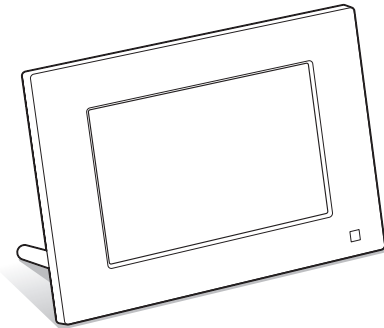


Digital Photo Frame

DPF-E710



Käyttöohjeet

Ennen kuin alat käyttää tätä laitetta, lue tämä käsikirja huolella läpi ja säilytä sitä varmassa tallessa mahdollista tulevaa käyttöä varten.

Turvallisuutesi parantamiseksi

Kuvakehyksen
valmistelu
katseluvalmiuteen

Aletaan nyt katsella kuvia

Eri toimintojen käyttö

Vianetsintä

Lisätietoja



VAROITUS

Suojaa laite kosteudelta ja sateelta tulipalo- ja sähköiskuvaaran pienentämiseksi.

Älä altista paristoja tai akkuja liialliselle kuumuudelle, kuten auringonvalo, tulipalo tai vastaavat.

MUISTUTUS

Vaihda paristo tarvittaessa vain ilmoitetun tyyppiseen. Muussa tapauksessa tuloksena voi olla tulipalo tai loukkaantuminen. Hävitä käytetyt paristot ohjeiden mukaisesti.

Euroopassa asuvat asiakkaat

Tämä laite on testattu ja sen on todettu noudattavan EMC-direktiivissä asetettuja, 3a metriä lyhyempien liitäntäjohtojen käyttöä koskevia rajoja.

HUOMAUTUS

Tietyntaajuiset elektromagneettiset kentät saattavat vaikuttaa tämän digitaalisen kuvakehyksen kuvaan.

Huomautus

Jos staattinen sähkö tai sähkömagneettiset kentät aiheuttavat datansiirron keskeytymisen, käynnistä sovellusohjelma tai irrota ja kytke uudelleen paikalleen kameran tietoliikennejohto (USB tai tms.).

Vanhojen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittäminen (Sovellettavissa Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa on erilliset keräysjärjestelmät)



Tämä tuotteessa tai sen pakkauksessa oleva symboli ilmoittaa, ettei tätä tuotetta saa käsitellä talousjätteenä. Se tulee sen sijaan jättää sopivaan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyspisteeseen. Takaamalla, että tämä tuote hävitetään oikealla tavalla, autat estämään sen aiheuttamat mahdolliset kielteiset vaikutukset ympäristölle ja ihmisten

terveydelle, mikä voisi muussa tapauksessa olla seurauksena tämän tuotteen epäasianmukaisesta hävitystavasta. Eri materiaalien kierrätys auttaa luonnon raaka-ainesten säästämiseksi. Lisätietoja tämän tuotteen kierrätyksestä saat asuinkuntasi virkamiehiltä, paikallisista jätehuoltoliikkeistä tai liikkeestä, josta ostit tämän tuotteen.

Käytettävissä olevat lisätarvikkeet: Kauko-ohjain

Jäteparistojen hävittäminen (sovellettavissa Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa on erilliset keräysjärjestelmät)



Tämä akussa tai paristossa oleva symboli ilmaisee, että tämän tuotteen mukana toimitettua akkua/paristoa ei saa käsitellä talousjätteenä. Tietyissä akuissa tai paristoissa tätä symbolia voidaan käyttää yhdessä jonkin kemiallisen symbolin kanssa.

Elohopean (Hg) tai lyijyn kemiallinen symboli (Pb) lisätään, jos akussa on enemmän kuin 0,0005 % elohopeaa tai enemmän kuin 0,004 % lyijyä. Varmistamalla tämän tuotteen asianmukaisen hävittämisen autat estämään mahdollisia haitallisia vaikutuksia ympäristölle ja ihmisten terveydelle, jotka tuotteen epäasianmukainen hävittäminen muuten voisi aiheuttaa. Materiaalien kierrätys auttaa säästämään luonnonvaroja. Silloin kun jonkin tuotteen tulee turvallisuus-, suorituskyky- tai tietoturvasyistä olla keskeytymättä käyttäjä sisäännrakennettua akkua, tämä akun vaihto tulee suorittaa vain valtuutetulla huoltohenkilökunnalla. Akun oikean käsittelyn takaamiseksi jätä tämä tuote sen kuluttua loppuun asiaankuuluvaan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyspisteeseen. Lue kaikkien muiden akkujen poistamiseksi turvallisesti laitteesta lisätietoja vastaavasta kappaleesta. Jätä akku vastaavaan käytettyjen akkujen kierrätyspisteeseen.

Lisätietoja tämän tuotteen tai pariston kierrätyksestä saat asuinkuntasi virkamiehiltä, paikallisista jätehuoltoliikkeistä tai liikkeestä, josta ostit tämän tuotteen.

Huomautus asiakkaille, jotka asuvat EU-direktiivejä soveltavissa maissa

Tämän tuotteen on valmistanut Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan. EMC:n ja tuoteturvallisuuden valtuutettu edustaja on Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Käytä kaikissa huoltoja ja takuuta käsittelevissä kysymyksissä erillisissä huolto- ja takuuasiakirjoissa mainittuja osoitteita.

Huomautus käyttäjille

Ohjelma © 2010 Sony Corporation
Asiakirjat © 2010 Sony Corporation

Kaikki oikeudet pidätetään. Tätä käsikirjaa tai siinä kuvattua ohjelmistoa ei saa edes osittain tuottaa uudelleen, muuntaa tai pakata mihinkään koneella luettavaan muotoon ilman Sony Corporationilta ennakkoon saatua kirjallista lupaa.

SONY EI OLE MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTUUSSA MISTÄÄN OIKEUDEN LOUKKAUKSEEN, SOPIMUKSEEN TAI MIHINKÄÄN MUUHUN TÄMÄN KÄSIKIRJAN, OHJELMISTON TAI MUIDEN NIISSÄ OLEVIEN TIETOJEN TAI NIIDEN KÄYTÖN AIHEUTTAMAAN TAI SIIHEN LIITTYVÄÄN ASIAAN PERUSTUVISTA SATUNNAISISTA, SEURAUKSELLISISTA TAI ERITYISISTÄ VAHINGOISTA.

Sony Corporation varaa itselleen oikeuden tehdä haluamia muutoksia tähän käsikirjaan tai siinä oleviin tietoihin milloin tahansa ja ilman ennakkoilmoitusta.

Myös erillinen käyttäjälisenssipimus saattaa säädellä tässä käsikirjassa kuvattua ohjelmistoa.

Mitään näytedataa, kuten tämän ohjelmiston mukana toimitettuja näytekuvia, ei saa muokata tai kopioida muuten kuin henkilökohtaista käyttöä varten. Tämän ohjelmiston kaikkinaisen luvaton kopiointi on kielletty tekijänoikeuslain mukaisesti.

Pidä mielessä, että toisten käyttäjien kuvien tai tekijänoikeuslain kattamien töiden luvaton kopiointi tai editointi loukkaa niiden tekijänoikeuden haltijoiden oikeuksia.

Tässä käsikirjassa käytetyistä piirroksista ja näyttökuvista.

Tässä käsikirjassa käytetyt piirrokset ja näyttökuvat eivät välttämättä ole täysin samanlaisia kuin laitteessa käytetyt tai näkyvät.

Lue tämä ennen käyttöä

Toistoa koskevia huomautuksia

Kytke verkkolaite helposti käytettävissä ja lähellä olevaan pistorasiaan. Jos jokin menee pieleen verkkolaitetta käytettäessä, katkaise virta välittömästi vetämällä pistoke irti pistorasiasta.

Huomautuksia kopiosuojasta

CD-levyjen, tv-ohjelmien tai tekijänoikeuslain kattamien materiaalien, kuten kuvien tai muiden julkaisujen tai materiaalien kopioiminen, editointi tai tulostaminen on – omia tallenteita tai luomuksia lukuun ottamatta – rajoitettu ainoastaan yksityiseen tai kotona suoritettavaan käyttöön. Ellet ole saanut kopiointioikeuksia tai -lupaa kopioitavan materiaalin tekijänoikeuksien omistajilta, saattaa yllä mainittujen materiaalien käyttö edellä mainittua poikkeusta lukuun ottamatta loukata tekijänoikeuslain säädöksiä, ja antaa tekijänoikeuksien haltijoille mahdollisuuden esittää vahingonkorvausvaatimuksia. Käyttäessäsi valmiita kuvia tässä digitaalisessa kuvakehyksessä varo erityisesti loukkaamasta tekijänoikeussuojalain säädöksiä. Kaikki toisten ihmisten kuvien luvaton käyttö tai muuntelu saattaa myös loukata heidän oikeuksiaan. Tiettyjen esittelyiden, esitysten tai näyttelyiden valokuvaaminen saattaa olla kiellettyä.

Tallennuksen sisällölle ei anneta takuuta

Sony ei ole vastuussa digitaalisen kuvakehyksen tai muistikortin käytöstä tai viasta mahdollisesti johtuvasta tallennetun sisällön tahattomasta tai välillisestä katoamisesta tai vaurioitumisesta.

Suosituksia kuvatietojen varmistamisesta

Digitaalisen kuvakehyksen tahattomasta käytöstä tai toimintahäiriöstä johtuvan datan mahdollisen katoamisvaaran välttämiseksi on suositeltavaa tehdä tiedoista varmuuskopio.

Huomautuksia nestekidenäytöstä

- Älä paina nestekidenäyttöä. Nestekidenäyttöön saattaa tulla värivirheitä, jotka saattavat aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- Nestekidenäytön altistaminen suoralle auringonpaisteelle pitemmäksi aikaa saattaa aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- Nestekidenäyttö on valmistettu alan uusinta huipputekniikkaa hyväksi käyttäen, ja vähintään 99,99 % sen kuvapisteistä myötävaikuttaa kameran tehokkaaseen käyttöön. Nestekidenäytöllä saattaa kuitenkin koko ajan näkyä pieniä mustia ja/tai kirkkaita (valkoisia, punaisia, sinisiä tai vihreitä) pisteitä. Nämä pisteet syntyvät aina valmistusprosessissa eivätkä näy millään tavalla katseltavassa kuvassa.
- Kuvissa saattaa näkyä jälkikuvia nestekidenäytöllä kylmällä ilmalla kuvattaessa. Tämä ei ole toimintahäiriö.

Sisältö

Lue tämä ennen käyttöä	3
------------------------------	---

Turvallisuutesi parantamiseksi

Toimituksen tarkistaminen	6
Osien sijainti	7
Digitaalinen kuvakehyks	7
Kauko-ohjain	8

Kuvakehyksen valmistelu katseluvalmiuteen

Kauko-ohjain	9
Tuki	9
Kuvakehyksen käyttäminen seinällä	10
Kuvakehyksen kytkeminen päälle	11
Toiminnot kuvakehyksen käynnistysvaiheessa	12
Oikean ajan asettaminen	12

Aletaan nyt katsella kuvia

Muistikortin asettaminen tulostimeen	13
Näytön sisällön vaihtaminen	14
LCD-näytöllä näkyvistä tiedoista	15

Eri toimintojen käyttö

Eri toiminnot	16
Toistolaitteen valitseminen	17
Kuvakoon ja kuvan suunnan säätäminen (Suurennus/Pienennys/Rotate)	17
Automaattisen virrankatkaisutoiminnon asetusten vaihtaminen	18
Asetusten vaihtaminen	19
Kytkeä tietokoneeseen	20

Vianetsintä

Jos vikailmoitus tulee esiin	21
Vian syntyessä	21

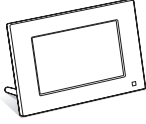
Lisätietoja

Yleisiä käyttöohjeita	23
Asennus	23
Puhdistaminen	23
Kopiointirajoitukset	23
Kuvakehyksen hävittäminen	23
Tekniset tiedot	24
Tavaramerkeistä ja tekijänoikeuksista	25

Toimituksen tarkistaminen

Varmista, että seuraavat tarvikkeet ovat mukana tuotepaketissa.

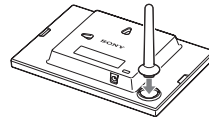
Digitaalinen kuvakehys (1)



Tuki (1)



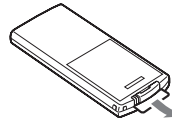
Ruuvireikään kiinnittäminen (→ s. 9)



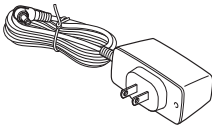
Kauko-ohjain (1)



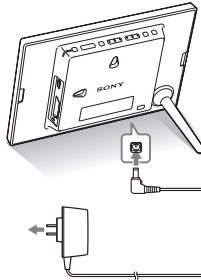
Suoja-arkin irrottaminen (→ s. 9)



Verkkolaite (1)



Virtalähteen kytkeminen (→ s. 11)



Vaihdettavat paneelit (3)*

Operating Instructions (tämä käsikirja) (1)

CD-ROM (Digital Photo Frame Handbook) (1)

Takuu (1)

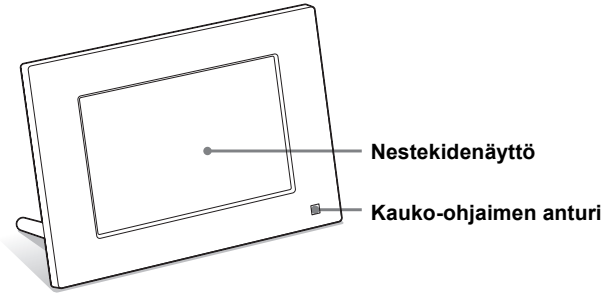
* Yksi kolmesta paneelista on jo kiinnitetty digitaaliseen valokuvakehykseen.

Toimitettu CD-ROM sisältää Digital Photo Frame Handbook -käsikirjan, joka selittää yksityiskohtaisesti digitaalisen valokuvakehyksen toiminnot ja asetukset. Käsikirjan tarkistamiseksi aseta CD-ROM tietokoneeseen ja kaksoisnapsauta käsikirjan kuvaketta. (Käsikirjan avaamiseksi tarvitset ohjelman Adobe Acrobat Reader.)

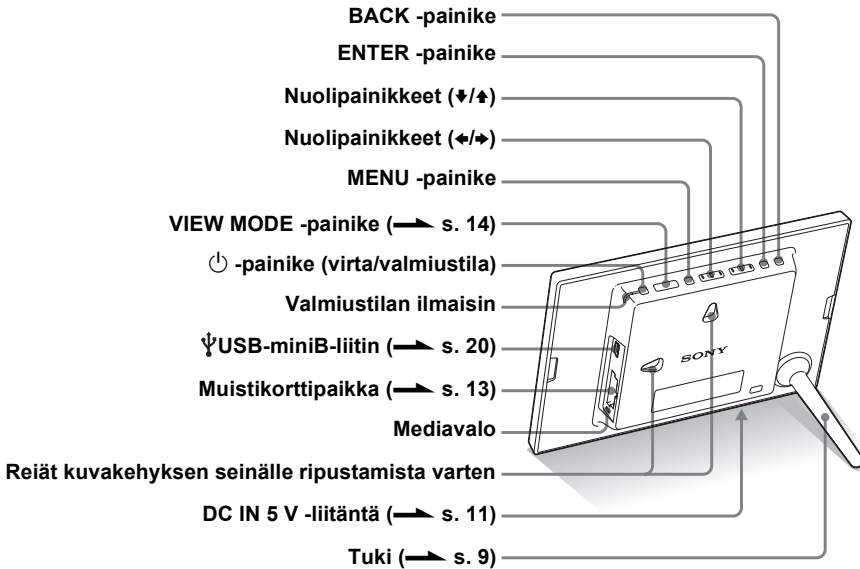
Osien sijainti

■ Digitaalinen kuvakehys

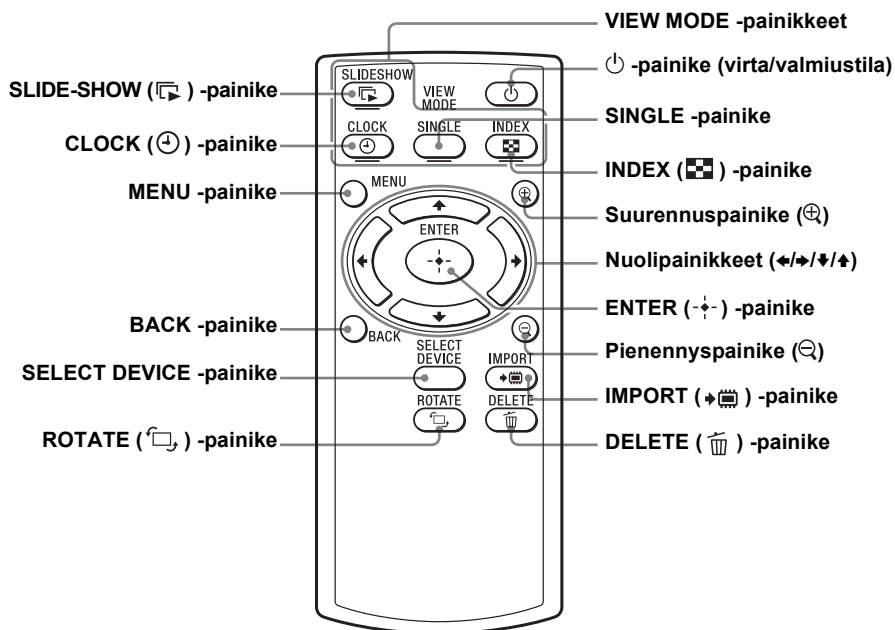
Etuosa



Takaosa



■ Kauko-ohjain

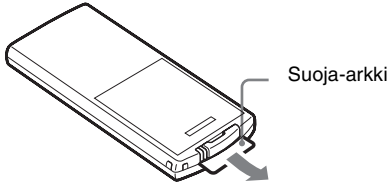


Tämän käsikirjan kuvauksista

Tässä käsikirjassa annetut toimintojen kuvaukset perustuvat kauko-ohjaimen käyttöön. Jos esimerkiksi kauko-ohjaimen ja kuvakehysten painikkeiden toiminnot poikkeavat toisistaan, tämä kuvataan annetussa vihjeessä.

Kauko-ohjain

Vedä suoja-arkki irti kuvan mukaisesti ennen ensimmäistä käyttöä.

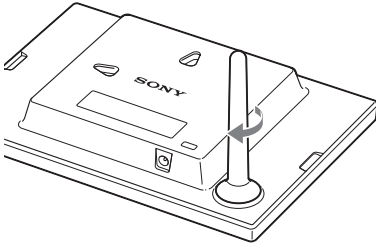


Kauko-ohjaimen käyttö

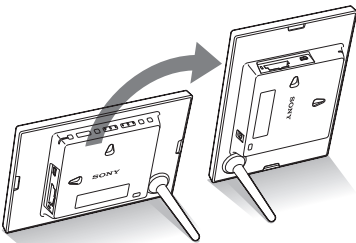
Suuntaa kauko-ohjaimen etuosa kuvakehyksen kauko-ohjainanturia kohti.

Tuki

Kierrä jalustaa myötäpäivään, kunnes se ei enää kierry, jolloin se on kunnolla kiinni takapaneelin jalustan kiinnittimessä.



Voit asettaa kuvakehyksen muotokuva- tai maisema-asettoon kääntämällä sitä sen tukeen koskettamatta.



■ Huomautuksia

• Jos kauko-ohjain lakkaa toimimasta:

- Vaihda sen paristo (CR2025-litiumparisto) uuteen.
- Litiumpariston tehon heikentyessä kauko-ohjaimen käyttömatka saattaa lyhentyä, tai se ei toimi kunnolla. Vaihda tässä tapauksessa sen paristo uuteen Sony CR2025 -litiumparistoon. Jonkin muun pariston käyttö saattaa aiheuttaa tulipalo- tai räjähdysvaaran.

Paristonvaihtomenettely:

→ CD-ROM (Handbook) s. 9

■ VAROITUS

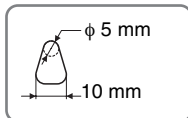
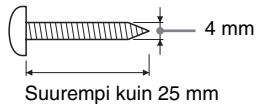
Paristo voi räjähtää sitä väärin käsiteltäessä. Älä lataa, pura tai heitä paristoa tuleen.

Huomautuksia

- Käytä seinän valmistusmateriaaliin laadultaan sopivia ruuveja. Ruuvit saattavat vaurioitua riippuen seinän valmistusmateriaalin tyypistä. Ruuvaa ruuvit seinään propun avulla.
- Jos haluat asettaa muistikortin uudelleen paikalleen, ota kuvakehys pois seinältä ja ota muistikortti pois korttitilasta sekä aseta se uudelleen sinne kuvakehysten ollessa tukevalla alustalla.
- Irrota jalusta silloin kun ripustat kuvakehysten seinälle.
- Kytke verkkolaitteen virtapistoke kuvakehykseen ja kytke sen jälkeen verkkolaite pistorasiaan.
- Emme ota mitään vastuuta mistään onnettomuuksista tai vahingoista, jotka aiheutuvat virheellisestä kiinnityksestä, väärinkäytöstä tai luonnonmullistuksista yms.

Kuvakehysten käyttäminen seinällä

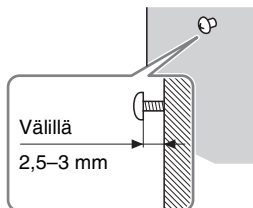
- 1 Ota esiin kehysten takapaneelin reikiin sopivat ruuvit (eivät sisälly toimitukseen).



Reiät kuvakehysten seinälle ripustamista varten

- 2 Ruuvaa ruuvit (eivät sisälly toimitukseen) kiinni seinään.

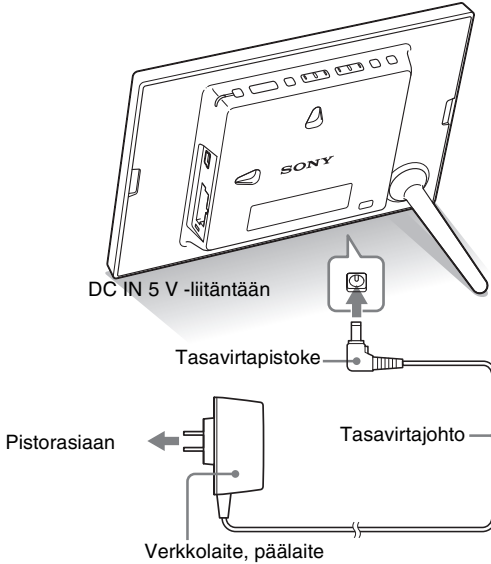
Varmista, että ruuvien (eivät sisälly toimitukseen) kannat jäävät esiin seinästä noin 2,5–3 mm.



- 3 Ripusta kuvakehys seinälle pujottamalla jompikumpi kuvakehysten takapaneelin rei'istä seinässä olevaan ruuviin.

Kuvakehyksen kytkeminen päälle

- 1 Aseta verkkolaitteen virtapistoke kuvakehyksen takaosan DC IN 5 V -liitäntään.
- 2 Kytke verkkolaite pistorasiaan.
Kuvakehys kytkeytyy automaattisesti päälle.



Huomautuksia

- Pistorasian tulee sijaita mahdollisimman lähellä laitetta ja siihen tulee olla helppo pääsy.
- Älä aseta kuvakehystä epävakaaile tai kaltevalle alustalle.
- Kytke verkkolaite helposti käytettävissä ja lähellä olevaan pistorasiaan. Jos jokin menee pieleen verkkolaitetta käytettäessä, katkaise virta välittömästi vetämällä pistoke irti pistorasiasta.
- Älä aseta verkkolaitteen virtapistoketta oikosulkuun jonkin metalliesineen kanssa. Tämä voi aiheuttaa toimintahäiriön.
- Älä sijoita verkko/latauslaitetta ahtaisiin tiloihin, kuten seinän ja jonkin huonekalun väliin.
- Irrota käytön jälkeen verkkolaite kuvakehyksen DC IN 5 V -liitäntästä ja pistorasiasta.
- Älä kytke kuvakehystä päältä tai irrota verkkolaitetta kuvakehyksestä ennen kuin valmiustilan ilmaisin vaihtuu punaiseksi. Tämä voi vahingoittaa kuvakehystä.
- Vaihtovirtapistokkeen muoto saattaa vaihdella kuvakehyksen ostomaan mukaisesti.

Vihjeitä

■ Ellei kuvakehystä käytetä

Ellei kuvakehystä käytetä 10 sekuntiin, esittelytila käynnistyy.

■ Esittelytilan lopettaminen

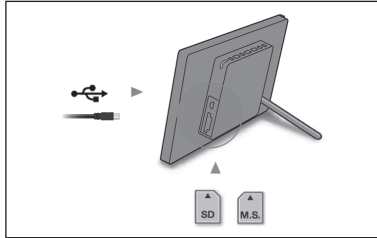
Mitä tahansa muuta kuin virtapainiketta painettaessa ruutunäyttö palaa alkunäytöksi.

Vihje


↔ -painikkeet aktivoituvat vain silloin kun Clock and calendar -näkymätilaa (s. 14) ei ole valittu.

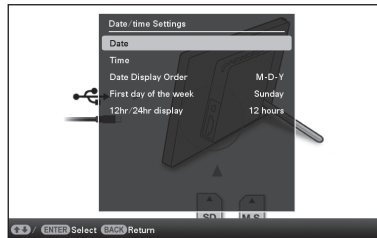
Toiminnot kuvakehysten käynnistysvaiheessa

Kun kuvakehys on asetettu päälle, alkunäyttö tulee esiin.



Oikean ajan asettaminen

- 1 Valitse MENU ja ↔ -painikkeilla välilehti  (Settings).
↓/↑ [Date/time Settings] → -⏏- (ENTER)



- 2 Valitse ↓/↑ -painikkeilla [Time] → -⏏- (ENTER)
↓/↑ -painikkeilla arvo. → ↔ (tunnit, minuutit ja sekunnit)
Asetuksen päättämiseksi. → -⏏- (ENTER)
- 3 Paina MENU-painiketta.

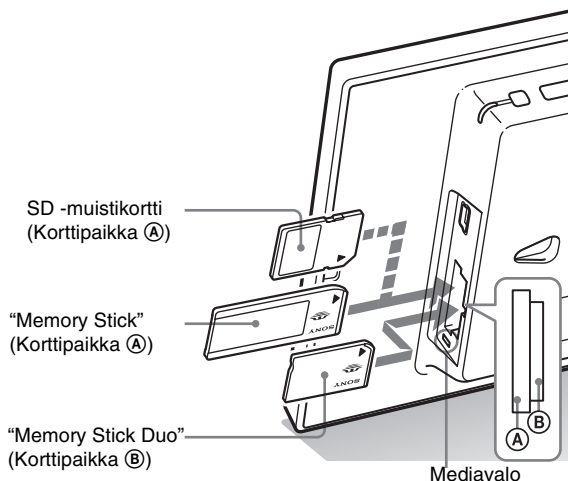
Voit käyttää samasta ikkunasta samaa menettelyä kuin ajan asetuksessa seuraavien asetusten tekemiseksi:

Asetusyksiköt

- Date
- Date Display Order (Y-M-D/ M-D-Y/D-M-Y)
- First day of the week (Sunday/Monday)
- 12hr/24hr display (12 hours/24 hours)

Muistikortin asettaminen tulostimeen

Aseta muistikortti vastaavaan korttipaikkaan sen etikettipuoli itseäsi kohti (kun kuvakehysten takaosa on edessäsi).



Kun asetat muistikortin korttipaikkaan

Muistikortilla olevat kuvat tulevat automaattisesti esiin.

Jos kytket virran päältä silloin kun kuvia ollaan näyttämässä

Jos kytket virran takaisin päälle, samat kuvat tulevat esiin uudelleen.

Ellei korttivalo vilku

Aseta muistikortti uudelleen paikalleen sen jälkeen kun olet tarkistanut muistikortin nimipuolen.

A- ja B-korttipaikoista

Jos olet asettanut muistikortin sekä A - että B -korttipaikkaan samanaikaisesti, kuvakehys ei toimi kunnolla.

Huomaus

Jos käytät jotakin seuraavantuypisistä muistikorteista, varmista, että olet asettanut sen oikeaan sovittimeen.

Jos yrität asettaa sitä paikalleen ilman sovitinta, et välttämättä saa sitä pois laitteesta. Alla olevan oikeanpuolimmaisena kuvan mukaisesti varmista, että olet asettanut paikalleen jonkin seuraavantuypisistä muistikorteista sitä vastaavan sovitimen kanssa.

1 miniSD / miniSDHC

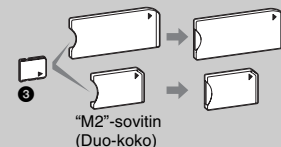


2 microSD / microSDHC



3 "Memory Stick Micro"

"M2" -sovitin (normaali koko)



Huomaus

Korttivalo ei vilku Clock and calendar -näytössä, vaikka olisitkin asettanut paikalleen muistikortin.




Näytön sisällön vaihtaminen

- 1 Paina haluamaasi näkymätyyliä vastaavaa painiketta valinnan tekemiseksi.



Näytön näkymätyyli vaihtuu valituksi.

- 2 Valitse haluttu tyyli painikkeilla $\leftarrow/\rightarrow/\downarrow/\uparrow$ ja paina sen jälkeen painiketta ↵ (ENTER).
Katselutilan näyttö tulee esiin.

Näytöt	Tyylit
 Slideshow (diaesitys)	Single view, Multi image view, Clock view, Calendar view, Time Machine, Random view
 Clock and calendar	Clock1 – Clock10 Calendar1 – Calendar3
SINGLE	Entire image, Fit to screen, Entire image (with Exif), Fit to screen (with Exif)
 Hakemisto	Index 1 – Index 2

Huomautus

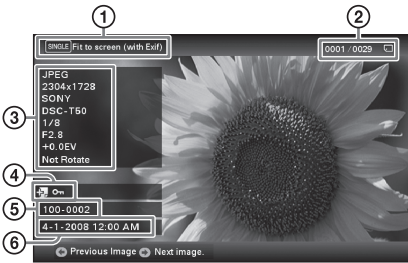
Ellet käytä kuvakehystä tietyn ajan sisällä, kohdistimen ilmaisema tyyli valitaan automaattisesti.

Vihje

Tyylien kuvaukset

→ CD-ROM (Handbook)
sivut 17–20

LCD-näytöllä näkyvistä tiedoista



Seuraavat tiedot tulevat esiin.

- ① Näyttötyyppi (Single view-tilassa)
 - Entire image
 - Fit to screen
 - Entire image (with Exif)
 - Fit to screen (with Exif)
- ② Näytetyn kuvan järjestysnumero/Kuvien kokonaismäärä
Näytetyn kuvan median ilmaisimet ovat seuraavat:

Kuvake	Merkitys
	Sisäinen muisti
	“Memory Stick” -kortin tulostus
	SD -muistikortin tulostus

- ③ Kuvan yksityiskohtaiset tiedot
 - Tiedostoformaatti (JPEG (4:4:4), JPEG (4:2:2), JPEG (4:2:0), BMP, TIFF, RAW)
 - Pikselimäärä (leveys x korkeus)
 - Kuvamedian valmistajan nimi
 - Kuvan medialaitteen mallin nimi
 - Suljinaika (esim.: 1/8)
 - Aukon arvo (esim.: F2.8)
 - Valotusarvo (esim.: +0.0 EV)
 - Kääntämistiedot

④ Asetustiedot

Kuvake	Merkitys
	Suojauksen ilmainen
	Liitetiedoston ilmainen (Palaa näytöllä silloin kun liitetiedosto, kuten liikkuvan kuvan tiedosto tai sähköpostin pienoiskuvatiedosto, on liitteenä.)

⑤ Kuvan numero (kansio-tiedostonumero)

Tämä ilmainen tulee esiin, mikäli kuva on DCF-yhteensopiva.

Ellei kuva ole yhteensopiva DCF:n kanssa, sen tiedostonimi ei tule näkyviin.

Jos olet nimennyt tai nimennyt uudelleen tietokoneessasi olevan tiedoston, ja tiedostonimessä on muita kuin aakkosnumeerisia kirjainmerkkejä, kuva ei välttämättä näy oikein kuvakehyksellä. Myös tiedostosta, joka on luotu tietokoneella tai muulla laitteella, voidaan näyttää korkeintaan kymmenen ensimmäistä kirjainmerkkiä sen tiedostonimen alusta.

■ Huomautus

Vain aakkosnumeerisia kirjainmerkkejä voidaan näyttää.

⑥ Kuvauspäiväys/-kellonaika

Vihjeitä

Tuonti

Sisäiseen muistiin tallennettava kuvamäärä:

- Resize (koon muuttaminen): noin 250 kuvaa
- Original (alkuperäinen): Kuvamäärä saattaa vaihdella, riippuen alkuperäisen kuvatieoston koosta.

Vienti

Muistikortti, jota kuvakehys ei tunnista, näytetään harmaana, eikä sitä voi valita.

Huomautuksia

Viennin/tuonnin aikana

Vältä seuraavien toimintojen tekemistä: Jos kuitenkin suoritat jonkin niistä, voi tämä kuvakehys, muistikortti tai data vaurioitua:


- Virran kytkeminen päältä
- Muistikortin ottaminen kuvakehystä
- Toisen muistikortin asettaminen paikalleen

Kuvia poistettaessa

Jos poistaminen on käynnistynyt, poistettua kuvaa ei voi enää palauttaa, vaikka olisitkin keskeyttänyt poistamisen.

Eri toiminnot

- **Kuvan tuominen (muistikortti → sisäinen muisti)**
- **Kuvan vienti (sisäinen muisti → muistikortti)**
- **Kuvan poistaminen**

1 Kun haluttu kuva on esillä, valitse painamalla MENU-painiketta ja sen jälkeen \leftarrow/\rightarrow -painikkeita  (Editing) -välillehti.

2 Valitse haluttu valikkoyksikkö (Import/Export/ Delete) ja paina sen jälkeen \rightarrow (ENTER) -painiketta.

3 Valitse \downarrow/\uparrow -painikkeilla [... tämä kuva]/[...] useita kuvia]/[...]kaikki kuvat], ja paina sen jälkeen \rightarrow (ENTER) -painiketta.

["... " merkitsee jokaisen komennon kohdalla: "Import" (tuo), "Export" (vie) tai "Delete" (poista).]

[... tämä kuva]:

Valitse kohde painikkeilla \downarrow/\uparrow ja paina sen jälkeen painiketta \rightarrow (ENTER).

[... Monta kuvaa]:

Valitse $\leftarrow/\rightarrow/\downarrow/\uparrow$ -painikkeilla haluttu kuva kuvalistalta ja paina sen jälkeen \rightarrow (ENTER) -painiketta lisätäksesi merkin "✓". Toista tämä menettely vielä muiden kuvien valitsemiseksi.



Jos haluat peruuttaa valinnan: Valitse kuva ja paina sen jälkeen \rightarrow (ENTER) -painiketta. "✓" -merkintä katoaa kuvasta. Kun olet valinnut kaikki kuvat, paina MENU-painiketta ja valitse sen jälkeen kohde.

[... kaikki kuvat]:

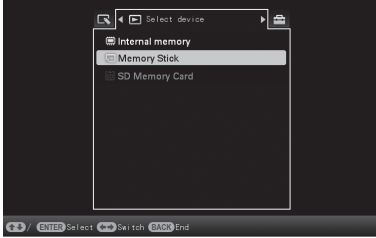
Kaikki kuvat näytetään merkillä "✓" varustettuna. Paina MENU-painiketta ja valitse sen jälkeen kohde.

4 Valitse \downarrow/\uparrow -painikkeilla [Yes] ja paina sen jälkeen painiketta \rightarrow (ENTER).

Toistolaitteen valitseminen

Paina SELECT DEVICE-painiketta.

Valitse toistolaite painikkeilla \downarrow/\uparrow ja paina sen jälkeen painiketta \rightarrow (ENTER).



Kuvakoon ja kuvan suunnan säätäminen (Suurennus/Pienennys/Rotate)

Suurentaminen/pienentäminen

Paina kauko-ohjaimen \oplus -painiketta (suurennus) tai \ominus -painiketta (pienennys).

Suurennetun tai pienennetytyn kuvan tallentaminen (Rajaa ja tallenna)

- Kun siirrät suurenettua kuvaa $\leftarrow/\rightarrow/\downarrow/\uparrow$ -painikkeilla ja painat MENU-painiketta, kuva tallennetaan muutetussa koossa.
- Voit valita tallennustavan \downarrow/\uparrow -painikkeilla.

Tallennustavat: [Save as new image], [Overwrite]*

* Vain JPG- ja JPEG -kuvat

Kääntäminen

Paina \square (ROTATE) -painiketta.

Tai:

1 Valitse MENU, \leftarrow/\rightarrow -painikkeilla \square (Editing) -välilehti, \downarrow/\uparrow -painikkeilla [Rotate], ja paina sen jälkeen \rightarrow (ENTER) -painiketta.

2 Valitse kääntämisaste painikkeilla \downarrow/\uparrow ja paina sen jälkeen painiketta \rightarrow (ENTER).

- Rotate 90°: Kääntää kuvaa 90 astetta myötäpäivään.
- Rotate 180°: Kääntää kuvan ylösalaisin.
- Rotate 270°: Kääntää kuvaa 90 astetta vastapäivään.

Mikä on "toistolaite"?

Muistikortti tai sisäinen muisti.

Huomaus

Et voi valita Clock and calendar -näytön ollessa esillä \rightarrow (Select device) -välilehteä.

Huomaus

Kuvan suurentaminen heikentää sen laatua kuvakoosta riippuen.

Vihje

Voit myös suurentaa kuvaa kuvakehyksen omilla painikkeilla. Valitse kuvan haluttu suurennuskerroin \square (Editing) -välilehdeiltä.

Huomaus

Suurennettua kuva ei voi kääntää.

Vihje

Sisäisen muistin kuvia katseltaessa, kuvan kääntämisessä käytetyt tiedot säilyvät muistissa myös sen jälkeen kun virta on katkaistu laitteesta.

Vihjeitä


■ Käytön aikana

Virta kytkeytyy takaisin päälle sinä ajankohtana, jonka olet asettanut asetuksella [Power-OFF timer].

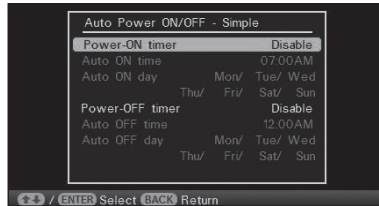
■ Valmiustilan aikana

Virta kytkeytyy takaisin päälle sinä ajankohtana, jonka olet asettanut asetuksella [Power-ON timer].

Automaattisen virrankatkaisutoiminnon asetusten vaihtaminen

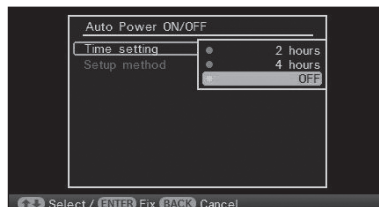
- 1 Valitse painikkeilla MENU, \leftarrow/\rightarrow välilehti  (Settings).
- 2 Valitse \downarrow/\uparrow -painikkeilla [Auto Power ON/OFF] ja paina sen jälkeen painiketta \rightarrow (ENTER).
- 3 Valitse \downarrow/\uparrow -painikkeilla [Setup method] ja paina sen jälkeen \rightarrow (ENTER) -painiketta. Valitse sen jälkeen \downarrow/\uparrow -painikkeilla [Simple] tai [Auto off], ja paina sen jälkeen \rightarrow -painiketta (ENTER).

[Simple]



- ① Valitse \uparrow -painikkeilla [Time setting] \rightarrow \rightarrow (ENTER).
- ② Valitse \downarrow/\uparrow -painikkeilla [Power-ON timer] tai [Power-OFF timer] \rightarrow \rightarrow (ENTER).
- ③ Valitse \downarrow/\uparrow -painikkeilla [Enable] \rightarrow \rightarrow (ENTER).
- ④ [Auto ON time]/[Auto OFF time] -asetus \downarrow/\uparrow : Aseta aika. AM tai PM tulee esiin, jos olet valinnut [12 hours] aikanäytön asetuksista.
- ⑤ [Auto ON day]/[Auto OFF day] -asetus \downarrow/\uparrow : Lisää valintamerkki valitaksesi päivän, jona haluat aktivoida ajastimen. Siirrä kohdistin kohtaan [OK] ja paina sen jälkeen \rightarrow (ENTER) -painiketta.

[Auto off]



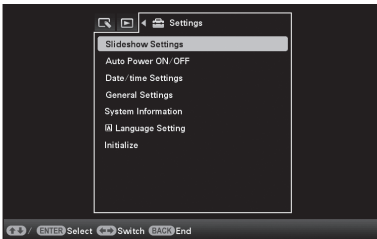
- ① Valitse **▲** -painikkeilla [Time setting] **→** **↵** (ENTER).
- ② Valitse **▼/▲** -painikkeilla ajanjakso, jonka jälkeen haluat kuvakehyksen sammuvan automaattisesti: 2 hours, 4 hours tai OFF. Paina sen jälkeen **↵** -painiketta (ENTER).

4 Paina MENU-painiketta.

☰ Asetusten vaihtaminen

Valitse MENU ja sen jälkeen **↔** -painikkeilla välilehti **☰** (Settings)

Valitse painikkeilla **▼/▲** yksikkö ja asetusarvo ja paina sen jälkeen painiketta **↵** (ENTER).



Asetusyksiköt

- Slideshow Settings
- Auto Power ON/OFF
- Date/time Settings
- General Settings (Listing Order, jne.)
- Language Setting
- Initialize

☒ Huomautuksia

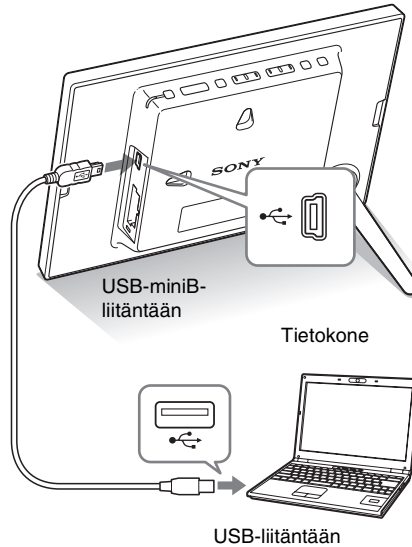
- Kuvakehyksen tilasta riippuen ei joidenkin yksikköjen asetuksia voida vaihtaa. Ne näytetään harmaina, eikä niitä voi valita.
- Clock and calendar-näytön aikana voit tehdä ainoastaan **☰** (Settings) -välilehden asetuksia.

Kytkeä tietokoneeseen

■ Huomautuksia

- Käytä B-tyyppin-USB-johtoa.*
 - * Jos käytät kuluttajakäyttöön myytävää USB-johtoa, käytä USB-johtoa, jossa on miniB-tyyppinen pistoke (tämän laitteen USB-miniB-liitäntään, kehyksenpuolinen liitäntätyyppi), joka on lyhyempi kuin 3 metriä.
- Jos tietokoneeseen kytketään useampia USB-laitteita tai jos USB-keskitintä käytetään, saattaa käytössä esiintyä ongelmia. Tee siinä liitännät mahdollisimman yksinkertaisesti.
- Et pysty käyttämään kuvakehystä toisella USB-laitteella, joka on kytkettynä tietokoneeseen samanaikaisesti.
- Älä irrota USB-johtoa tietokoneesta tiedonsiirron aikana.
- Toiminnon onnistumista kaikilla suositellut järjestelmävaatimukset täyttävillä tietokoneilla ei voida taata.
- Kuvakehys on todettu käyttökelpoiseksi kytkettynä tietokoneeseen. Jos kuvakehykseen kytketään muita laitteita, nämä laitteet eivät välttämättä tunnista kuvakehyksen sisäistä muistia.

- 1 Kytke verkkolaite kuvakehykseen ja verkkovirtaan.
- 2 Kytke kuvakehys tietokoneeseen kuluttajakäyttöön myytävällä USB-johdolla.
- 3 Kytke kuvakehys päälle.
- 4 Käytä tietokonetta kuvien siirtämiseen tietokoneen ja kuvakehyksen sisäisen muistin välillä.



Järjestelmävaatimukset

■ Windows

Suosittelut käyttöjärjestelmä: Microsoft Windows 7/Windows Vista SP2/
Windows XP SP3

Portti: USB-portti

■ Macintosh

Suosittelut käyttöjärjestelmä: Mac OS X (v10.4 tai uudempi)


Portti: USB-portti

Jos vikailmoitus tulee esiin

Vikatiedote	Merkitys/ratkaisu
Cannot delete a protected file.	<ul style="list-style-type: none"> Suojatun tiedoston poistamiseksi on tiedoston suojaus peruutettava digikameralla tai tietokoneella.
Memory card is protected. Remove protection then try again.	<ul style="list-style-type: none"> Muistikortti on kirjoitussuojattu. Siirrä kirjoitussuojakytkin kirjoittamisen mahdollistavaan asentoon. (➔ Digital Photo Frame Handbook, s. 43)
Error reading the Memory Stick./ Error reading the SD Memory Card./Error reading the internal memory.	<ul style="list-style-type: none"> Muistikortti: On syntynyt vika. Varmista, että muistikortti on asetettu oikealla tavalla kuvakehykseen. Jos tämä viesti näkyy usein, tarkista muistikortin tila jollakin toisella laitteella kuin kuvakehyks. Sisäisen muisti: Alusta sisäinen muisti.
Write error on the Memory Stick./ Write error on the SD Memory Card./Write error on the internal memory.	<p>Huomautus</p> <p>Kun alustat sisäisen muistin, pidä muistissa, että kaikki sisäiseen muistiin tuodut kuvatiedostot poistetaan.</p>
Memory card format not supported.	<ul style="list-style-type: none"> Muistikorttia käytettäessä käytä digikameraasi tai muuta laitetta muistikortin alustamiseen. <p>Huomautus</p> <p>Muistikortti alustettaessa kaikki siinä olevat tiedostot poistetaan.</p>

Vian syntyessä

Oire	Suoritettava tarkistus	Syy/korjaustoimenpiteet
Joitakin kuvia ei voi näyttää.	<ul style="list-style-type: none"> Näkyvätkö kuvat indeksinäytössä? Näkyykö alla oleva merkki indeksinäkyvässä? <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; text-align: center;">?</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; text-align: center;">S</div> </div>	<ul style="list-style-type: none"> ➔ Jos kuva näkyy indeksinäytössä, mutta ei yhden kuvan näytössä, kuvatiedosto saattaa olla vioittunut, vaikka sen pienoiskuvatiedot olisivatkin kunnossa. ➔ DCF:n kanssa yhteensopimatonta tiedostoa ei voida näyttää kuvakehyksellä, vaikka sen voisikin näyttää tietokoneen näytöllä. ➔ Jos merkki tulee esille, kuvaketietoja tai itse kuvaa ei voida avata.
	<ul style="list-style-type: none"> Onko sisäiseen muistiin tai muistikortille tallennettu enemmän kuin 4 999 kuvaa? 	<ul style="list-style-type: none"> ➔ Kuvakehyksellä voidaan toistaa, tallentaa, poistaa ja muulla tavalla käsitellä aina 4 999:ää kuvatiedostoa.

Oire	Suoritettava tarkistus	Syy/korjaustoimenpiteet
Joitakin kuvia ei voi näyttää.	• Oletko antanut tiedostolle uuden nimen tietokoneella tai muulla laitteella?	→ Jos olet nimennyt tai nimennyt uudelleen tietokoneessasi olevan tiedoston, ja tiedostonimessä on muita kuin aakkosnumeerisia kirjainmerkkejä, kuvaa ei voi välttämättä näyttää kuvakehyksellä.
	• Onko muistikortilla käytössä kansio, jossa on enemmän kuin 8 hierarkista kansiotasoa?	→ Kuvakehys ei pysty näyttämään kuvia, jotka on tallennettu kansioon, joka on suuremmalla kansiotasolla kuin 8.
Et pysty tallentamaan kuvaa.	• Kopioitko kuvat tietokoneelta sisäiseen muistiin luomatta ensin kansiota sisäiseen muistiin?	→ Ellet luo ensin kansiota, pystyt tallentamaan sisäiseen muistiin vain 512 kuvaa. Tämän lisäksi tallennettava kuvamäärä saattaa pienentyä riippuen tiedostonimien pituudesta tai fonttityypistä. Tallentaessasi kuvia sisäiseen muistiin tietokoneelta, luo ensin kansio sisäiseen muistiin ja tallenna kuvat siihen.
Et pysty poistamaan kuvaa.	• Onko muistikortti kirjoitus-suojattu? Onko kirjoitus-suojakytin lukitussa asennossa?	→ Yritä poistaa kirjoitus-suojaus käyttämälläsi laitteella ja yritä poistaa kuvia uudelleen. → Siirrä kytkin kirjoituksen mahdollistavaan asentoon.
	• Onko kuva suojattu?	→ Tarkista kuvatiedot yhden kuvan tilassa. (→ s. 15) →  -merkillä merkitty kuva on merkitty merkinnällä "Read Only". Tätä kuvaa ei voi poistaa kuvakehyksellä.
Mitään ei tapahdu, vaikka käyttäisitkin kuvakehystä.	—	→ Kytke virta päältä ja sen jälkeen päälle. (→ s. 11)
Mitään ei tapahdu kauko-ohjainta käytettäessä.	• Onko paristo asetettu kauko-ohjaimen oikein päin?	→ Vaihda paristo. (→ Digital Photo Frame Handbook, s. 9) → Aseta paristo paikalleen oikein päin. (→ Digital Photo Frame Handbook, sivu 9)
	—	→ Suuntaa kauko-ohjaimen etuosa kuvakehyksen kauko-ohjainanturia kohti. → Poista kaikki esteet kauko-ohjaimen ja sen anturin väliltä.
	• Onko suoja-arkki paikallaan?	→ Ota suoja-arkki pois. (→ s. 9)

Yleisiä käyttöohjeita

Asennus

- Vältä kuvakehyksen sijoittamista paikkoihin, jotka ovat alttiina:
 - tärinöille
 - kosteudelle
 - liiallinen pöly
 - suora auringonvalo
 - äärimmäisen korkeille tai matalille lämpötiloille
- Älä käytä sähkölaitteita lähellä kuvakehystä. Kuvakehys ei välttämättä toimi kunnolla sähkömagneettisissa kentissä.
- Älä aseta raskaita esineitä kuvakehyksen päälle.

Verkkolaitteesta

- Laite pysyy kytkettynä verkkovirtalähteeseen niin kauan kuin se on kytkettynä pistorasiaan, vaikka virta olisi sammutettu itse laitteesta.
- Käytä kuvakehyksen mukana toimitettua verkkolaitetta. Älä käytä muita verkkolaitteita, koska ne voivat aiheuttaa toimintavikoja.
- Älä käytä toimitettua verkkolaitetta muiden laitteiden kanssa.
- Älä käytä sähkömuuntajaa (matkamuuntajaa). Se voi aiheuttaa kuvakehyksen ylikuumentumisen tai toimintavian.
- Mikäli verkkolaitteen virtajohto on vioittunut, lopeta sen käyttö, koska se aiheuttaa vaaratilanteita.

Kosteuden tiivistymisestä tulostimen sisälle

Jos kuvakehys tuodaan suoraan kylmästä lämpimään tai siirretään erittäin lämpimään tai kosteaan huoneeseen, kosteutta saattaa tiivistyä sen sisään. Tällöin kuvakehys ei luultavasti toimi kunnolla, ja siihen voi tulla jopa vika, jos jatkat sen käyttöä. Jos kosteutta pääsee tiivistymään kuvakehyksen sisään, irrota sen virtajohto ja anna sen "kuivua" vähintään tunnin ajan.

Kuljettamisesta

Ennen kuin siirrät kuvakehyksen paikasta toiseen, ota siitä pois muistikortti, irrota verkkolaite ja muut siihen kytketyt johdot ja aseta kuvakehys sekä siihen kuuluvat tarvikkeet alkuperäiseen koteloonsa suojapakkausten kanssa.

Ellei alkuperäispakkausta eikä pakkausmateriaalia enää ole jäljellä, käytä samantapaista pakkausmateriaalia, jotta kuvakehys ei pääsisi vahingoittumaan kuljetuksen aikana.

Puhdistaminen

Puhdista kuvakehys pehmeällä, kuivalla liinalla. Älä käytä minkäntyyppistä liuotinta, kuten alkoholi tai bensiini, joka saattaa turmella sen pintakerroksen.

Kopiointirajoitukset

Tv-ohjelmat, elokuvat, videokasetit, muiden ihmisten kuvat tai muu materiaali saattaa kuulua tekijänoikeuslain piiriin. Tällaisen materiaalin luvaton käyttö saattaa loukata tekijänoikeuslain määräyksiä.

Kuvakehyksen hävittäminen

Jos suoritat toiminnon [Format internal memory], ei sisäisen muistin kaikki data välttämättä häviä kokonaan. Kun hävität kuvakehyksen, suosittelemme sen särkemistä fyysisesti.

Tekniset tiedot

■ Kuvakehys

Nestekidenäyttö

LCD-paneeli:

18 cm

TFT-aktiivimatriisi

Kuvapisteiden kokonaismäärä:

336 960

(480 × 3(RGB) × 234) kuvapistettä

Tehollinen näyttöalue

Näytön kuvasuhde: 16:10

LCD-näyttöalue:

16,3 cm

Kuvapisteiden kokonaismäärä:

295 218

(426 × 3(RGB) × 231) kuvapistettä

Nestekidenäytön taustavalon kesto

20 000 tuntia

(ennen kuin taustavalon kirkkaus on vähentynyt puoleen alkuperäisestä)

Tulo/lähtöliitännät

USB-liitin (miniB-tyyppinen, huippunopea USB)

Korttipaikat "Memory Stick PRO" (Vakio/Duo)/SD-muistikortti/MMC/ -korttipaikka

Yhteensopivat tiedostoformaatit

JPEGDCF 2.0 -yhteensopiva, Exif 2.21 -yhteensopiva, JFIF¹

TIFF: Exif 2.21 -yhteensopiva

BMP: 1-, 4-, 8-, 16-, 24-, 32-bittinen

Windows-formaatti

RAW (vain esikatselu²): SRF, SR2, ARW (2.0 tai aikaisempi versio)

(Jotkin kuvatiedostoformaatit eivät ole yhteensopivia.)

Suurin näytettävä pikselimäärä

8 000 (K) × 6 000 (L) kuvapistettä³

Tiedostojärjestelmä

FAT12/16/32

Kuvatiedoston nimi

DCF-formaatti, 256 kirjainmerkkiä,

korkeintaan 8 kansiotasoa

Käsiteltävien tiedostojen enimmäismäärä

4 999 tiedostoa sisäiseen muistiin tai muistikortille

Sisäisen muistin kapasiteetti⁴

128 Mt

(Noin 250 kuvaa⁵ voidaan tallentaa.)

Käyttöjännite

DC IN -liitännä, 5 V:n tasavirta

Virrankulutus

käyttötilassa	mukaan lukien verkkolaite
maksimikuormituksella	5,0 W
normaali tila*	4,8 W

* Normaali tila on tila, joka mahdollistaa diaesityksen käytön käyttämällä sisäiseen muistiin tallennettuja kuvia oletusasetuksilla tarvitsematta asettaa laitteeseen muistikorttia tai kytkeä ulkoista laitetta.

Käyttölämpötila

5–35 °C

Mitat

[Avaamattomalla tuella]

Noin 202 × 141 mm ×

106,1 mm

(leveys/korkeus/syvyys)

[Kuvakehyyksen riippuessa seinällä]:

Noin 202 × 141 mm × 26,5 mm

(leveys/korkeus/syvyys)

Paino

Noin 350 g

(Verkkolaitteesta)

Mukaan lukien tarvikkeet

Lue kappale "Toimituksen tarkistaminen" sivulta s. 6.

■ Verkkoalaite

Käyttöjännite

~ 100–240 V, 50/60 Hz
0,4 A

Nimellinen antojännite

--- 5 V 2,2 A

Mitat

Noin 79 × 34 × 65 mm
(leveys/korkeus/syvyys)
(ilmainen ulkonevia osia)

Paino

Noin 105 g

Lue lisätietoja verkkolaitteen nimitarrasta.

Ulkonäköä ja teknisiä yksityiskohtia voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.

*1: Baseline JPEG, formaateilla 4:4:4, 4:2:2 tai 4:2:0

*2: Sony RAWa ΔΣAP –κωμειρσν -tiedostot näytetään pienoiskuvakkeina.

*3: 17 bittiä tai enemmän vaaditaan sekä pysty- että vaakasuorassa. Kuvasuhteen 20:1 kuva tai suurempi ei välttämättä näy kunnolla. Vaikka kuvasuhde on pienempi kuin 20:1, näytössä saattaa ilmetä ongelmia pienoiskuvien, diaesitysten tai muiden kuvien tai toimintojen suhteen.

*4: Median kapasiteettia mitattaessa, 1 Mt vastaa 1 000 000:aa byteä, josta osaa käytetään datan hallintaan ja/tai sovellustiedostoihin. Käyttäjä pystyy käyttämään noin 100:aa Mt:tä.

*5: Arviomääräinen lukumäärä näkyy silloin kun kuva tallennetaan 2 000 000 kuvapistettä vastaavalla kameralla. Arvo saattaa vaihdella riippuen kuvaolosuhteista.

Asiakastuen kotisivu

Viimeisimmät tukitiedot ovat saatavilla seuraavista verkkosivuosoitteista:

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

Tavaramerkeistä ja tekijänoikeuksista

- **S-Frame**, Cyber-shot, , “Memory Stick”, **MEMORY STICK**, “Memory Stick Duo”, **MEMORY STICK DUO**, “MagicGate Memory Stick”, “Memory Stick PRO”, **MEMORY STICK PRO**, “Memory Stick PRO Duo”, **MEMORY STICK PRO DUO**, “Memory Stick PRO-HG Duo”, **MEMORY STICK PRO-HG DUO**, “Memory Stick Micro”, **MEMORY STICK MICRO**, **M2**, “Memory Stick-ROM”, **MEMORY STICK-ROM**, “MagicGate”, **MAGICGATE** ovat Sony Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Microsoft ja Windows ja Windows Vista ovat Microsoft Corporation in rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.
- Macintosh ja Mac OS ovat Apple Inc.in rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.
- SD-logo on tavaramerkki. 
- SDHC-logo on tavaramerkki. 
- Sisältää iType™:n ja fontteja Monotype Imaging Inc:ltä. iType™ on Monotype Imaging Inc:n tavaramerkki.
- Tämä ohjelmisto perustuu osittain itsenäisen JPEG Groupin työhön.
- Libtiff Copyright © 1988 - 1997 Sam Leffler Copyright © 1991 - 1997 Silicon Graphics, Inc.
- Kaikki muut yritykset ja tuotenimet, jotka tässä käyttöohjeessa mainitaan, voivat olla niiden haltijoiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Tämän lisäksi merkkejä “TM” ja “®” ei mainita joka kerta erikseen tässä käsikirjassa.

Muistiinpanoja

Muistiinpanoja

Painettu VOC-vapaata (Volatile Organic
Compound, haihtuva orgaaninen yhdiste)
kasvisöljypohjaista mustetta käyttämällä.