




Kannettava musiikkisoitin VGF-AP1-sarja

Käyttöohjeet

SONY[®]

Tavaramerkit

- VAIO, , SonicStage, VAIO music transfer, Open MG, ATRAC, ATRAC3, ATRAC3plus ja niiden logot ovat Sony Corporationin tavaramerkkejä.
- Microsoft ja Windows ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.
- Muut tässä asiakirjassa mainitut järjestelmien nimet ja tuotenimet ovat tavallisesti valmistajiensa rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä.
- Tässä käyttöohjeessa merkkejä TM ja ® ei mainita erikseen.

Osa tästä ohjelmistosta perustuu Independent JPEG Groupin aineistoon.

- Tässä käyttöoppaassa Microsoft® Windows® 98 Second Edition on Windows 98 Second Edition.
- Tässä käyttöoppaassa Microsoft® Windows® 2000 Professional on Windows 2000.
- Tässä käyttöoppaassa Microsoft® Windows® Millennium Edition on Windows Me.
- Tässä käyttöoppaassa Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® XP Professional ja Microsoft® Windows® XP Media Center Edition* ovat Windows XP.

* Microsoft® Windows® XP Media Center Edition -tuki on käytössä vain Yhdysvalloissa ja Kanadassa.

Sisällysluettelo

Johdanto

Mitä kannettavalla musiikkisoittimella voi tehdä	4
Järjestelmävaatimukset	5
Osien nimet	6
Kannettava musiikkisoitin	6
Telakka	7
Näytön lukeminen	9
G-sense-levyn painikkeet	10
Perustoistopainikkeet	10
Navigointipainikkeet	11
Lisäominaisuustoiminto- painikkeet	12
Lisäominaisuustoistopainikkeet ..	13

Toiminto

Musiikin kuunteleminen	15
Kappaleiden etsiminen	18
Etsiminen albumin tyylilajin, artistin nimen, albumin nimen sekä kappaleen nimen mukaan	18
Etsiminen aikaisemmin toistettujen kappaleiden joukosta	19
Etsiminen albumin kansikuvan mukaan	19
Etsiminen ryhmän tai ryhmän kansikuvan mukaan	19
Soittoluetteloiden käyttäminen	20
Soittoluettelon rekisteröiminen ...	20
Soittoluettelon kappaleiden toistaminen	20
Kappaleiden poistaminen soittoluettelosta	21
Kuvien katseleminen	21

Kuvien siirtäminen digitaalikamerasta	21
Siirrettyjen valokuvien katseleminen	23
Kannettavan musiikkisoittimen käyttäminen kiintolevynä	24
Musiikkitiedostojen poistaminen	24

Lisätietoja

Määritykset ja asetukset	25
Tietoja akusta	27
Varotoimet	28
Käyttö ja säilytys	28
Ylikuumentuminen	28
Kosteuden tiivistyminen	28
Levyn käsittely	28
Varotoimet kiintolevyn suhteen ..	29
Sisäisen akun irrottaminen	29
Huolto	30
Laitteen ulkopinnan puhdistaminen	30
Levyn puhdistaminen	30
Lisätietoja	30
Sonyn tukivaihtoehdot	30
Tekniset tiedot	31
Vianetsintä	32
Virta	32
Toiminto	32
G-sense-levy	34
SonicStage-ohjelmisto	34
VAIO music transfer -ohjelmisto ..	35
Muut ongelmat	36

Lue ennen tämän käyttöoppaan käyttämistä erillinen pikaopas, jonka tietoja tarvitaan ennen soittimen käyttämistä esimerkiksi purettaessa se pakkauksesta, valmisteltaessa laitteisto ja asennettaessa ohjelmisto.

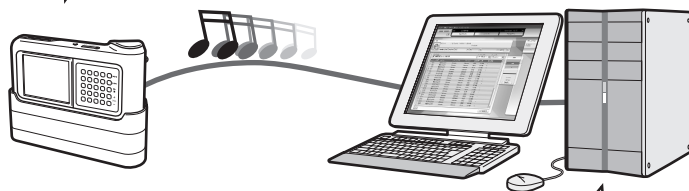
Mitä kannettavalla musiikkisoittimella voi tehdä

Kannettavassa VGF-API / APIL -musiikkisoittimessa on 20 Gt:n tai 40 Gt:n kiintolevy*. Voit ottaa koko musiikkikokoelmasi mukaan kaikkialle.

*Osa kiintolevyn kapasiteetista on varattu sovelluksille ja tietojen hallinnalle.

Kannettava musiikkisoitin

- Helposti mukana kuljetettava soitin, jossa on 20 Gt:n tai 40 Gt:n kiintolevy. Lisäksi soitin toimii tietokoneen ulkoisena kiintolevynä.
- 2,2 tuuman tarkka LCD-näyttö ja ainutlaatuinen "G-sense"-kosketuslevy (jäljempänä "G-sense-levy") tekevät soittimen käyttämisestä ja haluamasi musiikin etsimisestä helppoa.
- Akku latautuu, kun asetat soittimen telakkaan silloin, kun se ei ole käytössä.
- Kun yhdistät soittimet tavallisia kuvia ottavaan digitaalikameraan (jäljempänä "digitaalikamera") telakan avulla, soitin toimii (JPEG-muotoisten) digitaalkuvien tallennuslaitteena. Voit katsella kuvia kuvaesityksenä kuunnellessasi musiikkia.



Mukana ohjelmisto musiikin siirtämiseksi tietokoneesta

- "SonicStage"-ohjelmisto

Tämän ohjelmiston avulla voit hallita musiikin siirtämistä CD-levyiltä soittimeen. Lisäksi sovellus tukee verkkopohjaista sähköistä musiikin jakelemista (EMD), joten voit ostaa ja ladata musiikkia Internetistä ja kuunnella sitä soittimen avulla.

- "VAIO music transfer" -ohjelmisto

Voit siirtää tietokoneessa olevia MP3-, WMA- tai muita musiikkitiedostoja soittimeen.

Järjestelmävaatimukset

Soittimen käyttäminen edellyttää, että tietokone täyttää seuraavat laitteisto- ja ohjelmistovaatimukset.

Tietokone

IBM PC/AT-yhteensopiva

Proessori

Pentium II -proessori, vähintään 400 MHz (suositus: Pentium III, vähintään 450 MHz)

Vapaa kiintolevytila

Vähintään 200 Mt (suositus vähintään 1.5 GB)

Lisää tilaa voidaan tarvita Windows-version ja musiikkitiedostojen määrän mukaan.

RAM-muisti

Vähintään 64 Mt (suositus vähintään 128 Mt)

Käyttöjärjestelmä

Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows XP Media Center Edition¹, Windows 2000 Professional (Service Pack 3 tai uudempi), Windows Millennium Edition tai Windows 98 Second Edition

Näyttö

Vähintään 16-bittiset värit, tarkkuus 800 x 600 tai suurempi (suositus: 1024 x 768 tai suurempi)

Muut vaatimukset

- Internet-yhteys (musiikin hankkimiseksi CDDB-palvelusta tai verkkopohjaisen "EMD"-musiikinjakelupalvelun käyttämiseksi)
- Windows Media Player 7.0 tai uudempi (WMA-tiedostojen toistamista varten)
- CD-ROM-asema (kykenee digitaaliseen WDM-toistoon)
- Äänituki
- USB-portti²

¹ Microsoft® Windows® XP Media Center Edition -tuki on käytössä vain Yhdysvalloissa ja Kanadassa.

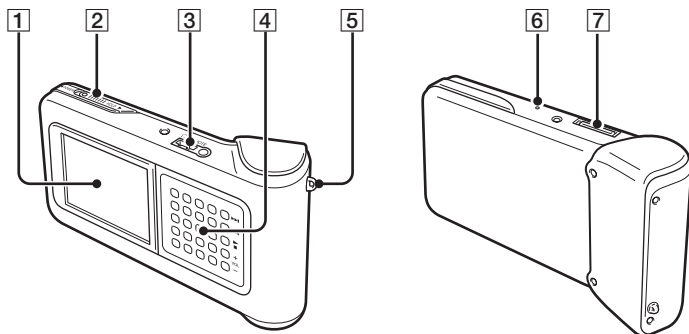
² Hi-Speed-tuki ei ole välttämätön, mutta jos laitteeseen yhdistettävässä tietokoneessa ei ole USB 2.0 -porttia, tiedostojen siirtäminen sujuu hitaasti ja kestää kauemmin.

Huomautuksia

- Vaikka nämä vaatimukset täytetään, soitin ei toimi kaikkien tietokoneiden kanssa.
- Soittimen toiminta ei ole varmaa seuraavissa tapauksissa:
 - Käyttöjärjestelmää ei ole mainittu luettelossa
 - Käyttöjärjestelmää ei ole asennettu tehtaalla (käyttäjä on päivittänyt uudemman version)
 - Usean käyttöjärjestelmän ympäristö
 - Usean näytön ympäristö

Osien nimet

Kannettava musiikkisoitin



1 Näyttö (sivu 9)

2 VIRTA/HOLD-kytkin

Kun työnnät tätä ohjainta nuolen suuntaan, soitin ei toimi.

3 Kuulokeliitäntä (sivu 15)

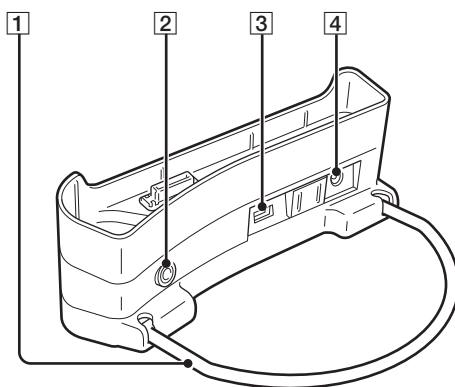
4 G-sense-levy (sivu 10)

5 Kantohihnan lenkki

6 Nollauspainike

Jos soitin ei toimi normaalisti, yritä painaa tätä painiketta terävällä esineellä, esimerkiksi suoristetun paperiliittimen päällä. Soittimen näyttö muuttuu valkoiseksi. Asetukset, kuten G-sense-levyn herkkyys, kieli ja kellonaika, palaavat tehdasasetuksiksi. Soittimen nollautuminen kestää useita kymmeniä sekunteja.

7 Telakkaliitin



1 Tukipidike

Tukee telakkaa, kun sitä ei käytetä. Kun telakka ei ole käytössä, pidikkeen voi taittaa.

2 LINE OUT -liitin

Voit yhdistää soittimeen ulkoiset kaiuttimet. Kun kaapeli on liitetty tähän, ääntä ei syötetä kuulokkeisiin.

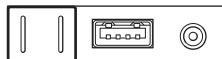
Jos käytät LINE OUT -liitintä, irrota USB-kaapeli telakasta. Kun USB-yhdistetään, soitin siirtyy automaattisesti tiedonsiirtotilaan, jolloin ulkoisista kaiuttimista ei kuulu ääntä.

3 USB-väylät

Vasen kylki: Mini-B-liitäntä soittimen yhdistämiseksi tietokoneeseen

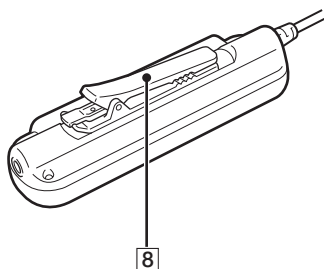
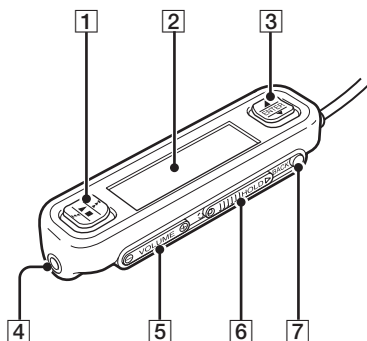


Oikea kylki: Tyypin A liitäntä soittimen yhdistämiseksi digitaalikameraan



4 Virransyöttöliitäntä

Kaukosäädin



1 Perustoimintopainike



: Soitto/pysäytys



: Pikakelaus taaksepäin /
siirtyminen taaksepäin



: Pikakelaus eteenpäin /
siirtyminen eteenpäin

2 Näyttö

3 Valitsin

▲ : Siirtää osoitinta ylös

ENTER: Kohteen valitseminen
valikosta

▼ : Siirtää osoitinta alas

4 Kuulokkeiden liitäntä

5 Äänenvoimakkuuden säätöpainike

6 Pitokytkin

Kun työntät kytkintä ohjainta
nuolen suuntaan kunnes keltainen
merkki näkyy, kaukosäädin ei ole
käytössä.

7 EDELLINEN-painike

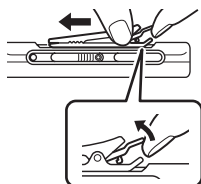
Siirtyminen edelliselle valikon
tasolle

8 Kiinnike

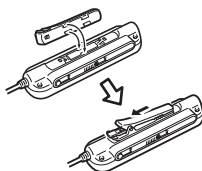
Kaukosäätimen kiinnikkeen käyttö

Voit kiinnittää kaukosäätimen helposti minne tahansa ja katsella näyttöä mukavasti kääntämällä kiinnikkeen toiseen suuntaan.

1 Irrota kiinnike. suuntaan.



2 Kiinnitä se vastakkaiseen suuntaan.



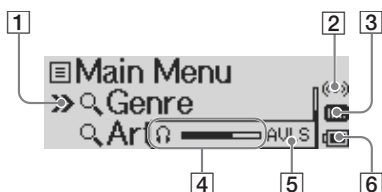
Soittimen näyttö



- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1 Toiston tilakuvake | 5 Akun varauksen kuvake |
| 2 Kappaleen nimi | 6 Ajastinkuvake |
| 3 Toisto aika | 7 Aika |
| 4 Taajuuskorjaimen asetus | |

Kaukosäätimen näyttö

Päävalikkoruutu



- | |
|------------------------------|
| 1 Kohdistin |
| 2 Ajastinkuvake |
| 3 Taajuuskorjaimen kuvake |
| 4 Äänenvoimakkuuden ilmaisin |
| 5 AVLS-kuvake |
| 6 Akun varauksen kuvake |

Toistoruutu



- | |
|--|
| 7 Kappaleen kuvake/nimi |
| 8 Artistin kuvake / albumin kuvake /
artistin nimi / albumin nimi |
| 9 Toiston tilakuvake |
| 10 Uudelleentoistotilan kuvake |
| 11 Satunnaistoistotilan kuvake |
| 12 Toisto aika |

G-sense-levyn painikkeet

Voit ohjata useita soittimen ominaisuuksia käyttämällä näytössä näkyviä painikkeita ja G-sense-levyä. Nämä painikkeet pysyvät piilossa, kunnes tuot ne näkyviin.

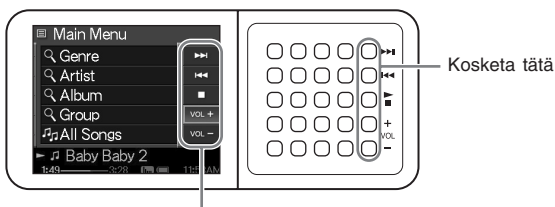
Seuraavat toimintopainikkeet ovat käytettävissä:

- Perustoistopainikkeet (lisätietoja on tällä sivulla)
- Navigointipainikkeet (lisätietoja on sivulla 11)
- Lisäominaisuustoimintopainikkeet (lisätietoja on sivulla 12)
- Advanced playback buttons (page 13)

Perustoistopainikkeet

Näiden painikkeiden avulla voit ohjata musiikin toiston perustoimintoja, kuten aloittamista tai pysäyttämistä, siirtymistä seuraavaan kappaleeseen tai äänenvoimakkuutta. Perustoistopainikkeet ovat aina käytettävissä toistettaessa musiikkia, vaikka ne eivät näykyään näytössä.

Saat perustoistopainikkeet näkyviin koskettamalla G-sense-levyn oikeassa sarakkeessa näkyviä painikkeita.



Perustoistopainikkeet



Vihje

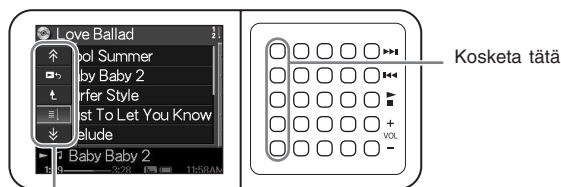
Kaukosäätimen valitsinta voi käyttää silloinkin, kun G-sense-levyn perustoistopainikkeet ovat aktiivisia.

Voit valita painikkeen siirtämällä sormea ylös tai alas G-sense-levyn oikeassa painikesarakkeessa. Voit aktivoida valitun painikkeen painamalla.

Painike	Toiminto
	Aloittaa toiston
	Siirtyy nykyisen kappaleen alkuun
	Siirtyy seuraavan kappaleen alkuun
(pidä painettuna)	Pikakelaus taaksepäin
(pidä painettuna)	Pikakelaus eteenpäin
	Lisää äänenvoimakkuutta.
	Vähentää äänenvoimakkuutta
	Toiston pysäytys

Navigointipainikkeet

Navigointipainikkeiden avulla voit siirtyä näytöstä toiseen ja muuttaa luetteloiden järjestystä. Saat navigointipainikkeet näkyviin koskettamalla G-sense-levyn vasemmassa sarakkeessa näkyviä painikkeita.



Navigointipainikkeet

Voit valita painikkeen siirtämällä sormea ylös tai alas G-sense-levyn vasemmassa painikesarakkeessa. Voit aktivoida valitun painikkeen painamalla.

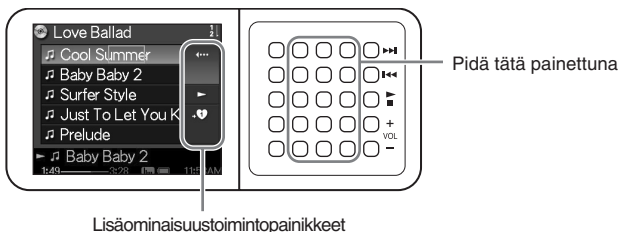
Huomautus

Eri näytöissä on eri painikkeet.

Painike	Toiminto	Huomautukset
	Paluu päävalikkonäyttöön	
	Siirtyminen edelliselle valikkotasolle	
	Selaa yhden sivun ylöspäin	
	Näyttää toistoruudun toistettavalle kappaleelle	
	Parhaillaan näkyvän luettelon lajitteleminen	<p>Lajittelujärjestys muuttuu kullakin painalluksella. Nykyisen lajittelujärjestyksen merkinä näkyy kuvake näytön yläosassa.</p> <p> Aakkosjärjestys (nouseva)</p> <p> Aakkosjärjestys (laskeva)</p> <p> Arviointijärjestys (nouseva)</p> <p> Arviointijärjestys (laskeva)</p> <p> Raidan järjestys</p> <p>Jos valitset arviointiin perustuvan järjestyksen, kappaleet luettelaa toistotilan ja sen mukaan, kuinka usein niitä on toistettu.</p>
	Selaa yhden sivun alaspäin	

Lisäominaisuustoimintopainikkeet

Voit muokata näkyviin tulevia luetteloja lisäominaisuustoimintopainikkeiden avulla. Saat lisäominaisuustoimintopainikkeet näkyviin siirtämällä osoittimen kohteen kohdalle näyttöön tulevassa luettelossa siirtämällä sormea ylös tai alas koskettamalla G-sense-levyn keskimmäisessä painikesarakkeessa. Kun osoitin on halutun kohteen päällä, pidä painiketta painettuna, kunnes lisäominaisuustoimintopainikkeet tulevat näkyviin.



Kun lisäominaisuustoimintopainikkeet tulevat näkyviin, voit valita painikkeen siirtämällä sormea ylös tai alas G-sense-levyn oikeassa painikesarakkeessa. Voit aktivoida valitun painikkeen painamalla.

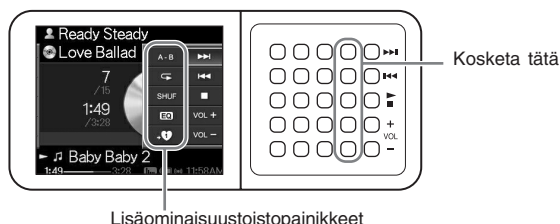
Huomautus

Eri näytöissä on eri painikkeet.

Painike	Toiminto
	Sulkee lisäominaisuustoimintopainikenäytön
	Lisää valittuna olevan kappaleen tai albumin soittoluetteloon
	Toistaa valitun kappaleen
	Siirtää valittua kappaletta ylös luettelossa
	Siirtää valittua kappaletta alas luettelossa
	Poistaa kaikki kappaleet soittoluettelosta
	Poistaa valitut kappaleet soittoluettelosta

Lisäominaisuustoistopainikkeet

Voit käyttää toistonäytön lisäominaisuuspainikkeiden avulla kehittyneitä toisto-ominaisuuksia, kuten soiton toistoa, satunnaistoistoa ja taajuuskorjainta. Lisäominaisuustoistopainikkeet liittyvät G-sense-levyn toiseen sarakkeeseen oikealta.











Voit valita näytöstä painikkeen siirtämällä sormea ylös tai alas G-sense-levyn tässä painikesarakkeessa. Voit aktivoida valitun painikkeen painamalla.

Huomautus

Eri näytöissä on eri painikkeet.

Painike	Toiminto	Huomautukset
A - B	A→B-toisto	Määrittä A-piste painamalla painiketta kerran. Seuraava painallus määrittää B-pisteen. Soitin toistaa pisteiden A ja B välistä aluetta.
↺	Ota käyttöön tai poista käytöstä soiton toisto	Siirry soitontoistotilaan painamalla painiketta. Nykyinen toistotila näkyy toistoruudussa. <div>↺</div> Kaikkien toistaminen <div>↺ 1</div> Yhden toistaminen Näyttö on pimeä Toisto ei ole käytössä
SHUF	Ota käyttöön tai poista käytöstä satunnaistoisto	
EQ	Taajuuskorjaimen asetusten muuttaminen	Voit muuttaa taajuuskorjaimen asetuksia painamalla painiketta. Nykyiset asetukset näkyvät toistoruudun taajuuskorjainkuvakkeessa. <div>📊</div> Bassokorostus (voimakas) <div>📊</div> Bassokorostus (vähäinen) <div>📊</div> Basso- ja keskiääntenkorostus (voimakas) <div>📊</div> Basso- ja keskiääntenkorostus (vähäinen) <div>📊</div> Keskiäänten korostus (voimakas) <div>📊</div> Keskiäänten korostus (vähäinen) Näyttö on pimeä Suora toisto (taajuuskorjain ei käytössä)

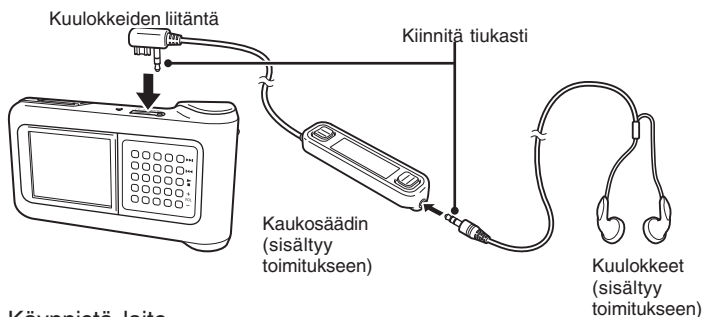
Painike	Toiminto	Huomautukset
	Lisää parhaillaan toistettavan kappaleen soittoluetteloon	
	Tuo näyttöön seuraavan kuvan	
	Tuo näyttöön edellisen kuvan	
	Kuvaesityksen käynnistäminen	Voit pysäyttää kuvaesityksen painamalla G-sense-levyä.
	Näyttötilan vaihtaminen	Näyttötiloja on kaksi: nopea () ja laadukas ().) tila. Nopeassa tilassa voidaan katsella nopeasti suuria digitaalikamerasta kopioituja kuvia.
	Levyn kansikuvan liittäminen parhaillaan toistettavaan kappaleeseen	Kappaleeseen liitetty kuva näkyy albumin nimen vieressä.

Musiikin kuunteleminen

Huomautus

Vältä ravistelemasta soitinta tai altistamasta sitä tärinälle tai iskuille kuunnellessasi musiikkia. Muutoin toisto voi keskeytyä tai kuulua napsahduksia. Tämä on normaalia, eikä se ole merkki toimintahäiriöstä.

1 Yhdistä kaukosäädin.



2 Käynnistä laite.



Vihje

- Voit käynnistää soittimen myös painamalla jotain kaukosäätimen painiketta.
- Pikaoppaassa on lisätietoja käynnistämisestä.

Huomautus

Kun soitin käynnistetään ensimmäistä kertaa, G-sense-levyn herkkyys, kieli ja aika-asetukset määritetään automaattisesti. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.

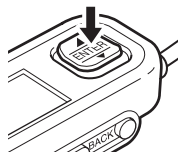
3 Valitse kappale.

Voit ohjata kaukosäätimen näytössä näkyviä kohteita käyttämällä kaukosäätimen valintapainiketta.

- ① Voit siirtää osoittimen haluamasi kohteen kohdalle painamalla valintapainikkeen ▲ - tai ▼ -kylkeä.



- ② Paina valintapainikkeen ENTER-osaa.



Voit valita muut kohteet ja saat näkyviin luettelon kappaleista toimimalla samalla tavalla. Valikon määrätykset saattavat vaihdella tallennettujen kappaleiden tyyppin ja käytettävissä olevien tietojen mukaan. (Voit siirtyä valikkorakenteessa takaisin painamalla kaukosäätimen BACK-painiketta.)

Tyylilaji: Tyylilajin nimi → Artistin nimi → Albumin nimi Kappale

Artisti: Artistin nimi → Albumin nimi → Kappale

Albumi: Albumin nimi → Kappale

Kaikki kappaleet: Kappale

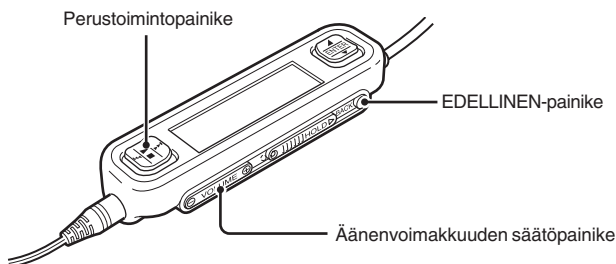
Siirrä osoitin haluamasi kappaleen kohdalle ja paina valintapainikkeen ENTER-osaa. Kappaleen toistoikkuna tulee kaukosäätimen näyttöön.

Vihjeitä

- Jos painat valintapainikkeen jotain osaa toistoikkunan ollessa näkyvässä, päävalikko palaa näyttöön.
- Jos soitinta käytetään kaukosäätimen avulla, soittimen näytössä näkyy "Remote controller under operation (kaukosäädinkäyttö)". Voit aktivoida soittimen näytön uudelleen koskettamalla jotain G-sense-levyn painiketta.
- Toistoikkuna tulee näkyviin hetken kuluttua, jos et käytä ohjaimia.

4 Kappaleen toistaminen.

Perustoimintopainike ja äänenvoimakkuuspainike toimivat seuraavasti:



Toiminto	Painikkeen toiminto (kaukosäätimessä)
Aloittaa toiston	Paina perustoimintopainikkeen ►
Siirtyy nykyisen kappaleen alkuun	Paina perustoimintopainikkeen ◀◀
Siirtyy seuraavan kappaleen alkuun	Paina perustoimintopainikkeen ▶▶
Takaisinkelaus	Pitä perustoimintopainikkeen ◀◀ painettuna
Pikakelaus eteenpäin	Pitä perustoimintopainikkeen ▶▶ painettuna
Toiston pysäytys	Paina perustoimintopainikkeen ►
Lisää äänenvoimakkuutta	Paina äänenvoimakkuuspainikkeen “+” -kylkeä
Vähemmän äänenvoimakkuutta	Paina äänenvoimakkuuspainikkeen “-” -kylkeä
Siirtyminen edelliselle valikkotasolle	Paina BACK-painiketta

Kappaleiden etsiminen

Voit etsiä kappaleita seuraavilla tavoilla:

- Tyytilaji, artisti, albumi, kaikki kappaleet

Musiikkitiedostojen mukana soittimeen siirretään tiedot albumin nimestä, esittäjän nimestä, tyytilajista ja kaikista kappaleista. Voit etsiä haluamiasi musiikkitiedostoja antamalla nämä tiedot tällä sivulla kuvatulla tavalla.

- My History (Oma historia)

Kaikki aiemmin toistetut kappaleet on lueteltu My History -kohdassa, joten suosikkikappale on helppoa kuunnella uudelleen. Jos kappaleet ovat edelleen soittimessa, voit aloittaa toiston My History -luettelosta (sivu 19).

- Album Jacket (Albumin kansikuva)

Voit valita musiikkia katselemalla albumien kansikuvia vierekkäin (sivu 19).

- Group (Ryhmä) ja Group Jacket (Ryhmän kansikuva)

Soittimeen siirretyt "SonicStage" -raitaryhmät sisältävät edelleen ryhmän tiedot, joten voit valita musiikkia ryhmän nimen mukaan. Jos kuva on rekisteröity ryhmän kansikuvaksi, voit lisäksi etsiä kappaleita ryhmän kansikuvan mukaan (sivu 19),

- My Playlist (Omat soittoluettelot)

Voit laatia kappaleryhmiä, joiden välillä vaihtaminen on helppoa, lisäämällä soittimen sisältämiä kappaleita soittoluetteloihin. Soitin voi tallentaa kerrallaan enintään viisi soittoluetteloa (sivu xx).

Etsiminen albumin tyytilajin, artistin nimen, albumin nimen sekä kappaleen nimen mukaan

Voit etsiä kappaleita valitsemalla päävalikkoruudusta "Genre"(tyytilaji)-, "Artist" (artisti)-, "Album" (albumi)- tai "All songs" (kaikki kappaleet) päävalikkoruudusta.

Huomautus

Vältä ravistelemasta soitinta tai altistamasta sitä tärinälle tai iskuille kuunnellessasi musiikkia. Muutoin toisto voi keskeytyä tai kuulua napsahduksia. Tämä on normaalia, eikä se ole merkki toimintahäiriöstä.



Vihje

Kun soitin on muussa kuin toistoruututilassa, kaukosäätimessä näkyy Device under operation -teksti. Voit aktivoida kaukosäätimen näytön painamalla valintapainikkeen jotain osaa.

Etsiminen aikaisemmin toistettujen kappaleiden joukosta

- 1 Valitse "My History" (Oma historia) ja paina painiketta.
- 2 Valitse vuosi, kuukausi ja päivä.
Kappaleenvalintaruutu tulee näkyviin.
- 3 Siirrä osoitin kappaleen kohdalle siirtämällä sormea ylös tai alas G-sense-levyllä ja paina painiketta.
Valitun kappaleen toistoikkuna tulee näkyviin ja kappaleen toisto alkaa.

Huomautus

Soittimen sisältävät kappaleet eivät tule näkyviin My History -kohdassa, jos poistat ne tai siirrät ne tietokoneeseen "SonicStage"-ohjelmiston avulla.

Etsiminen albumin kansikuvan mukaan


Voit etsiä kappaletta selaamalla albumeihin liitettyjä kuvia eli kansikuvia. Voit selata kansikuvia, jos ne on yhdistetty kappaleisiin valmiiksi sivulla 21 "Kuvien katseleminen" -kohdassa.

- 1 Valitse päävalikosta "Album Jacket" (Albumin kansikuva).
Kansikuvan mukaan etsimisikkuna tulee näkyviin.

- 2 Valitse kansikuva ja kappale.



Vihje

Kun osoitin on kansikuvan päällä, saat näkyviin lisäominaisuustoimintopainikkeet. Voit aloittaa koko albumin toiston painamalla  -painiketta.

Etsiminen ryhmän tai ryhmän kansikuvan mukaan

Voit etsiä kappaletta ryhmän nimen mukaan, jos se on lisätty ryhmään "SonicStage"-ohjelmistossa. Tuo päävalikko esiin ja valitse "Group" (ryhmä) -vaihtoehto.

Jos kuva on rekisteröity "SonicStage"-ohjelmassa ryhmän kansikuvaksi, voit valita kappaleita ryhmän kansikuvan mukaan. Saat näkyviin pikkukuvaluettelon soittimeen siirrettyjen ryhmien kansikuvista valitsemalla päävalikosta "Group Jacket" (ryhmän kansikuva) -vaihtoehdon. Kun valitset kansikuvan pikkukuvan, vastaavan ryhmän kappaleet tulevat näkyviin ja voit valita kuunneltavaksi haluamasi kappaleen.


Soittoluetteloiden käyttäminen

Voit laatia kappaleryhmiä, joiden välillä voit vaihtaa, lisäämällä soittimen sisältämiä kappaleita soittoluetteloihin. Soitin voi tallentaa kerrallaan enintään viisi soittoluetteloa.


Soittoluettelon rekisteröiminen

Kappaleen voi rekisteröidä soittoluetteloon kahdella tavalla:

Parhaillaan toistettavan kappaleen rekisteröiminen soittoluetteloon

Tuo lisäominaisuustoimintopainikkeet näkyviin toiston aikana, siirrä osoitin kohtaan  ja paina painiketta.

Kappaleen rekisteröiminen soittoluetteloon kappaleiden tai albumien luettelosta

Tuo lisäominaisuustoimintopainikkeet näkyviin kappale- tai albumiluettelon näkyessä, siirrä osoitin kohtaan  ja paina painiketta. Valittuna oleva kappale tai albumi lisätään soittoluetteloon.


Vihje

Lisäominaisuustoimintopainikkeen  symbolissa näkyvä numero osoittaa valitun soittoluettelon numeron. Voit lisätä kappaleen toiseen soittoluetteloon vaihtamalla soittoluetteloa.

Soittoluettelon kappaleiden toistaminen

- 1 Valitse päävalikosta "My Playlist" (Oma soittoluettelo) ja paina G-sense-levyn painiketta.
Näyttöön tulee valintaruutu.
- 2 Valitse kappale osoittimella ja paina painiketta.
Valitun kappaleen toistoikkuna tulee näkyviin.

Kappaleiden poistaminen soittoluettelosta

- 1 Valitse päävalikosta "My Playlist" (Oma soittoluettelo).
- 2 Siirrä osoitin poistettavan kappaleen kohdalle.
- 3 Tuo lisäominaisuustoimintopainikkeet näkyviin, siirrä osoitin oikeaan kohtaan  ja paina painiketta.
Näkyviin tuleva vahvistusviesti pyytää vahvistamaan kappaleen poiston.
- 4 Valitse "Remove" (Poista) ja paina painiketta.
Valittu kappale poistetaan soittoluettelosta.

Kuvien katseleminen

Voit yhdistää soittimen digitaalikameraan ja kopioida kuvia siitä soittimeen. Siirrettyjä kuvia voidaan katsella soittimen näytössä.

Syyskuusta 2004 alkaen soitin on yhteensopiva useimpien USB-massamuistiksi luokiteltavien tavallisten digitaalikameroiden ja Cyber-shot-kameroiden kanssa poislukien mallit DSC-F1, DSC-F2, DSC-F3, DSC-F55, DSC-F55K, DSC-D700 ja DSC-D770.

Huomautus

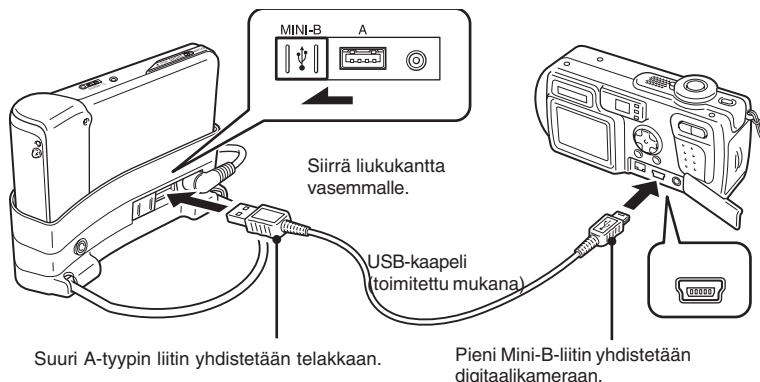
Soittimen toimintaa kaikkien USB-massamuistiksi luokiteltavien digitaalikameroiden kanssa ei taata.

Kuvien siirtäminen digitaalikamerasta

Huomautus

Käytä aina muuntajaa, kun yhdistät digitaalikameran soittimeen.

- 1 Irrota mukana toimitettu USB-kaapeli tietokoneesta ja telakasta.
- 2 Yhdistä vaiheessa 1 irrotettu kaapeli digitaalikameraan ja telakkaan.



Huomautuksia

- Älä irrota USB-kaapelia digitaalikamerasta tai telakasta ennen kuin kuva on kopioitu kokonaan.
- Voit yhdistää digitaalikameran ilman Mini-B-liitintä käyttämällä digitaalikameran mukana toimitettua USB-kaapelia.
- Älä yhdistä telakan A-tyyppin USB-liitäntään muita laitteita kuin tuettuja digitaalikameroita.

- 3 Käynnistä soitin.
- 4 Kytke digitaalikameraan virta.
- 5 Valitse päävalikosta "Photo Storage" (Valokuvien tallennus). Näkyviin tulevassa ikkunassa näkyy, montako kuvaa digitaalikamerasta voi siirtää soittimeen.
- 6 Valitse "Copy" (Kopioi) ja paina painiketta. Kuvien siirtäminen digitaalikamerasta alkaa.

Huomautuksia

- Kun valitset päävalikosta "Photo Storage" (Valokuvien tallennus) -vaihtoehdon, musiikin toisto keskeytyy ja kaukosäädin on pois käytöstä.
- Älä irrota USB-kaapelia ennen siirron päättymistä.
- Älä katkaise soittimesta virtaa, kun kuvia siirretään.



Vihje

Kopioidut kuvat tallennetaan soittimen kiintolevyn "VAIO Photo" -kansioon.

Siirrettyjen valokuvien katseleminen

Tätä toimintoa käytetään katseltaessa digitaalikamerasta kopioituja kuvia.

Huomautus

Vältä ravistelemasta soitinta tai altistamasta sitä tärinälle tai iskuille katsellessasi kuvia. Muutoin kuvaesitys voi keskeytyä, kuvat voivat näkyä virheellisesti tai voi kuulua napsahduksia. Tämä on normaalia, eikä se ole merkki toimintahäiriöstä.



Vihje

Lisäksi voit katsella soittimen avulla tietokoneesta siirrettyjä JPEG-kuvia. Voit siirtää kuvia tietokoneesta yhdistämällä soittimen tietokoneeseen ulkoisena kiintolevynä ja kopioimalla kuvatiedostot tietokoneen kiintolevystä soittimeen. Lisätietoja on "Kannettavan musiikkisoittimen käyttäminen kiintolevynä" -kohdassa sivulla 26.

- 1 Valitse päävalikosta "Photo Viewer" (Valokuvien katseleminen).
- 2 Valitse kohde ja paina painiketta.
- 3 Valitse kuvatiedosto ja paina painiketta..
JPEG-tiedosto näkyy koko näytön kokoisena. Lisätietoja on Kuvien katseleminen -kohdassa sivulla 21.



Vihje

Soittimen kuvienkatselutoiminto voi esittää kaikki sisäisen kiintolevyn "VAIO Photo" -kansion "USER_xxx"-kansioon ("xxx" on luku) tallennetut JPEG-tiedostot. Voit yhdistää soittimen tietokoneeseen ulkoisena levyasemana, luoda "VAIO Photo" -kansioon "USER_xxx"-kansion ja kopioida JPEG-tiedostot manuaalisesti soittimeen.

Saat näkyviin kuvankatselutoimintojen lisäominaisuustoistopainikkeet koskettamalla G-sense-levyn painikkeiden toista riviä.

Voit siirtää osoitinta siirtämällä sormeä ylös ja alas, kun lisäominaisuustoistopainikkeet ovat näkyvissä. Lisäominaisuustoistopainikkeista on lisätietoja sivulla 13.

Kannettavan musiikkisoittimen käyttäminen kiintolevynä

Soitinta voidaan käyttää tietokoneen ulkoisena USB-kiintolevynä. Tämä lisää tietojentallennuskapasiteettia, sillä soitin toimii siirrettävänä tietovälineenä.

Kun soitin yhdistetään tietokoneeseen USB-kaapelin avulla, tietokone tunnistaa sen siirrettävänä kiintolevynä, jolloin tietoja voidaan tallentaa ja lukea. (Pikaoppaassa on lisätietoja soittimen yhdistämisestä tietokoneeseen.)

Huomautuksia

- Jos siirrät musiikkitiedostoja suoraan tietokoneesta soittimeen Windowsin Resurssienhallinnan tai vastaavan ohjelman avulla, soitin ei voi toistaa näitä tiedostoja. Näitä tiedostoja käsitellään datatiedostoina. Jotta siirretyt musiikkitiedostot voidaan toistaa, käytä "SonicStage"- tai "VAIO music transfer" -ohjelmistoa.
- Kun soitinta käytetään tietokoneen ulkoisena kiintolevynä, soittimeen siirretyt datatiedostot vievät tilaa musiikkitiedostoilta. Jos tarvitset lisätilaa musiikkitiedostoille, poista soittimesta datatiedostoja tai poista siirrettyjä musiikkitiedostoja "SonicStage"-ohjelmiston avulla.
- Ennen irrotat soittimen tietokoneesta, napsauta tietokoneen tehtäväpalkin "Poista laite"- tai "Poista laite turvallisesti" -kuvaketta.

Musiikkitiedostojen poistaminen

Soittimeen siirretyt musiikkitiedostot voidaan poistaa käyttämällä "SonicStage"-ohjelmistoa. Lisätietoja on "SonicStage"-ohjelman sähköisessä ohjeessa.

Huomautus

Poista musiikkitiedostot aina "SonicStage"-ohjelmiston avulla, vaikka ne olisi siirretty soittimeen VAIO music transfer -ohjelmiston avulla.

- 1** Yhdistä soitin tietokoneeseen.
Lisätietoja on pikaoppaan "Yhdistäminen tietokoneeseen" -kohdassa.
- 2** Käynnistä "SonicStage"-ohjelmisto.
Valitse "Käynnistä" - "Kaikki ohjelmat" (tai "Ohjelmat") - "SonicStage" - "SonicStage".
- 3** Poista musiikkitiedostot.
Napsauttamalla "Transfer" (siirto) -välilehteä saat näkyviin ikkunan, jossa musiikkia siirretään soittimeen. Voit poistaa haluamasi musiikkitiedostot käyttämällä ikkunan oikean laidan luetteloa.

Määrittelykset ja asetukset








Voit määrittää soittimen näyttö- ja toimintoasetukset valitsemalla päävalikosta "Setting" (asetukset).

Asetus	Määrittely ja kuvaus
My Playlist (Oma soittoluettelo)	Soitin voi tallentaa enintään viisi soittoluetteloa. Tämä asetus määrittää, mikä niistä on parhaillaan aktiivinen.
Display Setting (Näyttöasetus)	Voit määrittää seuraavat näyttöasetukset. Backlight Setting (Taustavalo) Määrittää viiveen, jonka kuluttua taustavalo sammuu automaattisesti, kun laitetta ei käytetä. Lisäksi voit valita taustavaloille "Always ON" (palaa aina)- tai "Always OFF" (ei pala koskaan) -asetuksen.
Sound Setting (Ääniasetus)	Voit määrittää seuraavat ääniasetukset. Beep (Äänimerkki) Voit valita, kuuluuko äänimerkki, kun paina G-sense-levyä tai kaukosäätimen painiketta painetaan. AVLS Jos valitset ON (käytössä) -asetuksen, tietyn kynnyksen ylittävien äänien voimakkuutta vähennetään automaattisesti. Näin voit kuunnella musiikkia kohtuullisen kovaa vähentäen äänien kantautumista ympäristöön, kuulon vahingoittumista ja ulkoisten äänien kuulumisen estymistä.
Clock Setting (Kellon asetus)	Voit määrittää seuraavat aikaan liittyvät asetukset. Clock Setting (Kellon asetus) <ul style="list-style-type: none">Clock setting (Kellon asetus) Asettaa näytössä näkyvän päivämäärän ja ajan. Lisäksi voit valita 24 tai 12 tunnin kellon.Format (Muoto) Valitse, missä järjestyksessä päivä, kuukausi ja vuosi esitetään. Timer Setting (Ajastinasetus) Voit valita jonkin seuraavista ilmoitustoiminnoista: <ul style="list-style-type: none">Power off (Virrankatkaisu) Uniajastin siirtää soittimen automaattisesti lepotilaan tietyn ajan kuluttua.Playback start (Toiston aloitus) Toistoaloitusajastin aloittaa automaattisesti äänen toiston ennalta valittuna aikana tai tietyn ajan kuluttua.Beep (Äänimerkki) Äänimerkkiajastin tuottaa automaattisesti äänimerkkiään ennalta valittuna aikana tai tietyn ajan kuluttua.Off (Ei käytössä) Kaikki ilmoitustoiminnot ovat pois käytöstä.

Asetus	Määrittäminen ja kuvaus
Language (Kieli)	Voit valita valikoiden ja komentojen kielen.
G-sense Setting (G-sense-levyn asetukset)	Voit säätää G-sense-levyn toimintaa.
	Sensing area Setting (Tunnistusalueasetus) Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista: <ul style="list-style-type: none"> • Thumb operation (Peukalokäyttö) Tämä asetus toimii parhaiten pidettäessä laitetta yhdessä kädessä ja käytettäessä sitä peukalolla. • Flat (Tasaisesti) Koko alue toimii samalla tavalla. Sensitivity Setting (Herkkyysasetus) Siirrä osoitin "Start"-kohtaan ja paina G-sense-levyn painiketta. Herkkyys kompensoidaan automaattisesti G-sense-levyn tilan mukaan.
Remote device contrast (Etälaitteen kontrasti)	Säätää kaukosäätimen näytön kontrastia.
System Information (Järjestelmätiedot)	Tuo näkyviin erilaisia tietoja soittimesta, kuten kiintolevyn vapaa ja käytetty tila, siirrettyjen kappaleiden määrä ja laiteohjelmaversio.
Initialize Setting (Nollaa asetukset)	Tehdasasetukset palautetaan käyttöön. Jos valitset OK, kaikki asetukset palautetaan oletusarvoiksi paitsi "My History" (oma historia), aika ja arviointitiedot.
Initialize My History (Nollaa oma historia)	Tyhjentää soitettujen kappaleiden My History -tiedot.
Initialize Rating (Nollaa arviointi)	Tyhjentää tallennettujen kappaleiden arviointitiedot eli toistotiheyden ja toistotilan.
Restore Music Info (Palauta musiikkitiedot)	Palauttaa musiikkitiedot.
Firmware Update (Laiteohjelmapäivitys)	Voit päivittää soittimen laiteohjelman. Lisätietoja on "Lisätietoja"-kohdassa sivulla 30 kuvatussa sivustossa.
HDD Format (Alusta kiintolevy)	Alustaa soittimen sisäisen kiintolevyn.
	Huomautuksia <ul style="list-style-type: none"> • Jos alustat soittimen sisäisen kiintolevyn, kaikki tiedot poistetaan. Varmuuskopioi tiedot, jos käytät soitinta ulkoisena USB-kiintolevynä. • Jos alustat sisäisen kiintolevyn NTFS-muotoon, soitin ei voi enää toistaa musiikkia.

Tietoja akusta

Kun soitinta käytetään akkukäyttöisenä, akun varaus kuluu vähitellen. Näytön akkukuvake kertoo akun varauksen nykyisen tilan.

Kuvake	Merkitys
	Akun varaus vähintään 75 %
	Akun varaus 50-75 %
	Akun varaus 25-50 %
	Akun varaus 5-25 %
	Akun varaus alle 5 %
	Soitin saa virtaa muuntajasta, akku latautuu
	Soitin saa virtaa muuntajasta, akku on täyteen latautunut

Huomautuksia

- Jäljellä olevaa varausta kuvaavat numerot ovat vain arvioita. Todellinen akkukäyttöaika määräytyy käyttöolosuhteiden, latauskertojen ja monien muiden tekijöiden mukaan.
- Kun soitin heitetään pois, irrota akku sivulla 29 olevien ohjeiden mukaan.

Varotoimet

Käyttö ja säilytys

- Käytä vain oikeaa muuntajaa.
- Älä aiheuta oikosulkua liittimiin.
- Älä jätä laitetta kuumiin paikkoihin (yli 60 °C), kuten suljettuun autoon tai alttiiksi suoralle auringonvalolle.
- Suojaa soitinta vedeltä ja kosteudelta.

Ylikuumeneminen

Jos laite tuntuu tavallista kuumemmalta, sammuta virta ja irrota muuntaja. Ota yhteys VAIO-asiakastukeen.

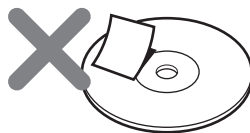
Kosteuden tiivistyminen

Jos laite siirretään kylmästä paikasta lämpimään tai jos lämpötila nousee nopeasti, kosteutta voi tiivistyä laitteen ulkopinnalle ja sisälle. Älä käytä laitetta tällöin, sillä se voi vahingoittua. Jos kosteutta on tiivistynyt, anna laitteen olla käyttämättä noin tunti käynnistämättä sitä.

Levyn käsittely

Noudata seuraavia varo-ohjeita laitteen mukana toimitetun CD-ROM-levyn tietojen suojaamiseksi.

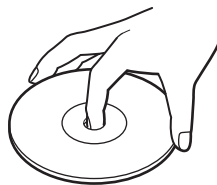
- Älä kiinnitä levyyn paperitarraa tai vastaavaa. Älä naarmuta tai muuten vahingoita levyä



Tällainen etiketti voi irrota, kun levy asetetaan tietokoneen CD-ROM-asemaan, jolloin voi aiheutua vakavia vahinkoja. Voit estää tämän varmistamalla, että etiketti on kunnolla kiinni ennen levyn käyttämistä.

Sony Corporation ei ole vastuussa huonosti kiinnitettyjen etikettien tai tietovälineen vaurioitumisen aiheuttamista vahingoista. Noudata huolellisesti etikettitilostusohjelman ja etikettituotteen käyttöohjetta. Tällaisten tuotteiden käyttäminen tapahtuu kokonaan käyttäjän omalla vastuulla.

- Älä koske levyn tietoa sisältävään puoleen (etiketti puolen vastakkainen puoli).



- Älä säilytä levyä kosteissa, lämpimissä tai pölyisissä paikoissa tai alttiina suoralle auringonpaisteelle.
- Varo läikyttämästä levyn päälle mitään nesteitä.
- Aseta levy käytön jälkeen takaisin koteloon, jotta tietoja ei häviä.

Varoimet kiintolevyn suhteen

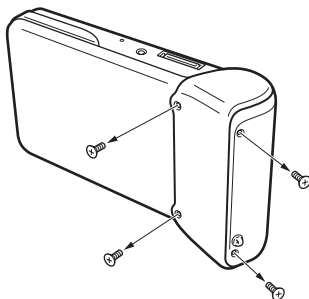
- Älä koskaan irrota kaapelia tai sammuta virtaa VGF-API-laitteesta tai tietokoneesta, kun tietoja tallennetaan kiintolevyyn tai luetaan siitä. Muutoin tiedot voivat kadota tai vahingoittua. Sony Corporation ei ole vastuussa kadonneiden tietojen aiheuttamista vahingoista.
- Kiintolevyissä voi olla valtava määrä tietoa, mutta vahingoittuminen tai toimintahäiriö voi aiheuttaa äkillisen tietojen katoamisen, jolloin tietoja ei voi palauttaa. On erittäin suositeltavaa varmuuskopioida kiintolevyn sisältö säännöllisesti.

Sony Corporation ei ole vastuussa kadonneiden tietojen aiheuttamista vahingoista.

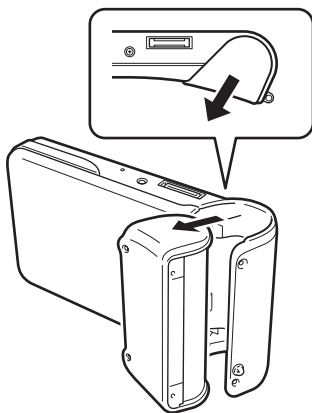
Sisäisen akun irrottaminen

Kun soitin heitetään pois, irrota akku seuraavien ohjeiden mukaan.

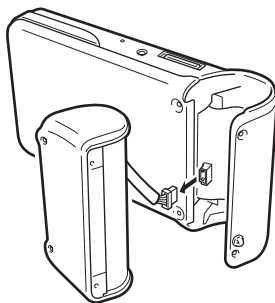
- 1** Irrota soittimen alapuolelta neljä ruuvia käyttämällä ristipäämeisseliä.



- 2** Irrota sisäinen akku.



- 3** Irrota sisäisen akun johto soittimen liittimestä.



Huomautuksia

- Laitteen sisäosat voivat kuumentua käytön aikana. Varmista ennen akun irrottamista, että laite on jäähtynyt.
- Varo, ettei laitteen sisään pääse vierasesineitä, kun akku on irrotettu.
- Tyhjennä akku kokonaan ennen sen irrottamista esimerkiksi käyttämällä laitetta pitkään.

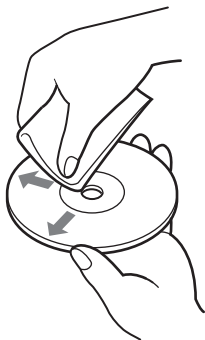
Huolto

Laitteen ulkopinnan puhdistaminen

Pyyhi laitteen ulkopinta pehmeällä, kuivalla kankaalla. Voit poistaa pinttyneet tahrat kostuttamalla kankaan miedolla neutraalilla pesuaineella. Älä käytä liuotteita, alkoholia, bentseeniä tai muita aineita, jotka voivat vahingoittaa pintaa.

Levyn puhdistaminen

- Levyn pinnalla olevat sormenjäljet ja muu lika voivat aiheuttaa lukuvirheitä. Pidä levy aina puhtaana.
- Voit puhdistaa levyn pyyhkimällä sitä kevyesti keskeltä ulospäin.



- Voit poistaa pinttyneet tahrat kostuttamalla kankaan ennen levyn pyyhkimistä ja kuivaamalla levyn kuivalla kankaalla.
- Älä käytä bentseeniä, levynpuhdistusnestettä, antistaattista nestettä tai muita aineita, jotka voivat vahingoittaa pintaa.

Lisätietoja

Tässä jaksossa kerrotaan lisätietoja ja tuen saamisesta Sonyltä sekä laitetta koskevia ongelmanratkaisuvihjeitä.

Sonyn tukivaihtoehdot

Sony tarjoaa laitteelle useita tukivaihtoehtoja. Jos mielessäsi on laitetta tai ohjelmistoa koskevia kysymyksiä, perehdy seuraaviin:

- ☐ **Tässä oppaassa** kerrotaan laitteen käyttämisestä.

Yhdysvalloissa ja Kanadassa oleville asiakkaille

- ☐ **Sony Online Support** sisältää tietoja tavallisimmista ongelmista. Kirjoita ongelman kuvaus. Ratkaisuja etsitään verkon tietämuskannasta.

Voit käyttää Sony Online Support -tukea osoitteessa:

<http://www.sony.com/pcsupport>

- ☐ **The Sony Customer Information Service Center** antaa tietoja kannettavasta musiikkisoittimestasi ja muista Sony-tuotteista, jotka toimivat yhdessä kannettavan musiikkisoittimen kanssa. Voit ottaa yhteyden Sony Customer Information Service Center -keskukseen soittamalla numeroon 1-888-4SONYPC (1-888-476-6972).

Eurooppalaisille asiakkaille

- ☐ **VAIO-Link.** Osoitteet ja yhteystiedot ovat osoitteessa <http://www.vaio-link.com/>

Muualle oleville asiakkaille

- ☐ **VAIO Website** sisältää usein kysytyjä kysymyksiä vastauksineen. <http://vaio-online.sony.com/>

Tekniset tiedot

Laite

Näyttö

2,2 tuuman TFT-väri näyttö (320 x 256 pistettä)

Kiintolevyn kapasiteetti¹⁾

20/40 Gt

Tuetut toistettavien tiedostojen muodot

ATRAC3plus, ATRAC3, JPEG

Ulkoinen liitettävyys

Kuulokeliitäntä: stereominikuulokepistoke

Telakkaliitin

Virtalähde

Ladattava litium-ioniakku tai muuntaja

Toisto aika

Noin 20 tuntia

Mitat

40 Gt:n malli

Noin 115,2 x 63,3 x 20,4 mm (l x k x s), levein kohta 27 mm, ilman ulkonevia osia

20 Gt:n malli

Noin 115,2 x 63,3 x 17,2 mm (l x k x s), levein kohta 27 mm, ilman ulkonevia osia

Paino

40 Gt:n malli Noin 210 g

20 Gt:n malli Noin 195 g

Telakka

Ulkoinen liitettävyys

Tietokone liitäntä: USB 2.0²⁾ (High-speed/Full-speed)

Digitaalikameran liitäntä: USB

Virransyöttö

LINE OUT -liitäntä: stereominikuulokepistoke

Mitat

40 Gt:n malli

Taitettuna: Noin 4,8 x 3,0 x 1,7 tuumaa (120 x 76 x 42 mm) (l x k x s)

Käytössä: Noin 4,8 x 2,1 x 3,2 tuumaa (120 x 52 x 80 mm) (l x k x s)

20 Gt:n malli

Taitettuna: Noin 4,8 x 3,0 x 1,7 tuumaa (121 x 75 x 41 mm) (l x k x s)

Käytössä: Noin 4,8 x 2,0 x 3,1 tuumaa (121 x 51 x 78 mm) (l x k x s)

Paino

40 Gt:n malli Noin 100 g

20 Gt:n malli Noin 98 g

Ympäristöolosuhteet

Käyttölämpötila

5-35 °C (lämpötilanmuutos vähemmän kuin 10 °C tunnissa)

Käyttökosteus

20-80 % (ei tiivistymistä), kosteuden oltava alle 65 % lämpötilassa 35 °C (kosteusmittarin lukema alle 10 °C)

Säilytyslämpötila

-20-60 °C (lämpötilanmuutos vähemmän kuin 10 °C tunnissa)

Säilytyskosteus

10-90 % (ei tiivistymistä), kosteuden oltava alle 20% lämpötilassa 60 °C (kosteusmittarin lukema alle 35 °C)

Muuntaja

Tehovaatimukset

100-240 V:n vaihtovirta, 50/60 Hz

Tulojännite ja -virta

5,2 V, enintään 2,9 A

Ohjelmisto

SonicStage ver. 2.1

Tuetut tiedostomuodot³⁾ ATRAC3plus, ATRAC3, MP3, WMA, WAV

VAIO music transfer

Tuetut tiedostomuodot⁴⁾ MP3, WMA, WAV

Toimitetut lisävarusteet

Telakka, USB-johdo, kaukosäädin, kuulokkeet, muuntaja, virtajohto, ohjelmisto-CD-ROM, pika-aloitusopas, takuukortti

¹⁾ Osa kiintolevyn kapasiteetista on varattu sovelluksille ja tietojen hallinnalle.

²⁾ Jos tietokone ei kykene Hi-speed-nopeuteen, tietojen siirtämiseen menee enemmän aikaa.

³⁾ MP3- ja WAV-tiedostot muunnetaan ATRAC3- tai ATRAC3plus-muotoon.

⁴⁾ Kaikki tuetut tiedostomuodot muunnetaan ATRAC3- tai ATRAC3plus-muotoon.

Muotoilu ja tekniset tiedot saattavat muuttua ilman ennakkoilmoitusta.

Vianetsintä

Jos laitteen käytön aikana ilmenee ongelmia, tarkista tämän vianetsintäoppaan kohdat. Yhteystiedot ovat sivulla 30 Yhteystiedot-kohdassa. Tutustu lisäksi tietokoneen painettuihin ja sähköisiin ohjeisiin.

Virta

Oire	Syy/korjaus
Virta ei mene päälle.	<ul style="list-style-type: none">→ Sisäinen akku saattaa olla täysin tyhjä. Lataa akku pikaohjeessa kuvatulla tavalla.→ Paina nollauspainiketta (sivu 6). Kun olet painanut nollauspainiketta, laitteen käynnistyminen uudelleen kestää noin 10 sekuntia.
Virta katkeaa.	<ul style="list-style-type: none">→ Jos taustavalon ajastin on pois käytöstä, virta sammuu automaattisesti, kun soitinta tai kaukosäädintä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa. Käynnistä laite uudelleen painamalla POWER/HOLD-kytkintä.
Virta menee hetkeksi päälle ja katkeaa uudelleen.	<ul style="list-style-type: none">→ Jos soitin on ollut jo jonkin aikaa käyttämättä, akku on voinut tyhjentyä itseksensä. Lataa akku ennen soittimen käyttämistä uudelleen.→ Kun laite lähtee tehtaalta, akussa on hieman varausta. Se on voinut tyhjentyä matkalla. Lataa akku ennen soittimen ensimmäistä käyttökertaa.→ Täyden akun käyttöaika lyhenee ajan kuluessa. Sisäisen akun suorituskyky heikkenee vähitellen latauskertojen määrän, soittimen käyttömäärän ja sen ajan mukaan, jonka soitin on ollut käyttämättä. Tämä on tavallista litiumioniakuille. Tämä kertoo, että akku on vaihdettava.

Toiminto

Oire	Syy/korjaus
Musiikkia ei voi soittaa.	<ul style="list-style-type: none">→ Soitin ei voi toistaa musiikkia ollessaan yhdistettynä tietokoneeseen.→ Jos musiikkiedostot on kopioitu suoraan soittimeen käyttämällä Windowsin Resurssienhallintaa tai vastaavia sovelluksia, soitin ei voi toistaa niitä. Käytä vain "SonicStage"- tai "VAIO music transfer" -ohjelmistoja (sivu 4).

Oire	Syy/korjaus
Laite ei vastaa komentoihin.	<p>→ Jos soitin on kytkettynä tietokoneeseen, se on tietojensiirtotilassa, joten sitä ei voi käyttää. Irrota soitin tietokoneesta.</p> <p>→ Kun soitin tai USB-kaapeli irrotetaan telakasta, siirrettyjen tiedostojen tiedot päivitetään. Päivittäminen kestää noin 40 sekuntia 100 kappaletta kohden. Todellinen aika määräytyy tyyllilajien, artistien, albumien ja kappaleiden yhteismäärän mukaan.</p> <p>→ Jos soittimen POWER/HOLD-kytkin tai kaukosäätimen HOLD-kytkin on HOLD-asennossa, laitetta ei voi käyttää. Poista HOLD-tila käytöstä.</p>
Soitin ei toimi normaalisti.	<p>→ Jos soitin lopettaa toimimasta normaalisti esimerkiksi altistuttuaan staattiselle sähkölle, irrota muuntaja, odota noin 30 sekuntia ja yritä käyttää sitä uudelleen.</p> <p>→ Paina nollauspainiketta.</p>
Soitin kuumenee.	<p>→ Laitteen lämpötila nousee, kun sitä käytetään pitkään. Kyse ei ole toimintahäiriöstä.</p>
Ääni ei kuulu.	<p>→ Varmista, että kuulokeliitin on kytketty oikein.</p> <p>→ Ääni voi kuulua heikosti tai vaimentua kokonaan, kun toisto on taukotilassa tai pikakelattaessa eteen- tai taaksepäin.</p> <p>→ Jos telakan LINE OUT -liitäntään on kytketty jokin laite, kuulokkeista ei kuulu ääntä.</p> <p>→ Ääntä ei kuulu äänenvoimakkuusasetuksen ollessa pienimmillään. Lisää äänenvoimakkuutta.</p> <p>→ Soitin ei voi toistaa musiikkia ollessaan yhdistettynä tietokoneeseen. Tällöin telakan LINE OUT -liitäntään yhdistetystä laitteesta ei kuulu ääntä. Jos käytät LINE OUT -liitäntää, irrota USB-kaapeli.</p>
Äänenvoimakkuutta voi muuttaa.	<p>→ Jos AVLS on käytössä, äänenvoimakkuus ei ylitä tiettyä rajaa. Tarkista AVLS-asetus (sivu 24).</p> <p>→ Jos AVLS on käytössä, äänenvoimakkuus ei ylitä tiettyä rajaa. Tarkista AVLS-asetus (sivu 24).</p>

G-sense-levy

Oire	Syy/korjaus
G-sense-levy ei toimi oikein	<ul style="list-style-type: none">→ Muuta G-sense-levyn alue- ja herkkyyasetuksia. Lisätietoja on sivulla 25.→ Paina nollauspainiketta (sivu 6). G-sense-levyn herkkyys on määritettävä nollaamisen jälkeen uudelleen (sivu 25).→ Jos G-sense-levyllä on kosteutta, se ei toimi oikein. Pyyhi se kuivalla kankaalla.

SonicStage-ohjelmisto

Lisätietoja on myös "SonicStage"-ohjelman sähköisessä ohjeessa.

Oire	Syy/korjaus
Musiikkia ei voi siirtää.	<ul style="list-style-type: none">→ Tarkista, että soitin on oikein telakassa.→ Varmista, että telakka on kytketty tietokoneeseen oikein.→ Jos soittimen kiintolevyssä ei ole tarpeeksi vapaata tilaa, tiedostoja ei voi siirtää. Yhdistä soitin tietokoneeseen ja poista tarpeettomat tiedostot "SonicStage"-ohjelmiston avulla.→ Yhdelle kappaleelle on ehkä sallittu vain rajallinen siirtokertojen määrä. Lisätietoja on "SonicStage"-ohjelman sähköisessä ohjeessa.
Näkyviin tulee virheilmoitus.	<ul style="list-style-type: none">→ Älä koskaan irrota USB-kaapelia siirron aikana. Muutoin näkyviin tulee virheilmoitus eikä siirto onnistu.
CD-levyiltä nauhoitetuissa kappaleissa on kohinaa.	<ul style="list-style-type: none">→ Jos toinen ohjelma on käytössä, kun "SonicStage" nauhoittaa, tallennetuissa kappaleissa voi esiintyä kohinaa. Älä käytä muita ohjelmia, kun "SonicStage"-ohjelmisto tallentaa.→ CD-aseman toiminta on tarkistettava. Valitse "Tool" (työkalut) -valikosta "Options" (asetukset). Näkyviin tulee "Options" (asetukset) -valintaikkuna. Valitse sen vasemmasta laidasta "CD drive settings" (CD-aseman asetukset). Voit testata levyaseman toiminnan napsauttamalla oikealla näkyvää "Test CD drive" (testaa CD-asema) -painiketta.
Jäljellä olevien siirtojen määrä ei ole sama kuin todellinen määrä.	<ul style="list-style-type: none">→ Jos kappale poistetaan laitteesta tai tietovälineestä, kappaleen jäljellä olevaa siirtojen määrää My Library (oma kirjasto) -kohdassa ei ehkä voi palauttaa (koskee vain rajoitettua sisältöä). Voit palauttaa kappaleen siirtomäärän yhdistämällä laitteen tai tietovälineen tietokoneeseen, napsauttamalla "Controls" (ohjaus) -valikkoa, osoittamalla "Device/Media" (laite/tietoväline) -vaihtoehtoa ja napsauttamalla "Recover Rights" (palauta oikeudet) -painiketta.→ Jos soitin irrotettiin tietokoneesta kappaleen siirtämisen aikana, oikeuksien määrä voi vähentyä, eikä sitä ehkä voi palauttaa.

Oire	Syy/korjaus
SonicStage-ohjelmisto ei tunnista soitinta.	→ Tarkista Windowsin "Laitehallinta"-ikkunassa, tunnistetaanko soitin oikein. Jos Laitehallinta-ikkunassa laitteen symbolin vieressä näkyy huutomerkki, laitetta ei tunnistettu oikein. Asenna soittimen ajuri uudelleen.
Irrotettaessa soitin tietokoneesta näkyviin tulee varoitusviesti.	→ Odota hetki ja irrota laite uudelleen.

VAIO music transfer -ohjelmisto

Oire	Syy/korjaus
Musiikkia ei voi siirtää.	→ Tarkista, että soitin on oikein telakassa. → Varmista, että telakka on kytketty tietokoneeseen oikein. → Jos soittimen kiintolevyssä ei ole tarpeeksi vapaata tilaa, tiedostoja ei voi siirtää. Koska tiedostoja ei voi poistaa käyttämällä VAIO music transfer -ohjelmistoa, yhdistä soitin tietokoneeseen ja poista tarpeettomat tiedostot käyttämällä SonicStage-ohjelmistoa. → ATRAC-muotoisia tiedostoja, joiden tunniste on "oma" tai "omg", ei voi siirtää "VAIO music transfer"-ohjelmiston avulla. Käytä näille tiedostoille "SonicStage"-ohjelmistoa.
Näkyviin tulee virheilmoitus.	→ Älä koskaan irrota USB-kaapelia siirron aikana. Muutoin näkyviin tulee virheilmoitus eikä siirto onnistu. → Jos yrität siirtää tiedostoja, joita musiikin siirtäminen ei tue, näkyviin tulee virheilmoitus.
Irrotettaessa soitin tietokoneesta näkyviin tulee varoitusviesti.	→ Odota hetki ja irrota laite uudelleen.

Muut ongelmat

Oire	Syy/korjaus
Laite värisee.	→ Tämä on täysin normaalia ja johtuu sisäisen kiintolevyn toiminnasta.
Laitteesta kuuluu napsuttava ääni.	→ Tämä on täysin normaalia ja johtuu sisäisen kiintolevyn toiminnasta.
Kaukosäädin ei toimi.	<p>→ Jos kaukosäädin on HOLD-tilassa, mitään toimintoja ei voi käyttää. Poista HOLD-tila käytöstä.</p> <p>→ Tarkista, että kaukosäädin on yhdistetty liitimeen oikein.</p> <p>→ Tarkista, onko kuulokkeiden liitäntä likainen. Pyyhi se tarvittaessa kuivalla kankaalla tai vastaavalla.</p>
Kun soitin yhdistetään tietokoneeseen, tietokone palautuu valmiustilasta.	→ Windows Me -käyttöjärjestelmää käyttävät tietokoneet eivät ehkä palaudu valmiustilasta, kun soitin on yhdistettynä. Kun musiikki on siirretty, irrota USB-kaapeli.

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

© 2004 Sony Corporation