

# LAAJEMPI KÄYTTÖOPAS



# DCP-J125 DCP-J315W

Versio 0

# Käyttöoppaat ja niiden sijainti

Mikä opas?	Mitä se sisältää?	Missä se on?
Turvallisuus ja rajoitukset	Lue turvaohjeet ennen laitteen käyttöönottoa.	Painettu / laatikossa
Pika-asennusopas	Lue tämä opas ensin. Noudata laitteen käyttöönottoa sekä ohjainten ja ohjelmistojen asennusta koskevia ohjeita, jotka käsittelevät käyttämääsi käyttöjärjestelmää ja yhteystyyppiä.	Painettu / laatikossa
Käyttöopas	Sisältää perusohjeet kopiointia, skannausta ja PhotoCapture Center™ -toimintoja sekä tarvikkeiden vaihtoa varten. Katso vianetsintäohjeet.	Painettu / laatikossa
Laajempi käyttöopas	Lue lisätoiminnoista: kopiointi, raporttien tulostus ja säännöllinen kunnossapito.	PDF-tiedosto / CD-ROM-opaslevy
Ohjelmiston käyttöopas	Ohjeet tulostusta, skannausta, verkkoskannausta, PhotoCapture Center™ - toimintoja ja Brother ControlCenter - apuohjelman käyttöä varten.	PDF-tiedosto / CD-ROM-opaslevy
<b>Verkkokäyttäjän opas</b> (Vain DCP-J315W)	Tämä opas sisältää lisätietoja langattoman verkkoyhteyden määrittämiseen. Lisäksi siinä on tietoja verkkoapuohjelmista, verkkotulostuksesta ja tuetuista verkkomäärityksistä sekä vianetsintäohjeita.	PDF-tiedosto / CD-ROM-opaslevy

# Sisällysluettelo

1	Yleiset asetukset	1
	Muistiin tallennus	1
	Lepotila	1
	Nestekidenäyttö	1
	Nestekidenäytön kielen vaihto	1
	LCD-kontrasti	2
	Taustavalon himmennysajastimen asetukset	2
2	Raporttien tulostus	3
	Raportit	3
	Raportin tulostus	3
3	Kopiointi	4
	Kopiointiasetukset	4
	Kopioinnin lopetus	4
	Kopiointinopeuden ja laadun muuttaminen	4
	Kopioitavan kuvan suurennus tai pienennys	5
	Usean sivun kopiointi yhdelle (N in 1) tai julisteen kopiointi (sivunasettelu)	6
	Tummuuden säätö	7
	Muutosten määrittäminen uusiksi oletusasetuksiksi	7
	Asetusten palauttaminen tehdasasetuksiin	8
	·	
4	Valokuvien tulostus muistikortilta	9
	PhotoCapture Center™ -toiminnot	9
	Muistikorttien kansiorakenne	9
	Kuvien tulostaminen	10
	Sisällysluettelon (pikkukuvien) tulostus	10
	Valokuvien tulostus	10
	Kaikkien kuvien tulostus	11
	DPOF-tulostus	12
	PhotoCapture Center™ -tulostusasetukset	12
	Tulostuslaatu	13
	Paperiasetukset	
	Kirkkauden kontrastin ja värin säätäminen	14
	Raiaus	14
	Reunaton tulostus	15
	Päivämäärän tulostus	15
	Muutosten määrittäminen uusiksi oletusasetuksiksi	15
	Asetusten nalauttaminen tehdasasetuksiin	
	Skannaus muistikorttiin	16
	lluden oletussestuksen sesttaminen	16
	Tabdaaaaatuatan nalauttaminan	16

Α	Säännöllinen kunnossapito	17
	Laitteen puhdistus ja tarkastus Laitteen ulkopuolinen puhdistus Laitteen tulostinalustan puhdistus Väriaineen määrän tarkistus Laitteen pakkaus ja lähetys	
В	Sanasto	21
С	Hakemisto	22

1

# Yleiset asetukset

# Muistiin tallennus

Valikon asetukset tallennetaan pysyvästi. Ne eivät katoa sähkökatkon aikana. Jos olet valinnut Aseta uusi olet., PHOTO CAPTURE -tilan asetuksia ei menetetä. Väliaikaiset asetukset (kuten Kontrasti) menetetään.

# Lepotila

Voit määrittää, kuinka kauan laite pysyy valmiustilassa (1–60 minuuttia) ennen lepotilaan siirtymistä. Ajastin käynnistyy uudelleen, jos laitetta käytetään.

#### Paina Menu.

- 2 Valitse Yleiset aset. painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 3 Valitse Lepotila painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 4 Valitse valmiustilan ajaksi, jota ennen laite ei siirry lepotilaan, 1min, 2min, 3min, 5min, 10min, 30min tai 60min painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
  - Paina Stop/Exit.

# Nestekidenäyttö

#### Nestekidenäytön kielen vaihto

Voit vaihtaa nestekidenäytön kielen.

 Paina Menu.
 Valitse Perusasetukset painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
 Valitse Kielivalinta painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
 Valitse kieli painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
 Paina OK.
 Paina Stop/Exit.

#### LCD-kontrasti

Nestekidenäytön voi säätää terävämmäksi ja eloisammaksi. Jos nestekidenäytön teksti ei erotu kunnolla, kannattaa kokeilla kontrastiasetuksen muuttamista.

#### **1** Paina **Menu**.

- 2 Valitse Yleiset aset. painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 3 Valitse Näytön asetus painamalla
  ▲ tai ▼.
  Paina OK.
- 4 Valitse Näytön kontr. painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 5 Vähennä kontrastia painamalla < tai lisää kontrastia painamalla ►. Paina OK.
- 6 Paina Stop/Exit.

#### Taustavalon himmennysajastimen asetukset

Voit määrittää, miten kauan nestekidenäytön taustavalo palaa valmiustilaan palaamisen jälkeen.

1	Paina <b>Menu</b> .
2	Valitse Yleiset aset. painamalla ▲ tai ♥. Paina OK.
3	Valitse Näytön asetus painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
4	Valitse Himm.ajastin painamalla⊥tai ▼. Paina OK.
5	Valitse 10sek, 20sek, 30sek tai Ei painamalla <b>▲</b> tai ▼. Paina <b>OK</b> .
6	Paina <b>Stop/Exit</b> .

2

# **Raporttien tulostus**

# Raportit

Seuraavat raportit ovat käytettävissä:

🔳 Ohje

Ohje-luettelo auttaa laitteen ohjelmoinnissa.

∎ Käytt. aset.

Näyttää asetukset.

- Verkkoasetuk. (Vain DCP-J315W)
  Näyttää verkkoasetukset.
- WLAN-raportti (Vain DCP-J315W)

Tulostaa WLAN-yhteysraportin.

## **Raportin tulostus**

- Paina Menu.
- 2 Valitse Tulosta rap. painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 3 Valitse haluamasi raportti painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 4 Paina Mono Start.
- 5 Paina Stop/Exit.

# Kopiointi

# Kopiointiasetukset

Voit muuttaa kopiointiasetuksia väliaikaisesti, kun haluat ottaa useita kopioita.

Laite siirtyy takaisin oletusasetuksiin minuutin kuluttua.

Kun haluat muuttaa asetuksia, voit selata kopiointiasetuksia painamalla ▲ tai V. Kun haluamasi asetus on korostettuna, paina OK.

Kun olet valinnut asetukset, paina Mono Start tai Colour Start.



Voit tallentaa jotkin useimmin käyttämäsi asetukset oletusasetuksiksi. Nämä asetukset ovat voimassa, kunnes muutat niitä uudelleen. (Katso Muutosten määrittäminen uusiksi oletusasetuksiksi sivulla 7.)

# **Kopioinnin lopetus**

Lopeta kopiointi painamalla Stop/Exit.

## Kopiointinopeuden ja laadun muuttaminen

Voit valita kopiolaadun. Tehdasasetus on Normaali.

Nopea	Kopiointi on nopeaa ja väriaineen kulutus vähäisintä. Tätä asetusta käyttämällä säästetään aikaa (oikoluettaville asiakirjoille, pitkille asiakirjoille tai suurien kopiomäärien tulostamiseen).
Normaali	Suositellaan tavallisille tulosteille. Hyvä kopiointilaatu ja tarkoituksenmukainen kopiointinopeus.
Paras	Asetus sopii valokuvien ja muiden tarkkuutta vaativien kuvien kopiointiin. Erottelukyky on paras ja nopeus hitain.

- Aseta asiakirja laitteeseen.
  - Näppäile kopioiden lukumäärä.
- Valitse Laatu painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- Valitse Nopea, Normaali tai Paras painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 5 Jos et halua muuttaa muita asetuksia, paina Mono Start tai Colour Start.

## Kopioitavan kuvan suurennus tai pienennys

Voit valita suurennus- tai pienennyssuhteen. Jos valitset vaihtoehdon Sovita sivulle, laite säätää koon automaattisesti asetetun paperikoon mukaan.

#### Aseta asiakirja laitteeseen.



Näppäile kopioiden lukumäärä.

- 3 Valitse Suur./pienennä painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 4 Valitse 100%, Suurenna, Pienennä, Sovita sivulle tai Mukau. (25-400%) painamalla ▲ tai V.
- 5 Tee jokin seuraavista:
  - Jos valitsit vaihtoehdon Suurenna tai Pienennä, paina OK ja valitse haluamasi pienennys- tai suurennussuhde painamalla ▲ tai ▼. Paina OK ja siirry vaiheeseen ⑥.
  - Jos valitsit vaihtoehdon Mukau. (25-400%), paina OK. Valitse numero painamalla ▲, ▼, ◄ tai
     ja paina sitten OK toistamiseen, kunnes koko numero on näppäilty.

Paina ▲, ▼, ◀ tai ► ja valitse OK ja paina **OK**. Siirry vaiheeseen **⑤**.

Jos valitsit vaihtoehdon 100% tai Sovita sivulle, paina OK. Siirry vaiheeseen 6.

198% 10x15cm→A4
186% 10x15cm→LTR
142% A5→A4
100%
97% LTR→A4
93% A4→LTR
83%
69% A4→A5
47% A4→10x15cm
Sovita sivulle
Mukau.(25-400%)

6 Jos et halua muuttaa muita asetuksia, paina Mono Start tai Colour Start.

#### 🖉 Vinkki

- Sivun asettelu **ei ole käytettävissä**, **jos** Suur./pienennä **ja** Sovita sivulle **on valittu**.
- Sovita sivulle ei toimi oikein, jos valotustasolle asetettu asiakirja on vinossa yli kolmen asteen verran. Sijoita asiakirja tekstipuoli alaspäin valotustason vasempaan yläkulmaan vasemmalla ja ylhäällä olevien merkkien mukaan.

### Usean sivun kopiointi yhdelle (N in 1) tai julisteen kopiointi (sivunasettelu)

Useita sivuja yhdelle -kopioinnissa (N in 1) säästyy paperia, koska yhdelle sivulle voidaan kopioida kaksi tai neljä sivua.

Voit tehdä myös julisteen. Kun käytät julisteominaisuutta, laite jakaa asiakirjan osiin ja suurentaa ne, jotta niistä voisi koota julisteen.

#### TÄRKEÄÄ

- Varmista, että paperikooksi on valittu A4 tai Letter.
- Suur./pienennä-asetusta ei voi käyttää N in 1- ja julistetoimintojen kanssa.
- Jos otat useita värikopioita, N in 1 kopiointi ei ole käytettävissä.
- (P) tarkoittaa pystysuuntaa ja (V) vaakasuuntaa.
- Voit ottaa vain yhden julistekopion kerrallaan.

# 🖉 Vinkki

Suur./pienennä ei ole käytettävissä, jos Sivun asettelu on valittu.

1	Aseta asiakirja laitteeseen.
2	Näppäile kopioiden lukumäärä.
3	Valitse Sivun asettelu painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
4	Valitse Ei(lin1), 2 in 1 (P), 2 in 1 (V), 4 in 1 (P), 4 in 1 (V) tai Jul. (3x3) painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
5	Jos et halua muuttaa muita asetuksia, skannaa sivu painamalla <b>Mono Start</b> tai <b>Colour Start</b> . Jos teet julistetta, laite skannaa sivut ja aloittaa tulostuksen. Siirry vaiheeseen <b>(</b> ).

- 🜔 Kun laite on skannannut sivun, skannaa seuraava sivu painamalla + (Kyllä).
- 7 Aseta seuraava sivu valotustasolle. Paina OK. Toista vaiheet 6 ja 7 kullekin asettelun sivulle.
- 8 Kun kaikki sivut on skannattu, lopeta painamalla - (Ei).

#### 🖉 Vinkki

Vaikka N in 1 -kopioiden paperityypiksi olisi valittu valokuvapaperi, laite tulostaa kuvat tavallisen paperin asetusten mukaisesti.

#### Aseta asiakirja tekstipuoli alaspäin seuraavalla tavalla.









■ 4 in 1 (P)



■ 4 in 1 (V)



■ Juliste(3 x 3)

Voit tehdä valokuvasta julistekokoisen kopion.



# Tummuuden säätö

Voit tehdä kopioista tummempia tai vaaleampia säätämällä kopiointitummuutta.

- 1 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 2 Näppäile kopioiden lukumäärä.

Paina OK.

- 3 Valitse Tiheys painamalla ▲ tai ▼.
- 4 Tummenna tai vaalenna kopiota painamalla < tai ►. Paina OK.
- 5 Jos et halua muuttaa muita asetuksia, paina **Mono Start** tai **Colour Start**.

## Muutosten määrittäminen uusiksi oletusasetuksiksi

Voit tallentaa toimintojen Laatu, Suur./pienennä, Tiheys ja Sivun asettelu kanssa useimmin käyttämäsi kopiointiasetukset oletusasetuksiksi. Nämä asetukset ovat voimassa, kunnes muutat niitä uudelleen.

- Valitse uusi asetus painamalla ▲ tai ▼. Paina OK. Toista tämä vaihe muille muutettaville asetuksille.
  - Kun olet muuttanut viimeisen asetuksen, valitse Aseta uusi olet. painamalla ▲ tai V. Paina OK.
  - Valitse Kyllä painamalla +.



```
Luku 3
```

### Asetusten palauttaminen tehdasasetuksiin

Voit palauttaa muuttamasi kopiointiasetukset Laatu, Suur./pienennä, Tiheys **ja** Sivun asettelu **takaisin** tehdasasetuksiin.

- 1 Valitse Tehdasasetukset painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.

2 Valitse Kyllä painamalla +.

**3** Paina **Stop/Exit**.

# 4

# Valokuvien tulostus muistikortilta

# PhotoCapture Center™ -toiminnot

## Muistikorttien kansiorakenne

Laite on suunniteltu yhteensopivaksi nykyaikaisten digitaalikameroiden kuvatiedostojen ja muistikorttien kanssa. Lue kuitenkin alla olevat ohjeet ongelmien välttämiseksi:

- Kuvatiedoston tunnisteen on oltava .JPG. (Muita kuvatiedostotunnisteita, kuten .JPEG, .TIF, .GIF jne., ei tunnisteta.)
- Suora PhotoCapture Center<sup>™</sup> -tulostus on suoritettava erillään PhotoCapture Center<sup>™</sup> -toiminnoista tietokonetta käyttämällä. (Samanaikaista toimintaa ei tueta.)
- Laite kykenee lukemaan enintään 999 tiedostoa muistikortilta.
- Muistikorttien DPOF-tiedostojen on oltava hyväksytyssä DPOF-muodossa. (Katso DPOF-tulostus sivulla 12.)

Ota huomioon seuraavat:

- Kuvaluetteloa tai kuvia tulostettaessa PhotoCapture Center™ tulostaa kaikki kelvolliset kuvat, vaikka jokin kuvista olisikin vioittunut. Vahingoittuneita kuvia ei tulosteta.
- (Muistikorttien käyttäjät)

Laitteesi on suunniteltu lukemaan digitaalikameralla alustettuja muistikortteja.

Kun digitaalikamera alustaa muistikortin, se luo sille erityisen kansion, johon se kopioi kuvatiedostot. Jos joudut muokkaamaan tietokoneella muistikortille tallennettuja kuvatiedostoja, suosittelemme, ettet muuta digitaalikameran luomaa kansiorakennetta. Kun tallennat uusia tai muutettuja kuvatiedostoja muistikortille, suosittelemme käyttämään samaa kansiota, johon digitaalikamera tallentaa kuvat. Jos tiedostoja ei tallenneta samaan kansioon, laite ei ehkä pysty lukemaan tiedostoa tai tulostamaan kuvaa.

# Kuvien tulostaminen

#### Sisällysluettelon (pikkukuvien) tulostus

PhotoCapture Center™ numeroi kuvat (esimerkiksi nro 1, nro 2, nro 3 jne.).



PhotoCapture Center™ tunnistaa kuvat näiden numeroiden avulla. Voit tulostaa pikkukuvasivun. Tämä näyttää kaikki muistikortin sisältämät kuvat.

## 🖉 Vinkki

Vain kahdeksan merkin pituiset ja tätä lyhyemmät tiedostonimet tulostetaan luettelosivulle oikein.

1 Varmista, että olet asettanut muistikortin oikeaan korttipaikkaan.

Paina (PHOTO CAPTURE).

- Valitse Tul. sis.luett. painamalla **▲** tai **▼**. Paina OK.
- Valitse 6 kuv./rivi tai 5 kuv./rivi painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.





6 kuv./rivi

5 kuv./rivi

Tulostus kestää kauemmin asetuksella

- 5 kuv./rivi kuin asetuksella
- 6 kuv./rivi, mutta laatu on parempi.



#### Valitse paperiasetukset Paperityyppi ja Paperikoko painamalla **▲** tai **▼**. Tee jokin seuraavista:

Jos valitsit Paperityyppi, valitse käytettäväksi paperityypiksi Tavall. paperi, Mustesuihkupap., Brother BP71, Brother BP61 tai Muu kiiltävä painamalla OK ja sitten **▲** tai **▼**.

#### Paina OK.

Jos valitsit Paperikoko, valitse käytettäväksi paperityypiksi A4 tai Letter painamalla OK ja sitten & tai ₹.

Paina OK.

- Jos et halua muuttaa paperiasetuksia, siirry vaiheeseen 6.
- Tulosta painamalla Colour Start.

## Valokuvien tulostus

Ennen yksittäisen kuvan tulostusta sen numeron on oltava tiedossa.

- Varmista, että olet asettanut muistikortin oikeaan korttipaikkaan.

Paina (PHOTO CAPTURE).

- Tulosta sisällysluettelo. (Katso Sisällysluettelon (pikkukuvien) tulostus sivulla 10.)
- Valitse Tulosta kuvat painamalla tai ▼. Paina OK.

4 Valitse tulostettavan kuvan numero painamalla toistuvasti A. Numeron näet sisällysluettelosta (pikkukuvasivulta). Jos haluat valita kaksinumeroisen luvun, siirrä kohdistin seuraavaan merkkiin painamalla ▶. (Jos haluat esimerkiksi tulostaa kuvan numero 16, näppäile 1, ▶ ja 6.) Paina OK.

#### 🖉 Vinkki

Pienennä kuvan numeroa painamalla ▼.

5 Toista vaihe 4, kunnes olet antanut kaikkien tulostettavien kuvien numerot. (Jos esimerkiksi haluat tulostaa kuvat nro 1, 3 ja 6, näppäile 1, OK, 3, OK, 6 ja OK.)

#### 🖉 Vinkki

Voit näppäillä korkeintaan 12 merkkiä (mukaan lukien pilkut) valitessasi tulostettavia kuvanumeroita.

- 6 Kun olet valinnut kaikki kuvien numerot, paina OK uudelleen.
  - Anna kopioiden määrä painamalla + tai - toistuvasti.
- 8 Tee jokin seuraavista:
  - Muuta tulostusasetuksia. (Katso PhotoCapture Center<sup>™</sup> tulostusasetukset sivulla 12.)
  - Jos et halua muuttaa asetuksia, tulosta painamalla Colour Start.

#### Kaikkien kuvien tulostus

Voit tulostaa kaikki muistikortin valokuvat.

1 Varmista, että olet asettanut muistikortin oikeaan korttipaikkaan.

Paina (PHOTO CAPTURE).

- Valitse Tul. kaikki kuv. painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 3 Anna kopioiden määrä painamalla + tai - toistuvasti.
- Tee jokin seuraavista:
  - Muuta tulostusasetuksia. (Katso PhotoCapture Center™ tulostusasetukset sivulla 12.)
  - Jos et halua muuttaa asetuksia, tulosta painamalla Colour Start.

#### **DPOF-tulostus**

DPOF on lyhenne englanninkielisistä sanoista Digital Print Order Format.

Digitaalikameroiden suurimmat valmistajat (Canon Inc., Eastman Kodak Company, FUJIFILM Corporation, Panasonic Corporation ja Sony Corporation) ovat laatineet tämän digitaalisen tulostusstandardin, jolla helpotetaan kuvien tulostusta digitaalikameroista.

Jos digitaalikamerasi tukee DPOF-tulostusta, voit valita kameran näytöstä tulostettavat kuvat ja kopioiden lukumäärän.

Kun asetat laitteeseen DPOF-tietoja sisältävän muistikortin, voit tulostaa valitsemasi kuvan kätevästi.



Varmista, että olet asettanut muistikortin oikeaan korttipaikkaan.

Paina (PHOTO CAPTURE). Laite kysyy, haluatko käyttää DPOFasetuksia.



- Tee jokin seuraavista:
  - Muuta tulostusasetuksia. (Katso PhotoCapture Center™ tulostusasetukset sivulla 12.)
  - Jos et halua muuttaa asetuksia, tulosta painamalla Colour Start.

## 🖉 Vinkki

DPOF-tiedostovirhe saattaa tulla esiin, jos kamerassa luotu tulostuskomento on vioittunut. Korjaa ongelma poistamalla tulostuskomento ja luomalla se uudelleen kameralla.

Katso ohjeita tulostuskomennon poistamisesta tai uusimisesta kameran valmistajan Internet-tukisivustosta tai mukana toimitetuista oppaista.

# PhotoCapture Center™ -tulostusasetukset

Voit vaihtaa tulostusasetuksia väliaikaisesti seuraavaa tulostustehtävää varten.

Laite siirtyy takaisin oletusasetuksiin 3 minuutin kuluttua.

## 🖉 Vinkki

Voit tallentaa useimmin käyttämäsi tulostusasetukset oletusasetuksiksi. (Katso *Muutosten määrittäminen uusiksi oletusasetuksiksi* sivulla 15.)



#### 1 Tulosteiden lukumäärä

(Toiminnolle Valokuvien katselu) Voit näyttää tulostettavien valokuvien kokonaismäärän.

(Toiminnoille Tulosta kaikki kuvat, Tulosta kuvat) Voit näyttää kustakin valokuvasta tulostettavien kopioiden lukumäärän.

(Toiminnolle DPOF-tulostus) Tämä ei tule esiin.

#### Tulostuslaatu

- Valitse Tulostuslaatu painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 2 Valitse Normaali tai Valokuva painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 3 Ellet halua muuttaa muita asetuksia, tulosta painamalla **Colour Start**.

#### Paperiasetukset

#### Paperityyppi

- Valitse Paperityyppi painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 2 Valitse käytettävä paperityyppi (Tavall. paperi, Mustesuihkupap., Brother BP71, Brother BP61 tai Muu kiiltävä) painamalla ▲ tai ▼.

Paina **OK**.

3 Ellet halua muuttaa muita asetuksia, tulosta painamalla Colour Start.

#### Paperi- ja tulostuskoko

- Valitse Paperikoko painamalla ▲ tai V. Paina OK.
- 2 Valitse käytetty paperikoko (10x15cm, 13x18cm, A4 tai Letter) painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 3 Jos valitsit A4 tai Letter, valitse tulostuskoko painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.





Ellet halua muuttaa muita asetuksia, tulosta painamalla **Colour Start**.

#### Kirkkauden, kontrastin ja värin säätäminen

#### **Kirkkaus**

- Valitse Kirkkaus painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- 2 Tummenna tai vaalenna tulostetta painamalla **∢** tai **▶**. Paina OK.
- 3 Ellet halua muuttaa muita asetuksia, tulosta painamalla Colour Start.

#### Kontrasti

Voit valita kontrastin asetuksen. Suuri kontrasti saa kuvan näyttämään terävämmältä ja eloisammalta.

- 1 Valitse Kontrasti painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
- Paina OK.
- Ellet halua muuttaa muita asetuksia, tulosta painamalla Colour Start.

#### Rajaus

Jos valokuva on liian pitkä tai leveä eikä sovi valitsemasi asettelun mukaiseen tilaan, osa kuvasta rajataan automaattisesti pois.

Tehdasasetus on Kyllä. Jos haluat tulostaa koko kuvan, vaihda asetukseksi Ei. Kun asetat ominaisuuden Rajaus asetukseksi Ei, aseta myös ominaisuuden Reunaton asetukseksi Ei. (Katso Reunaton tulostus sivulla 15.)



2

1) Valitse Rajaus painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.

Valitse Ei (tai Kyllä) painamalla 🛦 tai ▼.

Paina OK.



 Ellet halua muuttaa muita asetuksia, tulosta painamalla Colour Start.

#### Rajaus: Kyllä



Rajaus: Ei



## Reunaton tulostus

Tällä toiminnolla laajennetaan tulostusaluetta paperin reunoihin saakka. Tulostus on silloin hieman hitaampaa.



1) Valitse Reunaton painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.

2) Valitse Ei (tai Kyllä) painamalla ▲ tai ₹. Paina OK.

3 Ellet halua muuttaa muita asetuksia, tulosta painamalla Colour Start.

## Päivämäärän tulostus

Voit tulostaa päivämäärän, jos se jo kuuluu valokuvan tietoihin. Päivämäärä tulostetaan oikeaan alareunaan. Jos tiedot eivät sisällä päivämäärää, toimintoa ei voi käyttää.

1) Valitse Pvm tulostus painamalla **▲** tai **▼**. Paina OK.

2) Valitse ĸyllä (tai Ei) painamalla ▲ tai ₹.

Paina **OK**.

 Ellet halua muuttaa muita asetuksia, tulosta painamalla Colour Start.

#### 🖉 Vinkki

Kameran DPOF-asetuksen on oltava poissa päältä, jotta Pvm tulostus toimintoa voi käyttää.

#### Muutosten määrittäminen uusiksi oletusasetuksiksi

Voit tallentaa useimmin käyttämäsi tulostusasetukset oletusasetuksiksi. Nämä asetukset ovat voimassa, kunnes muutat niitä uudelleen.

- Valitse uusi asetus painamalla ▲ tai V. Paina OK. Toista tämä vaihe muille muutettaville asetuksille.
- Kun olet muuttanut viimeisen asetuksen, valitse Aseta uusi olet. painamalla ▲ tai ₹. Paina OK.

3 Valitse Kyllä painamalla +.

Paina Stop/Exit.

#### Asetusten palauttaminen tehdasasetuksiin

Voit palauttaa tehdasasetuksiin muuttamasi PhotoCapture-asetukset Tulostuslaatu, Paperityyppi, Paperikoko, Kirkkaus, Kontrasti, Rajaus, Reunaton ja Pvm tulostus.

- - Valitse Tehdasasetukset painamalla **▲** tai **▼**. Paina OK.
- Valitse Kyllä painamalla +.
- Paina Stop/Exit.

# **Skannaus** muistikorttiin

## Uuden oletusasetuksen asettaminen

Voit tallentaa useimmin käyttämäsi Skannaus mediakorttiin -asetukset (Laatu ja Tiedostotyyppi) oletusasetuksiksi. Nämä asetukset ovat voimassa, kunnes muutat niitä uudelleen.



2) Valitse Skan. mediak. painamalla 🛦 tai ▼. Paina **OK**.

- 3 Valitse Aseta uusi olet. painamalla **▲** tai **▼**. Paina OK.
- 4 Valitse κyllä painamalla +.
- 5 Paina Stop/Exit.

#### Tehdasasetusten palauttaminen

Voit palauttaa kaikki muuttamasi Skannaus mediakorttiin -asetukset (Laatu ja Tiedostotyyppi) tehdasasetuksiin.





- 2 Valitse Skan. mediak. painamalla tai ▼. Paina OK.
- 3 Valitse Tehdasasetukset painamalla **▲** tai **▼**. Paina OK.



- **4** Valitse Kyllä painamalla +.
- 5 Paina **Stop/Exit**.

Α

# Säännöllinen kunnossapito

# Laitteen puhdistus ja tarkastus

## Laitteen ulkopuolinen puhdistus

# **1** TÄRKEÄÄ

- Käytä neutraalia puhdistusainetta. Puhdistus haihtuvilla liuottimilla, kuten tinnerillä tai bensiinillä, voi vahingoittaa laitteen ulkopintaa.
- ÄLÄ käytä ammoniakkia sisältäviä puhdistusaineita.
- ÄLÄ käytä isopropyylialkoholia lian poistoon ohjauspaneelista. Se voi vaurioittaa paneelia.

#### Puhdista laite ulkopuolelta seuraavasti:

Vedä paperikasetti (1) kokonaan ulos laitteesta.



Pyyhi pöly laitteen ulkopinnalta *kuivalla*, pehmeällä ja nukattomalla liinalla.



- 3 Nosta luovutusalustan kansi ja poista paperikasetin sisään mahdollisesti juuttunut materiaali.
- 4

Pyyhi pöly paperikasetin sisä- ja ulkopinnalta *kuivalla*, pehmeällä ja nukattomalla liinalla.



5 Sulje luovutusalustan kansi ja aseta paperikasetti kunnolla takaisin laitteeseen.

# Laitteen tulostinalustan puhdistus

# A HUOMAUTUS

Varmista, että laite on irrotettu pistorasiasta ennen tulostinalustan (1) puhdistusta.

- Nosta skannerin kantta, kunnes se lukittuu vakaasti avoimeen asentoon.
- 2 Puhdista laitteen tulostinalusta (1) ja sitä ympäröivä alue. Pyyhi levinnyt väriaine *kuivalla* ja nukattomalla liinalla.



#### Väriaineen määrän tarkistus

Vaikka nestekidenäytössä näkyy väriaineen määrän kuvake, voit tarkastaa kussakin kasetissa jäljellä olevan musteen suuresta kaaviosta painamalla **Menu**-näppäintä.

- 1 Paina **Menu**.
  - Valitse Mustehallinta painamalla ▲ tai ▼.

Paina **OK**.

- 3 Valitse Mustetta jälj. painamalla ▲ tai ▼. Paina OK. Nestekidenäyttöön tulee väriaineen määrä.
- 4 Paina Stop/Exit.

#### Vinkki

Voit tarkistaa väriaineen määrän tietokoneesta. (Katso *Tulostus* (Windows<sup>®</sup>) tai *Tulostus ja faksien lähetys* (Macintosh) olevasta *Ohjelmiston käyttöoppaasta*.)

# Laitteen pakkaus ja lähetys

Käytä laitteen kuljetuksessa aina laitteen toimitukseen kuuluneita pakkausmateriaaleja. Pakkaa laite huolellisesti seuraavien ohjeiden mukaan. Takuu ei kata kuljetuksen aikana tapahtuneita vaurioita.

# • TÄRKEÄÄ

On tärkeää antaa koneen "pysäköidä" tulostuspää tulostustyön jälkeen. Kuuntele tarkasti, että mekaaninen ääni on loppunut, ennen kuin irrotat sähköjohdon. Jos laitteen ei anneta suorittaa pysäköintitoimintoa loppuun, seurauksena voi olla tulostusongelmia ja tulostuspää voi vahingoittua.

- Avaa värikasetin kansi.
- Poista kaikki neljä värikasettia. Vapauta värikasetit painamalla niiden yläpuolella olevia lukituksen vapautusvipuja. (Katso Värikasettien vaihto Käyttöoppaan liitteestä A.)

3 Aseta vihreä suojus paikalleen ja sulje sitten kasetin suojaosa.



# TÄRKEÄÄ

 Varmista, että vihreän suojuksen (1) molemmilla puolilla olevat kielekkeet naksahtavat tukevasti paikoilleen (2).



 Jos vihreä suojus on kadonnut, ÄLÄ poista värikasetteja ennen kuljetusta. On erittäin tärkeää, että joko vihreä suojus tai värikasetit ovat paikoillaan laitteen kuljetuksen aikana. Jos ne eivät ole paikoillaan kuljetuksen aikana, laite saattaa vahingoittua ja takuu mitätöityä. 4 Nosta laitteen etuosaa ja kiinnitä vihreän suojuksen pitkä pää (1) laitteen alla olevaan T:n muotoiseen reikään. Paina haarautuva pää (2) paperikasetin yläosaan.



- 5 Irrota laitteen sähköjohto pistorasiasta.
- 6 Nosta skannerin kantta laitteen molemmilla puolilla olevista muovisista ulokkeista molemmin käsin, kunnes kansi lukittuu vakaasti avoimeen asentoon. Irrota sen jälkeen liitäntäkaapeli laitteesta, jos se on kytkettynä.
- Vapauta salpa nostamalla skannerin kantta (①). Työnnä varovasti skannerin kannen tukea (②) alaspäin ja sulje kansi (③).



8 Laita laite pussiin.



9 Pakkaa laite ja painetut materiaalit alkuperäiseen laatikkoon käyttämällä alkuperäisiä pakkausmateriaaleja alla olevan kuvan mukaan. Älä pakkaa käytettyjä värikasetteja laatikkoon.





Sanasto

Tämä on kattava luettelo Brother-käyttöoppaissa mainituista toiminnoista ja termeistä. Riippuu laitteesta, ovatko mainitut toiminnot käytettävissä.

#### Harmaasävy

Harmaan sävyt, joita voidaan käyttää kopioinnissa ja skannauksessa.

#### Innobella™

Innobella<sup>™</sup> on alkuperäisten Brothertarvikkeiden tuotemerkki. Brother suosittelee Innobella<sup>™</sup>-väriainetta ja paperia parhaiden tulosten saamiseksi.

#### Kirkkaus

Kirkkautta muuttamalla koko kuvasta saadaan vaaleampi tai tummempi.

#### Kontrasti

Asetus, jolla säädetään asiakirjojen tai kopioiden tummuutta ja vaaleutta. Tummia asiakirjoja voidaan vaalentaa ja vaaleita tummentaa.

#### Käyttäjän asetukset

Tulostettu raportti, joka sisältää laitteen nykyiset asetukset.

#### LCD (nestekidenäyttö)

Laitteen nestekidenäyttö, jossa viestit näkyvät ohjelmoinnin aikana.

#### Ohje-luettelo

Tuloste valikkotaulukosta, jota voidaan käyttää laitteen ohjelmoimiseen, jos peruskäyttöopas ei ole käytettävissä.

#### PhotoCapture Center™

Voit tulostaa digitaalivalokuvia digitaalikamerasta laadukkaalla, valokuvatasoisella erottelukyvyllä.

#### Skannaus

Paperille painetun asiakirjan lähettäminen sähköisenä kuvana tietokoneeseen.

#### Skannaus mediakorttiin

Voit skannata mustavalkoisen tai värillisen asiakirjan muistikortille. Mustavalkoiset kuvat voivat olla TIFF- tai PDF-muodossa. Värilliset kuvat voivat olla PDF- tai JPEG-muodossa.

#### Tummuus

Tummuutta muuttamalla koko kuvasta saadaan vaaleampi tai tummempi.

#### Valikkotila

Ohjelmointitila, jossa laitteen asetuksia muutetaan.

#### Väliaikaiset asetukset

Kopioinnille voidaan valita tietyt asetukset oletusasetuksia muuttamatta.

#### WLAN-raportti

Tulostettu raportti, jossa näkyy WLANkytkennän tulos.

# Hakemisto

#### A

Apple Macintosh Katso Ohjelmiston käyttöopas.

#### С

ControlCenter Katso Ohjelmiston käyttöopas.

## Κ

Kopioiden pienennys	5
Kopiointi	
laatu	4
sivun asettelu (N in 1, juliste)	6
suurennus/pienennys	5
tehdasasetusten palauttaminen	8
tummuus	7
uuden oletusasetuksen asettaminen	7

\_\_\_\_\_

Laitteen lähetys	19
Laitteen pakkaus ja lähetys	19
Lepotila	1

#### Μ

Macintosh	
Katso Ohjelmiston käyttöopas.	
Muistiin tallennus1	

#### Ν

Nestekidenäyttö	
himmennysajastin	2
kieli	1
Kontrasti	2
Ohie-luettelo	3

#### Ρ

PhotoCapture Center™	
DPOF-tulostus	12
päivämäärän tulostus	15
raiaus	14
reunaton	15
skannaus mediakorttiin	
muistikortti	16
tietokoneesta	10
Kotoo Obiolmiston käyttäonoo	
Kalso Onjennision kayiloopas.	
tulostus	
hakemisto	10
kaikki valokuvat	11
valokuvat	10
tulostusasetukset	
kirkkaus	14
kontrasti	14
laatu12.	13
paperityyppi ja -koko	13
tehdasasetusten nalauttaminen	15
	10
	15
	15
Punaistus	
tulostinalusta	18

#### R

Raportit	
käyttäjäasetukset	3
Ohje-luettelo	
tulostus	
verkkoasetukset	3
WLAN-raportti	3

#### S

Skannaus
Katso Ohjelmiston käyttöopas.
Sähkökatko1

#### Т

Fulostus	
raportit	 3

#### V

Verkko
skannaus
Katso Ohjelmiston käyttöopas.
tulostus
Katso Verkkokäyttäjän opas.
Vianetsintä
väriaineen määrän tarkistus
Värikasetit
väriaineen määrän tarkistus

# W

Windows<sup>®</sup> Katso Ohjelmiston käyttöopas.

C



#### Käy Brotherin Web-sivustolla osoitteessa http://www.brother.fi

Tämän laitteen käyttö on sallittua vain siinä maassa, jossa se on ostettu. Paikalliset Brother-yhtiöt tai niiden jälleenmyyjät tukevat vain kyseisessä maassa ostettuja laitteita.