

SONY®

2-595-911-92(1)

NW-E103/E105/E107

Käyttöohje

FI

Network Walkman

Portable IC Audio Player

Atrac3plus MP3

Voit siirtyä haluamaasi jaksoon napsauttamalla otsikkoa PDF-tiedoston kirjanmerkeissä, otsikkoa käyttöohjeen "Sisällysluettelo"-kohdassa tai sivunumeroviittausta virkkeessä.



VAROITUS

Suojaa laite sateelta ja kosteudelta tulipalo- ja sähköiskuvaaran estämiseksi.

Älä sijoita laitetta suljettuun tilaan, kuten umpinaiseen kirjahyllyyn tai kaappiin.

Älä peitä laitteen tuuletusaukkoja esimerkiksi sanomalehdellä, liinalla tai verhoilla, jotta vältät tulipalon vaaran. Älä myöskään aseta palavaa kynttilää laitteen päälle.

Älä sijoita laitteen päälle maljakkoa tai muita nestettä sisältäviä esineitä, jotta vältät tulipalo- ja sähköiskuvaaran.

Huomautus asennuksesta

Jos laitetta käytetään paikassa, jossa on staattista sähköä tai sähköhäiriöitä, raitojen siirtotiedot saattavat vioittua. Tämä saattaa estää siirron varmuksen onnistumisen tietokoneessa.

Käytöstä poistetun sähkö- ja elektroniikkalaitteen hävitys (Euroopan Unioni ja muiden Euroopan maiden keräysjärjestelmät)



Symboli, joka on merkitty Tuotteeseen tai sen pakkaukseen, osoittaa, että tätä tuotetta ei saa käsitellä talousjätteenä. Tuote on sen sijaan luovutettava sopivaan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä huolehtivaan

keräyspisteeseen. Tämän tuotteen asianmukaisen hävittämisen varmistamisella autetaan estämään sen mahdolliset ympäristöön ja terveyteen kohdistuvat haittavaikutukset, joita voi aiheutua muussa tapauksessa tämän tuotteen epäasianmukaisesta jätekäsittelystä. Materiaalien kierrätys säästää luonnonvaroja. Tarkempia tietoja tämän tuotteen kierrättämisestä saa paikallisesta kunnantoinmistosta.

Käytettävissä olevat lisävarusteet: Kuulokkeet

Huomautus käyttäjille

Laitteen mukana tuleva ohjelmisto

- Ohjelmiston tai sen käyttöoppaan osittainenkin kopioiminen sekä ohjelmiston vuokraaminen ilman tekijänoikeuksien haltijan lupaa on kielletty tekijänoikeuslain nojalla.
- SONY ei missään olosuhteissa vastaa tämän soittimen mukana toimitetun ohjelmiston käytöstä mahdollisesti aiheutuvasta taloudellisesta tappiosta tai tulonmenetyksestä eikä kolmannen osapuolen esittämistä vaatimuksista.
- Mikäli ohjelmistossa on valmistusvirheestä johtuva vika, SONY vaihtaa ohjelmiston uuteen. SONY ei kuitenkaan vastaa muusta.
- Soittimen mukana toimitettua ohjelmistoa ei voida käyttää muiden kuin sen kanssa käytettäväksi tarkoitettujen laitteiden kanssa.
- Huomaa, että jatkuvan tuotekehittelyn takia ohjelmiston ominaisuudet saattavat muuttua ilman ennakoilmoitusta.
- Takuu ei kata tämän soittimen käyttämistä muilla kuin sen mukana toimitetulla ohjelmistolla.

Ohjelmisto © 2001, 2002, 2003, 2004, 2005 Sony Corporation

Dokumentaatio © 2005 Sony Corporation

Tässä käyttöohjeessa on kuvattu Network Walkman -soittimen käyttö. Lisätietoja SonicStage-ohjelmiston (toimitetaan soittimen mukana) käytöstä on SonicStage-ohjelmiston käyttöohjeessa. SonicStage-ohjelmiston käyttöohje asennetaan SonicStage-ohjelmiston kanssa.

”WALKMAN” on Sony Corporationin kuulokestereotuotteisiin liittyvä rekisteröity tavaramerkki.

 WALKMAN on Sony Corporationin tavaramerkki.

OpenMG ja vastaava logo ovat Sony Corporationin tavaramerkkejä.

SonicStage ja SonicStage-logo ovat Sony Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

ATRAC, ATRAC3, ATRAC3plus ja vastaavat logot ovat Sony Corporationin tavaramerkkejä.

Microsoft, Windows ja Windows Media ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa tai muilla alueilla.

Kaikki muut tavaramerkit ja rekisteröidyt tavaramerkit ovat omistajiensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Merkkejä TM ja © ei ole käytetty tässä käyttöohjeessa.

Sisällysluettelo

Yleistä	6
Network Walkman -soittimen käyttötavat	6
Muita ominaisuuksia	7
Vaihe 1: Pakkauksen sisällön tarkastaminen	8
Vaihe 2: Pariston asettaminen paikalleen	9
Osien sijainti	10
Etu puoli	10
Taustapuoli	10
Näyttö	11

Perustoiminnot

Audiotiedostojen siirtäminen tietokoneesta Network Walkman -soittimeen	12
Musiikin kuunteleminen Network Walkman -soittimella	14
Mikä on Group-toiminto?	15
Muut toiminnot	16

Lisätoiminnot

Uudelleentoistotila	17
Uudelleentoistotilan valitseminen	17
Raitojen jatkuva toisto (raitojen uudelleentoisto)	18
Tietyn osan jatkuva toisto (A-B-jakson uudelleentoisto)	19
Tietyn virkkeen jatkuva toisto (virkkeen uudelleentoisto)	20
Toistokertojen asettaminen	21
Näyttötilan muuttaminen	22
Ryhmänäyttötilan valitseminen	23
Diskantti- ja bassotoiston säätäminen (digitaalisen äänen esivalinta)	23
Äänenlaadun valitseminen	23
Äänenlaadun säätäminen	24
Painikkeiden lukitseminen (HOLD)	25
Muun kuin audiodatan tallentaminen	25

Network Walkman -asetusten säätäminen

Nykyisen aika-asetuksen säätäminen (DATE-TIME) (PÄIVÄMÄÄRÄ-AIKA)	26
Äänenvoimakkuuden rajoittaminen (AVLS)	27
Äänenvoimakkuuden säätäminen esiasetustilan avulla	28
Esiasetustilan äänenvoimakkuuksien asettaminen	28
Siirtyminen manuaaliseen tilaan	29
Äänimerkin poistaminen käytöstä (BEEP)	30
Taustavalonasetuksen muuttaminen	31

Muut toiminnot

Muistin alustaminen (FORMAT)	32
Soittimen tietojen tuominen näkyviin (INFO)	33

Lisätietoja

Varotoimet	34
Vianetsintä	35
Soittimen alkuasetusten palauttaminen	35
Mahdolliset ongelmat	35
Ilmoitukset	38
Tekniset tiedot	40
Sanasto	41
Valikkoluettelo	43
Hakemisto	44

Yleistä

Network Walkman -soittimen käyttötavat

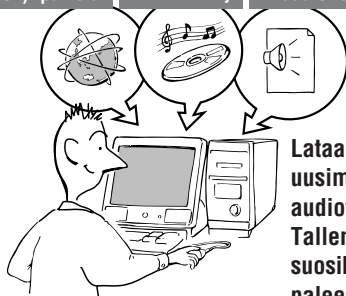
Asenna ensin "SonicStage"-ohjelmisto tietokoneeseen. Sen jälkeen voit siirtää digitaalisia audiotiedostoja tietokoneesta soittimen sisäänrakennettuun flash-muistiin ja kuljettaa soitinta mukana.

- 1 Tallenna digitaaliset audiotiedostot tietokoneeseen.**

EMD (Electric Music Distribution) -palvelut

Audio-CD-levyt

MP3-, WAV- ja Windows® Media -audiotiedostot



Lataa uusimmat audiotiedostot. Tallenna suosikkikapaleesi.

- 2 Siirrä tiedostot Network Walkman -soittimeen.**



USB-liitäntä

- 3 Kuuntele musiikkia Network Walkman -soittimella.**



Muita ominaisuuksia

- Pieni, kevyt, tärinäsuojattu toiminta ja helppo kannettavuus.
- Jatkuva toisto aika pariston avulla noin 70*¹ tuntia.
- Tallennusaika*²
NW-E103: 256 megatavun sisäänrakennettu flash-muisti, yli 11 tuntia 40 minuuttia.
NW-E105: 512 megatavun sisäänrakennettu flash-muisti, yli 23 tuntia 30 minuuttia.
NW-E107: 1 megatavun sisäänrakennettu flash-muisti, yli 47 tuntia 00 minuuttia.
- Soittimen mukana toimitettavan SonicStage-ohjelmiston avulla voi tallentaa kappaleita audio-CD-levyltä tietokoneen kiintolevylle ATRAC3plus-muotoon (erinomainen äänenlaatu, suuri pakkaussuhde).
- MP3-audiotiedostoja voi siirtää helposti Network Walkman -soittimeen SonicStage-ohjelmiston avulla.
- Virkkeen uudelleentoisto: kätevä toiminto esimerkiksi kielenopiskeluun.
- Nopea datasiirto USB-kaapelin kautta.
- Taustavalaistu LCD-näyttö: kappaleen ja esittäjän nimi näkyvät hyvin.
- Ryhmätoiminto: kappaleet voi valita albumina toistettaviksi.
- Varastointitoiminto: sekä audiotiedostojen että muun datan varastointi on mahdollista.

*¹ Määräytyy tallennusmuodon mukaan. Tässä esimerkissä akun kesto aika koskee ATRAC3-muotoisten tiedostojen jatkuvaa toistoa bittinopeudella 105 kbps.

*² Vaihtelee esimerkiksi tallennuksen bittinopeuden mukaan. Tässä esimerkissä tallennusaika koskee tallennusta 48 kbps:n bittinopeudella ATRAC3plus-muotoon.

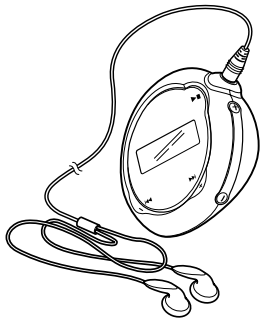
HUOMAUTUKSIA:

- Tallennettua musiikkia saa käyttää vain yksityisesti. Musiikin käyttö tätä rajoitusta laajemmin vaatii tekijänoikeuksien omistajien luvan.
- Sony ei ole vastuussa epätäydellisestä tallennuksesta tai latauksesta tai datan vioittumisesta, joka johtuu Network Walkman -soittimen tai tietokoneen toimintahäiriöstä.
- Ohjelmistossa näkyvä teksti ei ehkä näy oikein Network Walkman -soittimessa. Tämä riippuu teksti- ja merkkityypistä. Tämä voi johtua
 - liitetyn soittimen ominaisuuksista
 - soittimen epänormaalia toiminnasta
 - raidan ID3 Tag -tietojen kielestä, jossa käytettäviä merkkejä soitin ei pysty näyttämään.

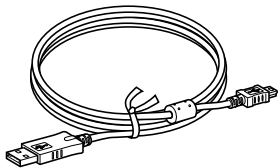
Vaihe 1: Pakkauksen sisällön tarkastaminen

Varmista, että pakkaus sisältää seuraavat osat.

- Network Walkman (1)
- Kuulokkeet (1)



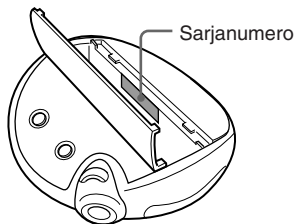
- USB-kaapeli (1)



- CD-ROM-levy, jolla on SonicStage-ohjelmisto, käyttöohjeet PDF-tiedostona ja SonicStage-ohjelmiston käyttöohjeet PDF-tiedostona (1)
- Pika-aloitusopas

Sarjanumero


Laitteen sarjanumeroa tarvitaan asiakasrekisteröinnissä. Numero on Network Walkman -soittimen paristolokerossa.

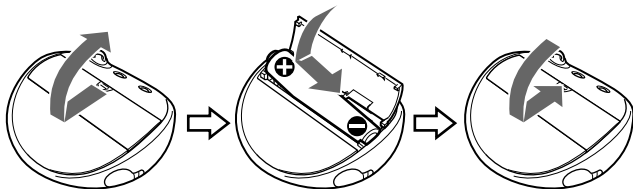


Kirjoita sarjanumero muistiin. Ilmoita tarvittaessa sarjanumero, kun kysyt Sony-jälleenmyyjältä tähän laitteeseen liittyviä asioita.

Sarjanumeron saa näkyviin myös valikkonäyttöön (sivu 33).

Vaihe 2: Pariston asettaminen paikalleen

Aseta LR03 (koko AAA) -alkaliparisto laitteeseen niin, että pariston navat tulevat oikeille puolille. Aseta paristo laitteeseen -puoli edellä.



Pariston kesto*

ATRAC3-muoto: noin 70 tuntia

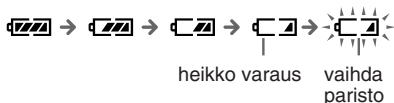
ATRAC3plus-muoto: noin 60 tuntia

MP3-muoto: noin 50 tuntia

* Laitteen käyttötapa ja ympäristön lämpötila voivat aiheuttaa sen, että pariston käyttöikä on ilmoitettua lyhyempi.

Pariston jäljellä olevan varauksen näyttö

Näytön paristosymboli muuttuu alla kuvatulla tavalla.





Jos ”LOW BATT” (HEIKKO VARAUS) näkyy näytössä, vaihda paristo.

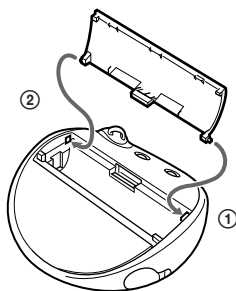
Huomautus

Jos paristoa käytetään väärin, sen mahdollinen vuotaminen tai korroosio voivat vaurioittaa laitetta.

Toimi seuraavasti:

- Käytä vain alkaliparistoja.
- Aseta paristo laitteeseen oikein päin.
- Älä yritä ladata kuivaparistoa.
- Poista paristo soittimesta, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.
- Jos paristo on vuotanut, poista paristo, puhdista paristolokero ja aseta lokeroon uusi paristo.

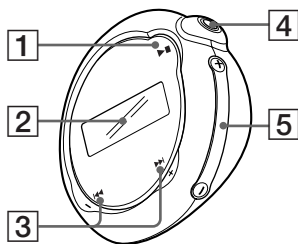
Jos paristolokeron kansi irtoaa, kiinnitä  ja sitten  kuvan mukaan.



Osien sijainti

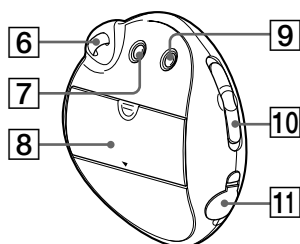
Lisätietoja osista on sulkeissa mainituilla sivuilla.

Etupuoli



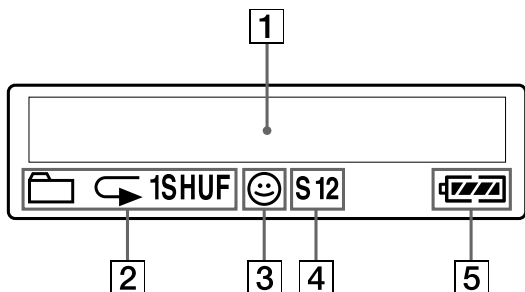
- 1 ►■-painike
(sivut 14, 16–17, 19–22, 24 ja 26–33)
- 2 Näyttö (sivut 11, 18 ja 43)
Lisätietoja näytöstä ja symboleista on sivulla 11.
- 3 ◀◀-/+▶▶-painike
(sivut 16–17, 19–22, 24 ja 26–33)
- 4 ☉ kuulokepistoke (sivu 14)
- 5 VOLUME +/-
(ÄÄNENVOIMAKKUUS) -painike
(sivut 14 ja 28–29)
- 6 Reikä hihnan kiinnittämistä varten

Taustapuoli



- 7 MENU (VALIKKO) -painike
(sivut 16–22, 24 ja 26–33)
Voit vaihtaa Time (Aika) -näyttöön pitämällä MENU-painiketta painettuna.
- 8 Paristolokero (sivu 9)
- 9 REPEAT/SOUND
(UUDELLEENTOISTO/ÄÄNI) -painike
(sivut 18–20 ja 23)
- 10 GROUP/HOLD (RYHMÄ/LUKITUS)
-kytkin (sivut 15–16, 23 ja 25)
📁 : GROUP-tila. Kappaleiden toisto tai haku ryhmän mukaan (sivu 23).
🎵 : NORMAL-tila. Kappaleiden toisto raitanimien mukaan (sivu 16).
HOLD: Network Walkman -laitteen toimintojen tarkoitamattoman käytön estäminen (sivu 25).
- 11 USB-liitäntä (sivu 12)

Näyttö



- 1** Tekstin/graafisten tietojen näyttö (sivu 17)
Näyttää raidan numeron, raidan nimen, nykyisen päivämäärän, kellonajan (sivut 22–23 ja 26), ilmoitukset (MESSAGE) (sivut 13 ja 43) ja valikon.
Näyttötilaa voi muuttaa MENU (VALIKKO) -painikkeella. Lisätietoja on kohdassa ”Näyttötilan muuttaminen” sivulla 22.
- 2** Uudelleentoistotilan ilmaisin (sivu 18)
Ilmaisee käytössä olevan uudelleentoistotilan.
- 3** AVLS-ilmaisin (sivu 27)
Ilmaisin on näkyvässä, kun AVLS-toiminto on käytössä.
- 4** Digitaalisen äänen esivalinnan ilmaisin (sivut 23–24)
Ilmaisee käytössä olevan ääniasetuksen.
- 5** Pariston jäljellä olevan varauksen ilmaisin (sivu 9)
Ilmaisee pariston jäljellä olevan varauksen.

Audiotiedostojen siirtäminen tietokoneesta Network Walkman -soittimeen

Huomautus

Asenna ”SonicStage”-ohjelmisto tietokoneeseen Network Walkman -soittimen mukana toimitetulta CD-ROM-levyltä, ennen kuin kytket soittimen tietokoneeseen ensimmäisen kerran. Vaikka SonicStage-ohjelmisto olisi asennettu jo aiemmin, asenna tämän Network Walkman -soittimen mukana toimitettu SonicStage-ohjelmisto, ennen kuin kytket soittimen tietokoneeseen (ohjelmistoversio voi olla uudempi).

1 Asenna SonicStage-ohjelmisto soittimen mukana toimitetulta CD-ROM-levyltä tietokoneeseen.

Toimi vaiheen 1 mukaan vain, kun kytket Network Walkman -soittimen tietokoneeseen ensimmäisen kerran.

Katso Pika-aloitusopasta.

Katso lisätietoja SonicStage-ohjelmiston käyttöohjeesta.

💡 Vihje

SonicStage-käyttöohjeet asennetaan tietokoneeseen SonicStage-ohjelmiston kanssa.

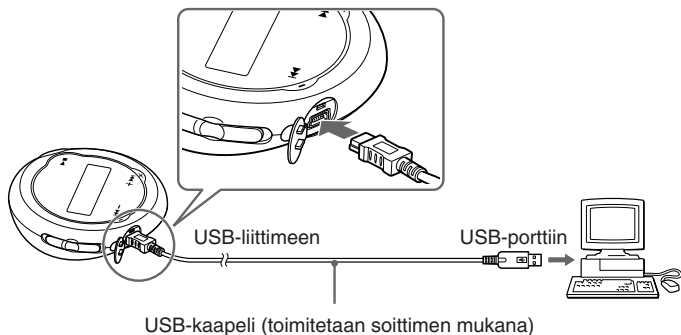
2 Siirrä audiotiedostot SonicStage-ohjelmistoon.

Katso lisätietoja SonicStage-ohjelmiston käyttöohjeesta.

3 Kytke Network Walkman tietokoneeseen.

Kytke USB-kaapelin pieni liitin Network Walkman -soittimen USB-liittimeen. Kytke sitten kaapelin suuri liitin tietokoneen USB-porttiin.

”USB CONNECT” (KYTKETTY) tulee näyttöön.



Huomautuksia

- ”DATA ACCESS” -teksti näkyy näytössä, kun Network Walkman -soittimen ja tietokoneen välinen tiedonsiirto on käynnissä. USB-kaapelia ei saa irrottaa tämän tekstin ollessa näytössä. Siirrettävä data saattaa muutoin tuhoutua.
- Network Walkman -soittimen toimintaa USB-keskittimen tai USB-jatkokaapelin kautta ei voida taata. Kytke Network Walkman aina suoraan tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- Jotkin tietokoneeseen kytketyt USB-laitteet saattavat häiritä Network Walkman -soittimen toimintaa.
- Network Walkman -soittimen ohjauspainikkeet eivät toimi, kun soitin on kytketty tietokoneeseen.
- Soittimen sisäänrakennettuun flash-muistiin tallennettu data näkyy Windows Explorerissa (Resurssienhallinnassa), kun Network Walkman on kytketty tietokoneeseen.

4 Siirrä audiotiedostot Network Walkman -soittimeen.

Tietoja audiotiedostojen siirtämisestä soittimen sisäänrakennettuun flash-muistiin on SonicStage-ohjelmiston käyttöohjeessa.

Vihje

Tietoja audiotiedostojen siirtämisestä takaisin tietokoneeseen on SonicStage-ohjelmiston käyttöohjeessa ja SonicStage-ohjelmiston online-ohjeessa.

Huomautus

Jos USB-kaapeli irtoaa datasiirron aikana, Network Walkman -soittimeen voi jäädä tarpeetonta dataa. Jos näin käy, siirrä käyttökelpoiset audiotiedostot (mukaan lukien muu kuin audiodata) takaisin tietokoneeseen ja alusta Network Walkman -soitin (sivu 32).

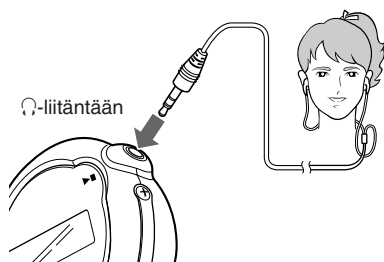
Musiikin kuunteleminen Network Walkman -soittimella

Aseta paristo Network Walkman -soittimeen ennen sen käyttöä (katso sivua 9) ja siirrä sitten audiotiedostot soittimeen.

Huomautus

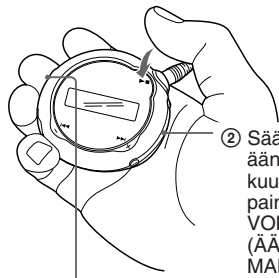
Varmista ennen Network Walkman -soittimen käyttöä, että se on irrotettu tietokoneesta.

1 Kytke kuulokkeet.



2 Aloita toisto.

① Paina ►■.




② Säädä äänenvoimakkuus painamalla VOLUME +/- (ÄÄNENVOIMAKKUUS).

GROUP/HOLD-kytkin

Kun normaali toistotila on valittu, toisto pysähtyy automaattisesti viimeisen kappaleen toiston jälkeen.

Jos toisto ei käynnisty

Varmista, että GROUP/HOLD (RYHMÄ/LUKITUS) -kytkin on asennossa  (NORMAL) (sivu 25).

Toiston pysäyttäminen

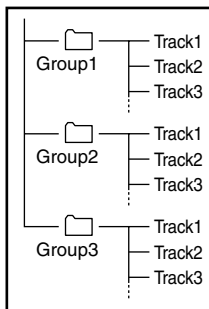
Paina ►■.


Äänenvoimakkuuden säätäminen

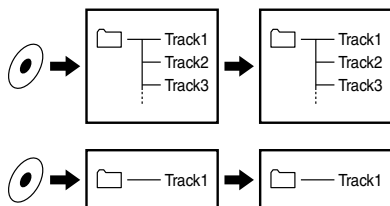
Äänenvoimakkuutta voi säätää PRESET (ESIVALITTU)- ja MANUAL (MANUAALINEN)-tilassa (sivut 28–29).

Mikä on Group-toiminto?

Group (Ryhmä)-toiminnon ansiosta suosikkikappaleiden valinta Network Walkman -soittimella on helppoa. Group-toiminnolla voi siirtää tai toistaa kappaleita albumeittain tai artisteittain.



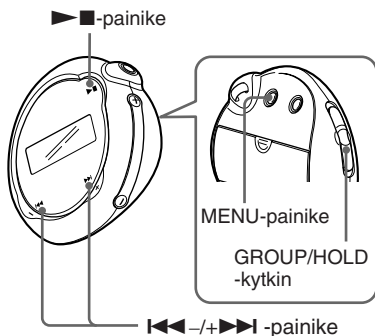
- Raitanumerot ilmaisevat kunkin ryhmän kappaleiden järjestyksen.
- Track Name (Raidan nimi) -tilasta voi siirtyä Group (Ryhmä) -tilaan asettamalla GROUP/HOLD (RYHMÄ/LUKITUS) -kytkimen asentoon  (GROUP).
- Group-tilassa ryhmänimet näkyvät raitanimien sijaan. Lisäksi erikoistoistotoiminnot, kuten Skip (Ohita) tai Repeat (Uudelleen) kohdistuvat ryhmiin.




Siirtäminen ryhmittäin

SonicStage-ohjelmistoon siirretyt audiotiedostot järjestetään ryhmittäin aina, kun ne siirretään soittimen sisäänrakennettuun flash-muistiin.

Muut toiminnot



💡 Vihje

Group (Ryhmä) -tilan voi valita asettamalla GROUP/HOLD (RYHMÄ/LUKITUS) -kytkimen asentoon  (GROUP).

Toiminto	◀◀-/+▶▶ -painikkeiden käyttö
Hyppy seuraavan raidan/ryhmän alkuun* ¹	Paina +▶▶ kerran.
Hyppy nykyisen raidan/ryhmän alkuun* ¹	Paina ◀◀- kerran.
Siirtyminen nopeasti eteenpäin* ²	Pidä +▶▶ painettuna.
Siirtyminen nopeasti taaksepäin* ²	Pidä ◀◀- painettuna.

*¹ Kun soitin on pysäytetty, voit hypätä jatkuvasti seuraavan (nykyisen ja edellisen) raidan/ryhmän alkuun pitämällä painiketta ◀◀-/+▶▶ painettuna.

*² Nopea siirtyminen eteen- ja taaksepäin nopeutuu vaiheittain.

Uudelleentoistotila

Uudelleentoistotiloja on kolme: raidan uudelleentoisto, A-B-jakson uudelleentoisto ja virkkeen uudelleentoisto.

• **Raidan uudelleentoisto (Track Rep)**

Tässä tilassa soitin toistaa raitoja jatkuvasti viidellä seuraavalla tavalla.

Raidan uudelleentoistotila	Toisto
----------------------------	--------

All Repeat (Kaikki) Kaikki raidat jatkuvasti.

Single Repeat (Yksi) Nykyinen raita jatkuvasti.

All Shuffle Repeat (Kaikki raidat satunnaisessa järjestyksessä) Kaikki raidat jatkuvasti satunnaisessa järjestyksessä.

Group Repeat (Ryhmä) Nykyinen ryhmä jatkuvasti.

Group Shuffle Repeat (Ryhmä satunnaisessa järjestyksessä) Nykyinen ryhmä jatkuvasti satunnaisessa järjestyksessä.

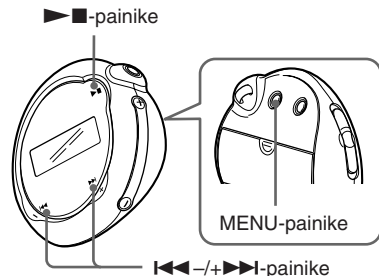
• **A-B-jakson uudelleentoisto (A-B Rep)**

Tässä tilassa soitin toistaa raidan tiettyä osaa jatkuvasti.

• **Virkkeen uudelleentoisto (Sentence Rep)**

Tässä tilassa soitin toistaa raidan tiettyä puheosuutta jatkuvasti.

Uudelleentoistotilan valitseminen



Lisätoiminnot

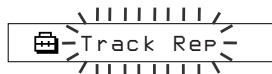
1 Kun soitin on pysäytettyä, paina MENU (VALIKKO).

Valikkonäyttö tulee näkyviin.



2 Valitse "REPEATMODE>" (UUELLEENTOISTOTILA) painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvista valinta painamalla ►■.

3 Valitse haluamasi uudelleentoistotila painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvista valinta painamalla ►■.



Voit valita tilan "Track Rep", "A-B Rep" tai "Sentence Rep".

Uudelleentoistotila

4 Paina MENU.

Näyttö palaa normaaliin tilaan.

Alla on mainittu tämän käyttöohjeen kohdat, joissa on selostettu kunkin uudelleentoistotilan käyttö.

- Track Rep: katso ”Raitojen jatkuva toisto (raitojen uudelleentoisto)”.
- A-B Rep: katso ”Tietyn osan jatkuva toisto (A-B-jakson uudelleentoisto)”.
- Sentence Rep: katso ”Tietyn virkkeen jatkuva toisto (virkkeen uudelleentoisto)”.

Valikkotilan peruuttaminen

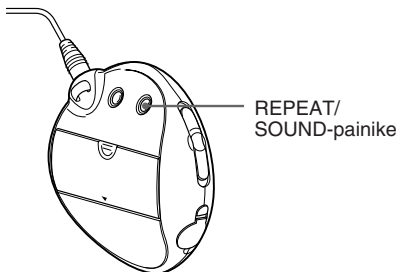
Valitse valikkonäytössä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU.

Huomautuksia

- Näyttö palautuu automaattisesti normaali-toiston näyttöön, jos mitään painiketta ei paineta 60 sekuntiin.
- Jos sisäänrakennetussa flash-muistissa ei ole audiotiedostoja, mitään uudelleentoistotilaa ei voi valita.
- Kun Network Walkman kytketään tietokoneeseen, valittu tila peruuntuu.
- Uudelleentoistotilan voi valita vain, kun soitin on pysäytetty.

Raitojen jatkuva toisto (raitojen uudelleentoisto)

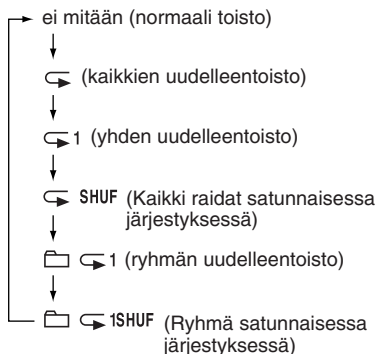
Raidan uudelleentoistotilaa muutetaan painamalla REPEAT/SOUND (UDELLEENTOISTO/ÄÄNI). Nykyisen raidantoistotilan kuvake näkyy näytössä.



Raidan uudelleentoistotilan kuvake

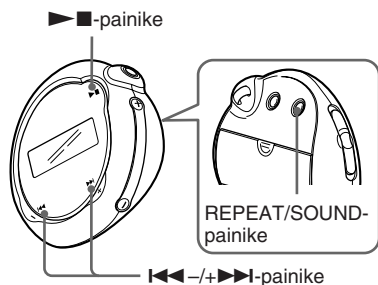
Valitse raidan uudelleentoistotila (Track Rep) ensin (sivu 17). Valitse sitten haluamasi uudelleentoistotila painamalla REPEAT/SOUND-painiketta toistuvasti.

Raidan uudelleentoistotilan kuvake muuttuu jokaisella painalluksella seuraavasti:



Tietyn osan jatkuva toisto (A-B-jakson uudelleentoisto)

Raidan toiston aikana voit määrittää jatkuvasti toistettavan osan aloituskohdan (A) ja lopetuskohdan (B).

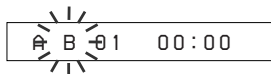


1 Valitse A-B-jakson uudelleentoistotila (A-B Rep) (sivu 17).

2 Aloita toisto painamalla ▶■.

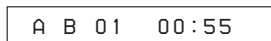
3 Aseta toiston aikana aloituskohta (A) painamalla REPEAT/SOUND (UDELLEENTOISTO/ÄÄNI).

”B” alkaa vilkkua.



4 Aseta lopetuskohta (B) painamalla REPEAT/SOUND.


”A B” tulee näyttöön, ja soitin toistaa asetettua osaa jatkuvasti.



Huomautuksia

- A-B-jakson uudelleentoistoa varten ei voi asettaa jaksoa, johon sisältyy osia vähintään kahdesta raidasta.
- Jos et aseta lopetuskohtaa (B), soitin asettaa sen automaattisesti raidan loppuun.
- Painikkeen ◀◀-/+▶▶ painaminen vapauttaa jo asetetun aloituskohdan (A).
- A-B-jakson uudelleentoistoa ei voi käyttää Group (Ryhmä) -tilassa tai kun näytössä näkyy nykyinen aika.

Aloituskohdan (A) ja lopetuskohdan (B) poistaminen

- Paina A-B-jakson uudelleentoiston aikana REPEAT/SOUND.
- Paina A-B-jakson uudelleentoiston aikana MENU (VALIKKO).
- Valitse Group (Ryhmä) -tila asettamalla GROUP/HOLD (RYHMÄ/LUKITUS) -kytkin asentoon  (GROUP) A-B-jakson uudelleentoiston aikana.
- Valitse A-B-jakson uudelleentoiston aikana edellinen tai seuraava raita painamalla ◀◀-/+▶▶.

(A-B-jakson uudelleentoistotila pysyy käytössä.)

A-B-jakson uudelleentoistotilan peruuttaminen

Muuta uudelleentoistotilaa valikkonäytössä (sivu 17).

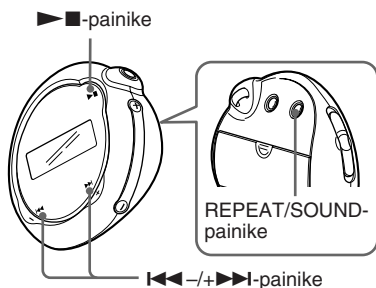
Uudelleentoistotila

Tietyn virkkeen jatkuva toisto (virkkeen uudelleentoisto)

Tämä toiminto havaitsee automaattisesti puhetta sisältävän osuuden ja toistaa sitä määritettyjen kertojen verran aloituskohdasta alkaen. Tämä toiminto on hyödyllinen vieraita kieliä opiskeltaessa, jos puheessa ei ole taustamusiikkia.

Vihje

Oletusasetus on, että kukin virke toistetaan kaksi kertaa. Oletusasetusta voi kuitenkin muuttaa. Katso kohtaa ”Toistokertojen asettaminen” sivulla 21.

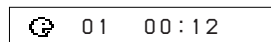


1 Valitse virkkeen uudelleentoistotila (Sentence Rep) (sivu 17).

2 Aloita toisto painamalla ►■.

3 Aseta aloituskohta painamalla toiston aikana REPEAT/SOUND (UDELLEENTOISTO/ÄÄNI).


Network Walkman tunnistaa asetetusta kohdasta puhetta sisältävät osat ja muuta kuin puhetta sisältävät osat, ja virkkeen uudelleentoisto käynnistyy. (Puhetta sisältävä osa toistetaan kerran (tunnistuksen aikana), ja määritetyt toistokerrat lasketaan.)



Huomautuksia

- Virkkeen uudelleentoistoa ei voi käyttää Group (Ryhmä) -tilassa tai kun näytössä näkyy nykyinen aika.
- Alle 1 sekunnin pituista puhetta sisältävää osaa tai kokonaan puhetta sisältämätöntä osaa ei tunnisteta.
- Jos puhetta sisältämätöntä osaa ei havaita ennen raidan loppumista, raidan loppukohta tunnistetaan puhetta sisältämättömäksi osaksi ja virkkeen uudelleentoisto alkaa edellisestä puheosasta.

Asetuskohdan poistaminen

- Paina virkkeen uudelleentoiston aikana REPEAT/SOUND.
- Paina virkkeen uudelleentoiston aikana MENU (VALIKKO).
- Valitse Group (Ryhmä) -tila asettamalla GROUP/HOLD (RYHMÄ/LUKITUS) -kytkin asentoon  (GROUP) virkkeen uudelleentoiston aikana.
- Valitse virkkeen uudelleentoiston aikana edellinen tai seuraava raita painamalla ◀◀-/+▶▶.

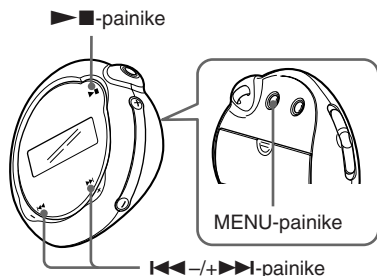
(Virkkeen uudelleentoistotila pysyy käytössä.)

Virkkeen uudelleentoistotilan peruuttaminen

Muuta uudelleentoistotilaa valikkonäytössä (sivu 17).

Toistokertojen asettaminen

Voit määrittää yhden virkkeen uudelleentoistokertojen määrän (1–9) virkkeen uudelleentoistotilaa varten.



1 Paina MENU (VALIKKO).

Valikkonäyttö tulee näkyviin.

 REPEATMODE>

2 Valitse "REPEATMODE>" (UDELLEENTOISTOTILA) painamalla ◀◀-/+▶▶I ja vahvasta valinta painamalla ▶■.

3 Valitse "Sentence Rep" (Virkkeen uudelleentoisto) painamalla ◀◀-/+▶▶I ja vahvasta valinta painamalla ▶■.

"COUNT:" (KERRAT:) tulee näyttöön.

 COUNT: 2

4 Valitse uudelleentoistokertojen määrä painamalla ◀◀-/+▶▶I ja vahvasta valinta painamalla ▶■.

5 Paina MENU.

Näyttö palaa normaaliin tilaan.

Valikkotilan peruuttaminen

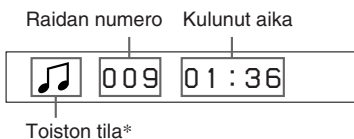
Valitse valikkonäytössä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU.

Näyttötilan muuttaminen

Näyttöön saa näkyviin esimerkiksi raidan numeron tai nimen, kun soitin toistaa ääntä tai on pysäytettyinä. Näyttötilaa voi muuttaa valikkotilassa painikkeilla **◀◀-/+▶▶**.

- Lap Time (Kulunut aika): kuluneen ajan näyttötila

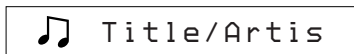
Seuraavat tiedot näkyvät kappaleen ja artistin nimen jälkeen.



- * Toisto: ja näkyvät vuorotellen. Pysäytys: näkyy. Raidan haku: **▶▶** tai **◀◀** näkyy. Nopea toisto eteen- tai taaksepäin: **▶▶** tai **◀◀** näkyy.

- Nimike: nimikkeen näyttötila

Jos musiikkinimikkeessä on yli 12 merkkiä, nimike vierii automaattisesti näytössä.

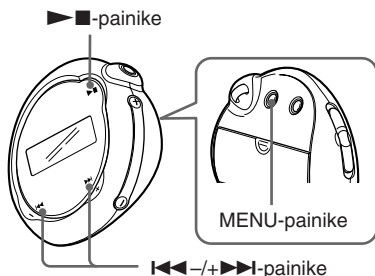


- Track info (Raitatiedot): raitatietojen näyttötila

Raidan nimike, CODEC ja bittinopeus näkyvät. Jos tiedoissa on yli 12 merkkiä, ne vierivät automaattisesti näytössä.



Raidan haun tai nopean eteen- tai taaksepäin suuntautuvan toiston aikana näkyy kulloinenkin toistokohta.



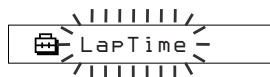
1 Paina MENU (VALIKKO).

Valikkonäyttö tulee näkyviin.



2 Valitse "DISPLAY>" (NÄYTTÖ) painamalla **◀◀-/+▶▶** ja vahvista valinta painamalla **▶■**.

Valittu näyttötila vilkkuu.



3 Valitse haluamasi näyttötila painamalla **◀◀-/+▶▶** ja vahvista valinta painamalla **▶■**.

Näyttö siirtyy valittuun näyttötilaan.



4 Paina MENU.

Näyttö palaa normaaliin tilaan.


Valikkotilan peruuttaminen

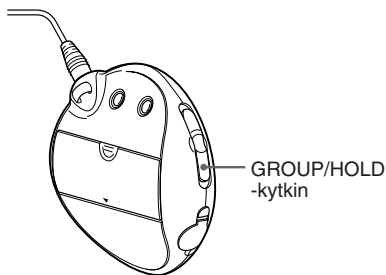
Valitse valikkonäytössä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU.

Huomautus

Näyttö palautuu automaattisesti normaalityötilaan näyttöön, jos mitään painiketta ei paineta 60 sekuntiin.

Ryhmänäyttötilan valitseminen

Ryhmänäyttötilan voi valita kaikissa valikkonäytöissä asettamalla GROUP/HOLD (RYHMÄ/LUKITUS) -kytkimen asentoon  (GROUP).



Ryhmätilan peruuttaminen

Aseta GROUP/HOLD-kytkin asentoon  (NORMAL) ryhmänäyttötilassa.

Huomautus

Ryhmätilassa voi siirtyä seuraavaan tai edelliseen ryhmään painikkeella  .

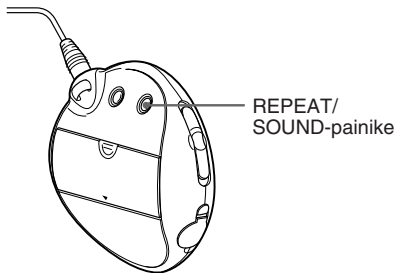
Diskantti- ja bassotoiston säätäminen (digitaalisen äänen esivalinta)

Diskantti- ja bassotoistoa voi säätää. Soittimessa on kaksi asetusta, jotka voi esiasettaa ja valita sitten käyttöön toiston aikana.

Äänenlaadun valitseminen

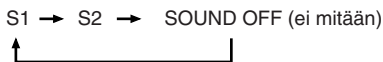
Oletusasetukset

Äänen laatu	SOUND 1 (ÄÄNI 1) (S1)	SOUND 2 (ÄÄNI 2) (S2)	SOUND OFF (ÄÄNI POIS) (NORMAL SOUND) (NORMAALI ÄÄNI)
Basso	+1	+3	±0
Diskantti	±0	±0	±0



Pidä REPEAT/SOUND (UUELLEENTOISTO/ÄÄNI) painettuna puoli sekuntia.

Äänenlaadun asetus muuttuu seuraavasti:



Normaalin äänenlaadun palauttaminen

Valitse "SOUND OFF" (ÄÄNI POIS) (ei mitään).

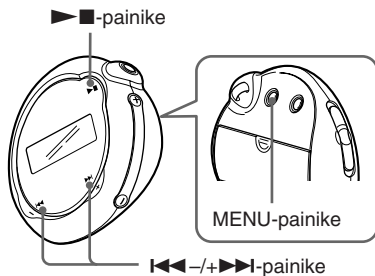
Diskantti- ja bassoiston säätäminen (digitaalisen äänen esivalinta)

Äänenlaadun säätäminen

Basso- ja diskanttitoiston äänenlaatua voi säätää.

Äänenlaatu	Korostustaso
Basso	-4 – +3
Diskantti	-4 – +3

Äänenlaadun asetuksiksi voi esiasettaa vaihtoehdot ”Sound 1” (Ääni 1) ja ”Sound 2” (Ääni 2). Musiikin toiston aikana voi sitten valita musiikille sopivan esiasetuksen.



1 Paina MENU (VALIKKO).

Valikkonäyttö tulee näkyviin.



2 Valitse ”SOUND >” (ÄÄNI) painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvista valinta painamalla ►■.

”SOUND:” näkyy näytössä.



3 Valitse ”SOUND 1” (ÄÄNI 1) -asetukset.

- Valitse ”SOUND 1>” painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvista valinta painamalla ►■.
- Näyttöön tulee ”BASS:+1” (BASSO:+1). Säädä bassoiston korostusta painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvista valinta painamalla ►■.
- Näyttöön tulee ”TREBLE:0” (DISKANTTI:0). Säädä diskanttitoiston korostusta painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvista valinta painamalla ►■.

4 Paina MENU.

Näyttö palaa normaaliin tilaan.

”SOUND 2” -asetuksen säätäminen

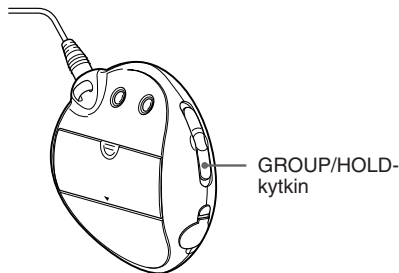
Valitse ”SOUND 2>” (ÄÄNI 2) vaiheessa 3.

Valikkotilan peruuttaminen

Valitse valikkonäytössä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU.

Painikkeiden lukitseminen (HOLD)


Network Walkman -soittimen voi esimerkiksi kävelympolun ajaksi suojata tahattomalta käytöltä HOLD-toiminnon avulla.



Siirrä GROUP/HOLD-kytkin asentoon HOLD.

Kaikki käyttöpainikkeet poistuvat käytöstä. Jos painikkeita painetaan HOLD-toiminnon ollessa käytössä, näyttöön tulee vilkkuva teksti "HOLD".

HOLD-toiminnon poistaminen käytöstä

Aseta GROUP/HOLD-kytkin asentoon  (NORMAL).

Muun kuin audiodatan tallentaminen

Dataa voi siirtää tietokoneen kiintolevyllä soittimen sisäänrakennettuun flash-muistiin Windows Explorerin (Resurssienhallinnan) kautta.

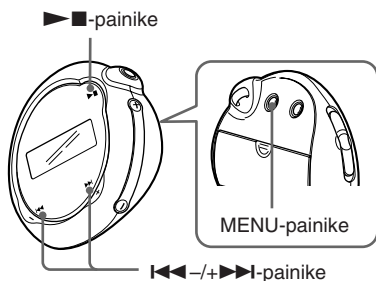
Sisäänrakennettu flash-muisti näkyy Windows Explorerissa (Resurssienhallinnassa) ulkoisena asemana (esimerkiksi D-asemana).

Huomautuksia

- Jos sisäänrakennettuun flash-muistiin tallennetaan paljon muuta kuin audiodataa, audiodatalle käytettävissä oleva tila vähenee vastaavasti.
- Älä muokkaa mitään sisäänrakennetun flash-muistin [OMGAUDIO]-kansiossa olevaa audiotiedostoa Windows Explorerissa (Resurssienhallinnassa), sillä muutoin audiotiedostoja ei voi toistaa.

Nykyisen aika-asetuksen säätäminen (DATE-TIME) (PÄIVÄMÄÄRÄ-AIKA)

Voit säätää ja näyttää nykyisen kellonajan.



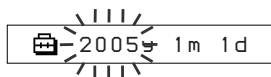
1 Paina MENU-painiketta.

Valikkonäyttö tulee esiin.



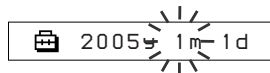
2 Valitse "DATE-TIME" (PÄIVÄMÄÄRÄ/AIKA) painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvistä valinta painamalla ►■.

"Vuosislukema" vilkkuu.



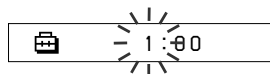
3 Muuta vuoden asetusta painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvistä valinta painamalla ►■.

"Kuukausilukema" vilkkuu.



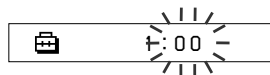
4 Säädä "kuukauden" ja "päivän" asetusta vaiheen 3 ohjeiden mukaan.

Kun muutat päivämäärän asetusta painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvistä valinnan painamalla ►■, ajanasetusnäyttö palaa näkyviin.



5 Muuta tunnin asetusta painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvistä valinta painamalla ►■.

"Minuutit" vilkkuvat.



6 Säädä "minuutit" vaiheen 5 ohjeiden mukaan.

Kun muutat minuuttiasetusta painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvistä valinnan painamalla ►■, ajanasetusnäyttö palaa näkyviin.



7 Paina MENU-painiketta.

Näyttö palaa normaalinäyttöön.

Valikkotilan peruuttaminen

Valitse valikkonäytöstä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU-painiketta.

Nykyisen ajan näyttäminen

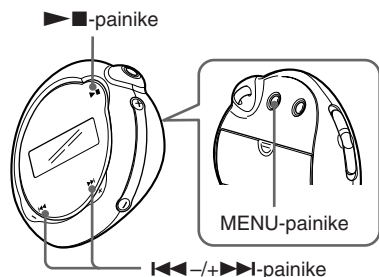
Paina MENU-painiketta ja pidä se painettuna. Voit näyttää nykyisen ajan painaessasi painiketta.

Huomautuksia

- Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan, päiväyksen ja ajan asetukset saattavat nollautua.
- Jos nykyistä aikaa ei ole asetettu, päiväyksen ja ajan näyttönä on "-- --".

Äänenvoimakkuuden rajoittaminen (AVLS)

AVLS-toiminnon (automaattinen äänenvoimakkuuden rajoitusjärjestelmä) avulla äänenvoimakkuutta voi rajoittaa kuulon suojaamiseksi tai huomiokyvyn herpaantumisen estämiseksi. AVLS-toiminnon ansiosta musiikin äänenvoimakkuus on aina miellyttävä.



1 Paina MENU (VALIKKO).

Valikkonäyttö tulee näkyviin.



2 Valitse "AVLS:" painamalla ◀◀-/ +▶▶ ja vahvista valinta painamalla ►■.

"OFF" (EI KÄYTÖSSÄ) alkaa vilkkua.



3 Valitse "ON" (KÄYTÖSSÄ) painamalla ◀◀-/ +▶▶ ja vahvista valinta painamalla ►■.

😊 (AVLS) -ilmaisimien tulee näyttöön.

Äänenvoimakkuus pysyy kohtuullisena.

Äänvoimakkuuden rajoittaminen (AVLS)

4 Paina MENU.

Näyttö palaa normaalinäyttöön.

"OFF"-asetuksen valitseminen

Valitse "OFF" vaiheessa 3.

Valikkotilan peruuttaminen

Valitse valikkonäytössä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU.

Äänvoimakkuuden säätäminen esiasetustilan avulla

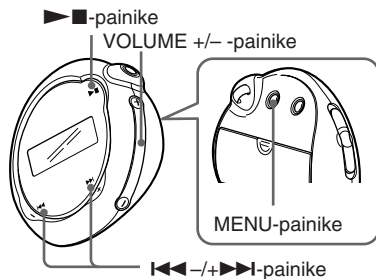
Äänvoimakkuutta voi säätää kahdella tavalla.

Manuaalisesti:

Painamalla VOLUME +/- äänvoimakkuuden voi valita väliltä 0–31.

Esiasetustila:

Painamalla VOLUME +/- äänvoimakkuuden voi valita kolmesta esiasetetusta tilasta: LO (PIENI), MID (KESKISUURI) tai HI (SUURI).



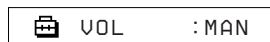
Esiasetustilan äänvoimakkuuksien asettaminen

1 Paina MENU (VALIKKO).

Valikkonäyttö tulee näkyviin.



2 Valitse "VOL: MAN" (ÄÄNENVOIMAKKUUS: MANUAALINEN) painamalla $I \lll -/+ \ggg$.



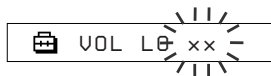
3 Vahvista valinta painamalla ►■.

”MAN” (MANUAALINEN) alkaa vilkkua.

4 Valitse ”SET>” (ASETA) painamalla ◀◀-/+▶▶▶.**5 Vahvista valinta painamalla ►■.**

”VOL LO xx”*
(ÄÄNENVOIMAKKUUS PIENI xx)
alkaa vilkkua.

* ”xx” on äänenvoimakkuus.

**6 Aseta kolmen esivalitun tason äänenvoimakkuus: LO, MID tai HI.**

- 1 Aseta LO-esiasetuksen äänenvoimakkuus painamalla VOLUME +/-.
- 2 Valitse ”VOL MID xx” (ÄÄNENVOIMAKKUUS KESKISUURI xx) painamalla ◀◀-/+▶▶▶. Aseta sitten MID-esiasetuksen äänenvoimakkuus painamalla VOLUME +/-.
- 3 Valitse ”VOL HI xx” (ÄÄNENVOIMAKKUUS SUURI xx) painamalla ◀◀-/+▶▶▶. Aseta sitten HI-esiasetuksen äänenvoimakkuus painamalla VOLUME +/-.

7 Vahvista valinta painamalla ►■.**8 Paina MENU.**

Näyttö palaa normaaliin tilaan.
Näillä asetuksilla voi säätää äänenvoimakkuuden mitä tahansa kolmea esiasetusta varten: LO, MID tai HI.

Valikkotilan peruuttaminen

Valitse valikkonäytössä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU.

Huomautus

Jos AVLS (sivu 27) on käytössä, todellinen äänenvoimakkuus saattaa olla näitä asetuksia pienempi.

AVLS-toiminnon poistaminen käytöstä palauttaa esiasetetun äänenvoimakkuuden.

Siirtyminen manuaaliseen tilaan**1 Paina MENU (VALIKKO).**

Valikkonäyttö tulee näkyviin.

2 Valitse ”VOL: SET>” (ÄÄNENVOIMAKKUUS: ASETA) painamalla ◀◀-/+▶▶▶.**3 Vahvista valinta painamalla ►■.**

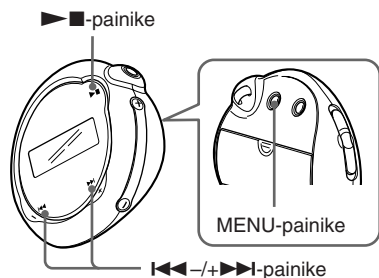
”SET >” (ASETA) alkaa vilkkua.

4 Valitse ”MAN” (MANUAALINEN) painamalla ◀◀-/+▶▶▶.**5 Vahvista valinta painamalla ►■.****6 Paina MENU.**

Näyttö palaa normaaliin tilaan.
Tämän asetuksen ollessa käytössä äänenvoimakkuutta voi säätää VOLUME +/- painikkeella.

Äänimerkin poistaminen käytöstä (BEEP)

Network Walkman -soittimen äänimerkit voi poistaa käytöstä.



"ON"-asetuksen valitseminen

Valitse "ON" (KÄYTÖSSÄ) vaiheessa 3.

Valikkotilan peruuttaminen

Valitse valikkonäytössä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU.

1 Paina MENU.

Valikkonäyttö tulee näkyviin.



2 Valitse "BEEP:" (ÄÄNIMERKKI-) painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvista valinta painamalla ►■.

"ON" (KÄYTÖSSÄ) alkaa vilkkua.



3 Valitse "OFF" (EI KÄYTÖSSÄ) painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvista valinta painamalla ►■.



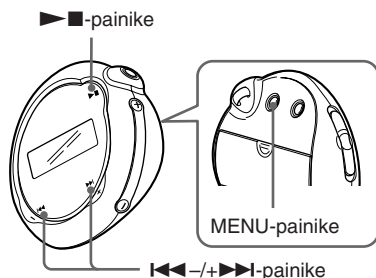
4 Paina MENU.

Näyttö palaa normaaliin tilaan.

Taustavaloasetuksen muuttaminen

Asetukseksi voi valita vaihtoehdon ON (KÄYTTÖSSÄ) tai OFF (EI KÄYTTÖSSÄ).

Valikko	Taustavalon tila
OFF	Aina poissa käytöstä.
ON	Syttyy muutamaksi sekunniksi jokaisen toiminnon käytön jälkeen (tai kunnes vieritys on päättynyt).



"ON"-asetuksen valinta

1 Paina MENU (VALIKKO).

Valikkonäyttö tulee näkyviin.

REPEATMODE >

2 Valitse "LIGHT:" (VALO:) painamalla I◀◀-/+▶▶I ja vahvasta valinta painamalla ►■.

"OFF" (EI KÄYTTÖSSÄ) alkaa vilkkua.

LIGHT: OFF

3 Valitse "ON" (KÄYTTÖSSÄ) painamalla I◀◀-/+▶▶I ja vahvasta valinta painamalla ►■.

LIGHT: ON

4 Paina MENU (VALIKKO).

Näyttö palaa normaaliin tilaan.

"OFF"-asetuksen valitseminen

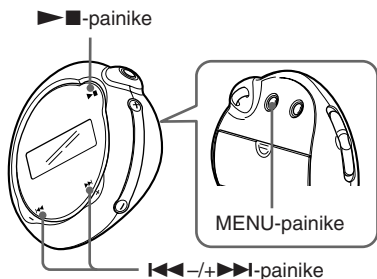
Valitse "OFF" (EI KÄYTTÖSSÄ) vaiheessa 3.

Valikkotilan peruuttaminen

Valitse valikkonäytössä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU.

Muistin alustaminen (FORMAT)

Network Walkman -soittimen sisäänrakennetun flash-muistin voi alustaa. Kun muisti alustetaan, kaikki muistiin aiemmin tallennettu data katoaa. Tarkasta muistiin tallennettu data ennen alustamista.



1 Paina MENU (VALIKKO).

Valikkonäyttö tulee näkyviin.



2 Valitse "FORMAT" (ALUSTA) painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvasta valinta painamalla ►■.



Muistia ei voi alustaa musiikin toiston aikana.

3 Valitse "Y" (KYLLÄ) painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvasta valinta painamalla ►■.

"Really?" (Vahvistatko?) tulee näyttöön.

4 Paina ►■.

"FORMATTING" (ALUSTETAAN) alkaa vilkkua, ja alustus alkaa. Kun alustus on valmis, "COMPLETE" (VALMIS) tulee näyttöön, ja näyttö palaa vaiheen 2 mukaiseen näyttöön.

5 Paina MENU.

Näyttö palaa normaaliin tilaan.

Valikkotilan peruuttaminen

Valitse valikkonäytössä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU.

Alustuksen peruuttaminen

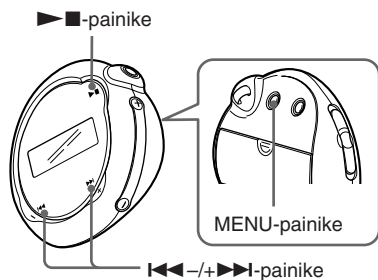
Valitse "N" (EI) vaiheessa 3.

Huomautus

Muistia ei voi alustaa musiikin toiston aikana. ("FORMAT"-toimintoa ei ole valikkonäytössä.)

Soittimen tietojen tuominen näkyviin (INFO)

Tuotteen nimen, sisäänrakennetun flash-muistin kapasiteetin, sarjanumeron ja ohjelmistoversion voi tuoda näyttöön.



1 Paina MENU (VALIKKO).

Valikkonäyttö tulee näkyviin.

 REPEATMODE >

2 Valitse "INFO>" (TIEDOT) painamalla ◀◀-/+▶▶ ja vahvasta valinta painamalla ▶■.

Painamalla ◀◀-/+▶▶ saat näkyviin seuraavat tiedot.

- 1: tuotteen nimi
- 2: sisäänrakennetun flash-muistin kapasiteetti
- 3: sarjanumero
- 4: ohjelmistoversio

Valikkotilan peruuttaminen

Valitse valikkonäytössä [RETURN] (PALAA) tai paina MENU.

Varotoimet

Asennus

- Älä käytä Network Walkman -soitinta paikoissa, joissa se on alttiina voimakkaalle valolle, kuumuudelle, kosteudelle tai tärinälle.
- Älä jätä Network Walkman -laitetta alttiiksi korkealle lämpötilalle, esimerkiksi aurinkoiseen paikkaan pysäköityyn autoon tai suoraan auringonvaloon.

Kuulokkeet

Liikenneturvallisuus

Älä käytä kuulokkeita, kun ajat autolla, muulla moottoriajoneuvolla tai polkupyörällä. Kuulokkeiden käyttö voi aiheuttaa vaaratilanteita liikenteessä, ja se on myös kiellettyä monilla alueilla. Voi myös olla vaarallista, jos kävellessäsi kuuntelet Network Walkman -soitinta suurella äänenvoimakkuudella. Näin on varsinkin suojatietä ylittäessäsi. Ole erittäin varovainen tai ole käyttämättä kuulokkeita tilanteissa, joissa ne voivat aiheuttaa vaaraa.

Kuulovaurioiden estäminen

Vältä kuulokkeiden käyttöä suurella äänenvoimakkuudella. Asiantuntijat kehottavat välttämään jatkuvaa, kovaaäänistä ja pitkäaikaista kuuntelua. Jos kuulet korvissasi epänormaalia sointia, pienennä äänenvoimakkuutta tai lopeta laitteen käyttö.

Muiden ottaminen huomioon

Pidä äänenvoimakkuus kohtuullisena. Siten kuulet ulkopuoliset äänet etkä häiritse muita.

Varoitus

Jos Network Walkman -soittimen käyttöalueella on salamointia, ota kuulokkeet heti pois päästäsi.

Käyttö

- Jos käytät kantohihnaa (ei vakiovaruste), varo, ettei se jää kiinni kulkiessasi ohittamiisi esineisiin.
- Älä käytä Network Walkman -laitetta lentokoneessa.

Puhdistaminen

- Puhdista Network Walkman -soittimen kotelo miettoon pesuaineliuokseen kevyesti kostutetulla pehmeällä liinalla.
- Puhdista kuulokkeiden pistoke säännöllisesti.

Huomautus

Älä käytä puhdistukseen hankaustyynyjä, hankausjauhetta tai liuottimia, kuten alkoholia tai bensiniä, sillä ne saattavat pilata kotelon pinnan.

Jos sinulla on Network Walkman -soittimeen liittyviä kysymyksiä tai ongelmia, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Vianetsintä


Jos Network Walkman -soittimen käytössä esiintyy jokin seuraavista ongelmista, yritä ratkaista ongelma näiden vianetsintäohjeiden avulla, ennen kuin otat yhteyden Sony-jälleenmyyjään. Jos ongelma ei ratkea, pyydä apua lähimmältä Sony-jälleenmyyjältä. Jos ongelma ilmenee soittimen ollessa kytkettynä tietokoneeseen, lue myös soittimen mukana toimitetun ohjelmiston online-ohjeen kohta ”Vianetsintä”.

Soittimen alkuasetusten palauttaminen

Jos Network Walkman ei toimi normaalisti tai ääntä ei kuulu alla ehdotettujen korjaustoimenpiteiden jälkeenkään, poista paristo ja aseta se uudelleen soittimeen.

Mahdolliset ongelmat

Soittimen käyttö

Oire	Syy/korjaustoimenpide
Ääntä ei kuulu. Kuuluu kohinaa.	<ul style="list-style-type: none">• Äänenvoimakkuus on nollassa. → Lisää äänenvoimakkuutta (sivu 14).• Kuulokkeiden pistoke ei ole oikein paikallaan. → Kytke kuulokkeiden pistoke oikein (sivu 14).• Kuulokkeiden pistoke on likainen. → Puhdista kuulokkeiden pistoke pehmeällä, kuivalla liinalla.• Muistiin ei ole tallennettu audiotiedostoja. → Jos näytössä näkyy teksti ”NO DATA” (EI DATAA), siirrä audiotiedosto(ja) tietokoneesta.
Painikkeet eivät toimi.	<ul style="list-style-type: none">• GROUP/HOLD (RYHMÄ/LUKITUS) -kytkin on asennossa HOLD. → Aseta GROUP/HOLD-kytkin asentoon  (NORMAL) (sivu 25).• Network Walkman -soittimeen on tiivistynyt kosteutta. → Älä käytä Network Walkman -soitinta muutamaan tuntiin.• Paristossa ei ole enää tarpeeksi varausta. → Vaihda paristo (sivu 9).
Äänenvoimakkuus on liian pieni.	<ul style="list-style-type: none">• AVLS-toiminto on käytössä. → Poista AVLS-toiminto käytöstä (sivu 27).
Kuulokkeiden oikeasta kanavasta ei kuulu ääntä.	<ul style="list-style-type: none">• Kuulokkeiden pistoketta ei ole kytketty liitäntään pohjaan asti. → Kytke kuulokkeiden pistoke oikein (sivu 14).
Toisto pysähtyy yhtäkkiä.	<ul style="list-style-type: none">• Paristossa ei ole enää tarpeeksi varausta. → Vaihda paristo (sivu 9).

Näyttö

Oire	Syy/korjaustoimenpide
Taustavalo ei pala.	LIGHT (VALO) -asetuksena on "OFF" (EI KÄYTÖSSÄ). → Valitse valikkotilassa "LIGHT"-asetukseksi "ON" (KÄYTÖSSÄ) (sivu 31).
"□" näkyy nimikkeenä.	Nimessä on kirjaimia, joita Network Walkman ei pysty näyttämään. → Nimeä nimike uudelleen soittimen mukana toimitetulla SonicStage-ohjelmistolla näyttökelpoisia kirjaimia käyttäen.

Yhteys tietokoneeseen tai soittimen mukana toimitettu ohjelmisto

Oire	Syy/korjaustoimenpide
Ohjelmistoa ei voi asentaa.	Käyttöjärjestelmä ei ole yhteensopiva ohjelmiston kanssa. → Katso lisätietoja SonicStage-ohjelmiston käyttöohjeesta.
"USB CONNECT" (KYTKETTY) ei tule näkyviin, kun soitin kytketään tietokoneeseen USB-kaapelilla.	<ul style="list-style-type: none">• Odota SonicStage-ohjelmiston varmistusta.• Jokin toinen sovellus on käynnissä tietokoneessa. → Odota hetki ja kytke USB-kaapeli uudelleen. Jos ongelma ei ratkea, irrota USB-kaapeli, käynnistä tietokone uudelleen ja kytke sitten USB-kaapeli uudelleen.• USB-kaapeli on irronnut. → Kytke USB-kaapeli.• USB-keskitin on käytössä. → Yhteyden toimivuutta USB-keskitimen kautta ei voi taata. Kytke USB-kaapeli suoraan tietokoneeseen.
Tietokone ei tunnista siihen kytkettyä Network Walkman -soitinta.	USB-kaapeli on irronnut. → Kytke USB-kaapeli.
Kappaletta ei voi siirtää Network Walkman -soittimeen.	<ul style="list-style-type: none">• USB-kaapelia ei ole kytketty oikein. → Kytke USB-kaapeli oikein.• Sisäänrakennetussa flash-muistissa, johon yrität siirtää audiotiedostoja, ei ole tarpeeksi vapaata tilaa. → Vapautaa muistia siirtämällä tarpeettomat kappaleet takaisin tietokoneeseen.• Sisäänrakennettuun flash-muistiin on jo siirretty 65 535 kappaletta tai 4 096 ryhmää SonicStage-ohjelmiston avulla. → Sisäänrakennettuun flash-muistiin voi siirtää 65 535 kappaletta ja 4 096 ryhmää SonicStage-ohjelmiston avulla. Yhdessä ryhmässä voi olla 999 kappaletta.• Toistoajaltaan tai -kerroiltaan rajoitettuja audiotiedostoja ei ehkä voi siirtää tekijänoikeuksien haltijoiden asettamien rajoitusten vuoksi. Lisätietoja kunkin audiotiedoston asetuksista saa tiedoston jakelijalta.

Oire	Syy/korjaustoimenpide
Audiotiedostoja voi siirtää vain rajallisen määrän. (Käytettävissä oleva tallennusaika on lyhyt.)	<ul style="list-style-type: none"> Sisäänrakennetussa flash-muistissa, johon yrität siirtää audiotiedostoja, ei ole tarpeeksi tilaa kyseisille tiedostoille. → Vapauta muistia siirtämällä tarpeettomat audiotiedostot takaisin tietokoneeseen. Sisäänrakennettuun flash-muistiin, johon yrität siirtää audiotiedostoja, on tallennettu muuta kuin äänidataa. → Vapauta tilaa siirtämällä muu kuin äänidata tietokoneeseen.
Network Walkman -soittimen käyttö muuttuu epävakaaksi, kun se on kytketty tietokoneeseen.	USB-keskitin tai USB-jatkokaapeli on käytössä. → Yhteyden toimivuutta USB-keskittimen tai USB-jatkokaapelin kautta ei voi taata. Kytke USB-kaapeli suoraan tietokoneeseen.
Ilmoitus "Failed to authenticate Device/Media" (Laitteen/tallennusvälineen varmennus epäonnistui) tulee tietokoneen näyttöön, kun Network Walkman kytketään tietokoneeseen.	Network Walkman on kytketty tietokoneeseen väärin. → Sulje SonicStage-ohjelmisto ja tarkasta USB-kaapelin kytkentä. Käynnistä SonicStage-ohjelmisto uudelleen.

Muut

Oire	Syy/korjaustoimenpide
Äänimerkkejä ei kuulu Network Walkman -soitinta käytettäessä.	BEEP (ÄÄNIMERKKI) -asetuksena on "OFF" (EI KÄYTÖSSÄ). → Valitse valikkotilassa "BEEP"-asetukseksi "ON" (KÄYTÖSSÄ) (sivu 30).
Network Walkman lämpenee.	Soitin voi normaalissa käytössä lämmetä hieman.

Ilmoitukset

Noudata alla olevia ohjeita, jos näyttöön tulee ilmoitus.

Ilmoitus	Merkitys	Korjaustoimenpide
AVLS (ÄÄNENVOIMAKKUUS RAJOITETTU)	AVLS-toiminto on käytössä, ja äänenvoimakkuus ylittää määrätyn rajan.	Pienennä äänenvoimakkuutta tai poista AVLS-toiminto käytöstä.
CANNOT PLAY (EI VOI TOISTAA)	<ul style="list-style-type: none">• Network Walkman ei voi toistaa tiettyjä tallennusmuodoltaan yhteensopimattomia tiedostoja.• Siirto on keskeytetty väkisin.	Jos tiedostoa ei voi toistaa, voit poistaa sen sisäänrakennetusta flash-muistista. Lisätietoja on kohdassa ”Epänormaalin datan poistaminen sisäänrakennetusta flash-muistista” (sivu 39).
DATA ACCESS (TIETOJEN SAANTI)	Sisäänrakennettua flash-muistia luetaan.	Odota, että lukeminen päättyy. Tämä ilmoitus tulee näyttöön audiotiedostojen siirron ja sisäänrakennetun flash-muistin alustuksen aikana.
ERROR (VIRHE)	On ilmennyt toimintavirhe.	Ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.
EXPIRED (VANHENTUNUT)	Kappaleen toistoa on rajoitettu tekijänoikeuksien suojaamiseksi.	Jos kappaletta ei voi toistaa, voit poistaa sen sisäänrakennetusta flash-muistista. Lisätietoja on kohdassa ”Epänormaalin datan poistaminen sisäänrakennetusta flash-muistista” (sivu 39).
FILE ERROR (TIEDOSTOVIRHE)	<ul style="list-style-type: none">• Tiedostoa ei voi lukea.• Tiedosto on epänormaali.	Siirrä normaali audiotiedosto takaisin tietokoneeseen ja alusta Network Walkman sitten. Lisätietoja on kohdassa ”Epänormaalin datan poistaminen sisäänrakennetusta flash-muistista” sivulla 39.
HOLD (LUKITUS)	Kaikki käyttöpainikkeet ovat poissa käytöstä, koska GROUP/HOLD (RYHMÄ/LUKITUS) -kytkin on asennossa HOLD.	Aseta GROUP/HOLD-kytkin asentoon  (NORMAL), niin painikkeita voi käyttää.
LOW BATT (HEIKKO VARAUS)	Paristossa on vain vähän jännitettä.	Vaihda paristo (sivu 9).
MG ERROR (MG-VIRHE)	Tekijänoikeuksia suojaava toiminto on havainnut luvattoman jakelutiedoston.	Siirrä normaali audiotiedosto takaisin tietokoneeseen ja alusta Network Walkman sitten. Lisätietoja on kohdassa ”Epänormaalin datan poistaminen sisäänrakennetusta flash-muistista” sivulla 39.

Ilmoitus	Merkitys	Korjaustoimenpide
NO DATA (EI AUDIOTIEDOSTOJA)	Sisäänrakennetussa flash-muistissa ei ole audiotiedostoja.	Jos sisäänrakennetussa flash-muistissa ei ole audiotiedostoja, siirrä audiotiedostot SonicStage-ohjelman avulla.
USB CONNECT (USB-KYTKENTÄ KÄYTTÖSSÄ)	Network Walkman on kytketty tietokoneeseen.	Voit käyttää Network Walkman -soitinta SonicStage-ohjelmiston avulla, mutta et voi käyttää Network Walkman -soittimen painikkeita.

Epänormaalien datan poistaminen sisäänrakennetusta flash-muistista

Jos näytössä on ilmoitus "CANNOT PLAY" (EI VOI TOISTAA), "EXPIRED" (VANHENTUNUT), "FILE ERROR" (TIEDOSTOVIRHE) tai "MG ERROR" (MG-VIRHE), sisäänrakennettuun flash-muistiin tallennettuun dataan tai sen osaan liittyy jokin ongelma.

Poista toistokelvoton data seuraavien ohjeiden mukaan.

- 1** Kytke Network Walkman tietokoneeseen ja käynnistä SonicStage-ohjelmisto.
- 2** Jos olet jo määrittänyt ongelmallisen datan, poista data SonicStage-ohjelmiston Portable Player (Kannettava soitin) -ikkunassa.
- 3** Jos ongelma ei ratkea, siirrä kaikki ongelmaton data takaisin tietokoneeseen SonicStage-ohjelmiston avulla, kun Network Walkman on kytkettynä tietokoneeseen.
- 4** Irrota Network Walkman tietokoneesta ja alusta sitten soittimen sisäänrakennettu flash-muisti FORMAT (ALUSTA) -valikon kautta (sivu 32).

Tekniset tiedot

Pisin tallennusaika (noin)

NW-E103

ATRAC3

4 h 10 min (132 kbps)
5 h 20 min (105 kbps)
8 h 30 min (66 kbps)

MP3

2 h 10 min (256 kbps)
4 h 20 min (128 kbps)

NW-E105

ATRAC3

8 h 30 min (132 kbps)
10 h 40 min (105 kbps)
17 h 00 min (66 kbps)

MP3

4 h 20 min (256 kbps)
8 h 50 min (128 kbps)

NW-E107

ATRAC3

17 h 00 min (132 kbps)
21 h 40 min (105 kbps)
34 h 10 min (66 kbps)

MP3

8 h 50 min (256 kbps)
17 h 40 min (128 kbps)

Näytteenottotaajuus

ATRAC3, ATRAC3plus, MP3: 44,1 kHz

Audiopakkaustekniikka

Adaptive Transform Acoustic Coding3 (ATRAC3)
Adaptive Transform Acoustic Coding3plus
(ATRAC3plus)
MPEG1 Audio Layer-3 (MP3): 32-320 kbps,
muuttuva bittinopeus

Taajuusvaste

20–20 000 Hz (yhden signaalin mittaus)

Liitännät

Kuulokkeet: stereominiliitäntä
USB

Häiriöetäisyys (S/N):

Vähintään 80 dB (paitsi ATRAC3 66 kbps)

Dynaaminen alue

Vähintään 85 dB (paitsi ATRAC3 66 kbps)

Käyttölämpötila

5 °C–35 °C

Virtalähde

AAA-kokoinen (LR03) -alkaliparisto

Pariston käyttöaika (jatkuva toisto)

ATRAC3-muoto: noin 70 tuntia
(toisto siirtonopeudella 105 kbps)
ATRAC3plus-muoto: noin 60 tuntia
(toisto siirtonopeudella 48 kbps)
MP3-muoto: noin 50 tuntia
(toisto siirtonopeudella 128 kbps)

Mitat

56,2 × 56,2 × 19,2 mm
(l/k/s), ilman ulkonevia osia)

Paino

Noin 26 g (ilman paristoa)

Toimitetut varusteet

Kuulokkeet (1)
USB-kaapeli (1)
CD-ROM-levy, jolla on SonicStage-ohjelmisto,
käyttöohjeet PDF-tiedostona ja SonicStage-
ohjelmiston käyttöohjeet PDF-tiedostona (1)
Pika-aloitusopas

Valmistaja pidättää itsellään oikeuden
muuttaa laitteen mallia ja ominaisuuksia
ilman erillistä ilmoitusta.

Patentit USA: ssa ja muissa maissa Dolby
Laboratoriesin lisenssillä.

Sanasto

MagicGate

Tekijänoikeuksien suojaustekniikka, joka koostuu varmennus- ja salaustekniikasta. Varmennus takaa, että suojattua sisältöä voi siirtää ainoastaan yhteensopivien laitteiden ja tallennusvälineiden välillä ja että suojattu sisältö tallennetaan ja siirretään salattuna luvattoman kopioinnin tai toiston estämiseksi.

Huomautus

MAGICGATE on tunnus, joka liittyy Sony'n kehittämään tekijänoikeuksia suojaavaan tekniikkaan. Se ei takaa, että muuntaminen toiseen mediamuotoon onnistuu.

OpenMG

Tekijänoikeuksien suojaustekniikka, joka käsittelee EMD-palvelun kautta tai audio-CD-levyiltä tietokoneeseen siirrettyä musiikkisisältöä turvallisesti. Tietokoneeseen asennettu sovellusohjelmisto salaa digitaalisen musiikkidatan, kun se tallennetaan kiintolevyille. Näin musiikkisisältöä voi kuunnella tietokoneella, mutta sisältöä ei voi siirtää luvottomasti verkossa (tai muualle). Tämä tietokoneissa käytettävä tekijänoikeuksia suojaava tekniikka on "MagicGate"-yhteensopiva, joten sen avulla voi siirtää digitaalista musiikkisisältöä tietokoneen kiintolevyiltä yhteensopivaan laitteeseen.

ATRAC3

ATRAC3 on lyhenne sanoista Adaptive Transform Acoustic Coding3. Se on äänenpakkaustekniikka, joka tarjoaa erinomaisen äänenlaadun ja suuren pakkaussuhteen. ATRAC3:n pakkaussuhde on noin 10 kertaa suurempi kuin audio-CD-levyn, minkä ansiosta tallennusvälineelle mahtuu enemmän dataa.

ATRAC3plus

ATRAC3plus on lyhenne sanoista Adaptive Transform Acoustic Coding3plus. Se on äänenpakkaustekniikka, jossa käytetään suurempaa pakkaussuhdetta kuin ATRAC3-tekniikassa. ATRAC3plus on uusi äänenpakkaustekniikka, joka tarjoaa vähintään yhtä hyvän äänenlaadun kuin ATRAC3.

Bittinopeus

Ilmoittaa bittinä datamäärän, joka siirretään yhdessä sekunnissa. Yksikkö on bps (bittinä sekunnissa).

64 kbps (kilobittinä sekunnissa) tarkoittaa, että sekunnissa siirretään 64 000 bittinä dataa. Suuri bittinopeus tarkoittaa, että musiikin toistossa käytetään paljon dataa. Kun vertaillaan samassa tallennusmuodossa (esimerkiksi ATRAC3plus) olevaa musiikkia 64 kbps:n bittinopeus tuottaa paremman äänenlaadun kuin 48 kbps. Erilaisissa audiotiedostojen tallennusmuodoissa (kuten MP3) käytetään erilaisia koodausmenetelmiä, joten äänenlaatua ei voi päätellä pelkästään bittinopeutta vertailemalla.

MP3

MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) on musiikkiedostojen pakkaamisessa käytettävä muotostandardi. Sen on määritellyt ISO (International Organization for Standardization) -organisaation alainen Motion Picture Experts Group -työryhmä.

Sen avulla audio-CD-levyn data pakataan noin kymmenesosaan alkuperäisestä koosta. Koska MP3-koodausalgoritmi on julkinen, on olemassa useita tämän standardin kanssa yhteensopivia koodaus- ja dekodausohjelmia.

Valikkoluettelo

Siirry valikkotilaan painamalla MENU (VALIKKO). Sen jälkeen voit muuttaa Network Walkman -soittimen asetuksia painamalla **◀◀-/+▶▶** (valinta) ja sitten **▶■** (vahvistus).

Lisätietoja valikoista on sulkeissa mainituilla sivuilla. Kun valitaan ">"-merkin sisältävä valikko ja valinta vahvistetaan painikkeella **▶■**, näyttöön tulee yksityiskohtainen asetusnäyttö.

Näyttö (valikkotila)	Tarkoitus
REPEATMODE> (uudelleentoistotila)	Halutun uudelleentoistotilan valinta (sivu 17).
DISPLAY> (näyttötila)	Halutun näyttötilan valinta (sivu 22).
VOL: (äänenvoimakkuuden esivalinta)	Halutun äänenvoimakkuuden esivalinta (sivu 28).
SOUND> (digitaaläänen esivalinta)	Halutun äänenlaadun esivalinta (sivu 23).
AVLS: (automaattinen äänenvoimakkuuden rajoitin)	Vaihtoehdot "ON" (käytössä) tai "OFF" (ei käytössä) (sivu 27).
BEEP: (äänimerkkien asetus)	Vaihtoehdot "ON" tai "OFF" (sivu 30).
LIGHT: (nestekidenäytön taustavalon asetus)	"OFF": aina poissa käytöstä. "ON": Tulee käyttöön kolmeksi sekunniksi jokaisen toiminnon käytön jälkeen (sivu 31).
DATE-TIME (Nykyisen ajan asetus)	Voit säätää ja näyttää nykyisen kellonajan (sivu 26).

Näyttö (valikkotila)	Tarkoitus
FORMAT> (muistin alustus)	Sisäänrakennetun flash-muistin alustus (sivu 32).
INFO> (tiedot)	Tuotteen nimen, sisäänrakennetun flash-muistin kapasiteetin ja sarjanumeron voi tuoda näyttöön (sivu 33).
[RETURN] (PALAA)	Siirtyminen normaalitilaan valitsemalla [RETURN] (PALAA) ja painamalla ▶■ .

Hakemisto

A

A-B-jakson uudelleentoisto	19
ajan asettaminen	26
alkuasetusten palauttaminen	35
alustaminen	32
ATRAC3	41
ATRAC3plus	41
audio-CD-levyt	6
AVLS (äänenvoimakkuuden rajoittaminen)	11, 27

B

BEEP (äänimerkki)	30
bittinopeus	41

C

CD-levyt (audio-CD-levyt)	6
CD-ROM	8, 12

D

DATE-TIME	26
-----------	----

E

EMD-palvelu	6
-------------	---

H

HOLD (painikkeiden lukitseminen)	25
----------------------------------	----

K

kello	26
kuulokkeet	8, 14, 34
kuunteleminen	14

L

lataaminen	6
LIGHT (TAUSTAVALO)	31

M

MENU (VALIKKO) -painike	16–22, 24, 26–33
MP3	42

N

nimike	22
nopea toisto eteenpäin	16
nopea toisto taaksepäin	16
näyttö	11, 18, 38
näyttötila	22

O

OpenMG	41
--------	----

P

painikkeiden lukitseminen (HOLD)	25
paristo	9
pariston jännösvarauksen ilmaisin	9

R

raidan uudelleentoisto	18
Resurssienhallinta (Windows Explorer)	13, 25
RETURN (PALAA)	43
ryhmä	15, 23

S

sarjanumero	8, 33
siirtyminen raidan alkuun	16
siirtäminen	6, 12
SonicStage	12

T

taustavalo	32
tietokone	6, 12
toisto	14

U

USB-kaapeli	8, 12
uudelleentoisto	17
uudelleentoisto satunnaisessa järjestyksessä	17
uudelleentoistokerrat	21

V

valikkoluettelo	43
varusteet	8
vianetsintä	35
virkkeen uudelleentoisto	20

W

WAV-muoto	6
Windows Explorer (Resurssienhallinta)	13, 25

Ä

äänen esivalinta (digitaaliäänen esivalinta)	23
äänenvoimakkuuden rajoittaminen (AVLS)	27
äänenvoimakkuus	28

<http://www.sony.net/>

Sony Corporation