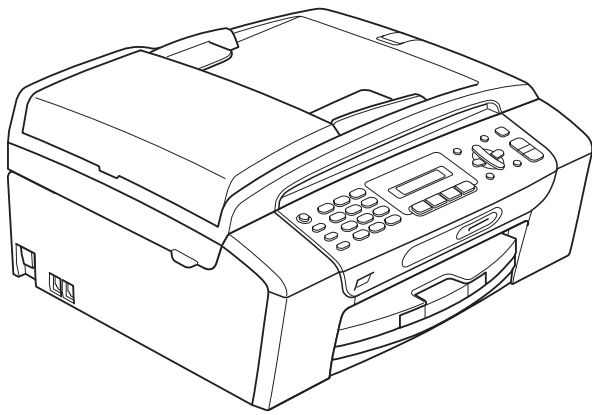


KÄYTTÖOPAS



MFC-253CW
MFC-255CW
MFC-257CW
MFC-295CN

Jos tarvitaan asiakaspalvelua

Täytä seuraavat tiedot tulevaa käyttöä varten:

Mallinumerot: MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW ja
MFC-295CN

(Ympyröi mallisi numero)

Sarjanumero: ¹ _____

Ostopäivä: _____

Ostopaikka: _____

¹ Sarjanumero on laitteen takana. Säilytä tämä Käyttöopas ja ostokuitti pysyvänä todisteena hankinnasta varkauden, tulipalon tai takuuhuollon varalta.

Rekisteröi laite Internetissä osoitteessa

<http://www.brother.com/registration/>

Kun rekisteröit tuotteen Brotherin sivustossa, sinut rekisteröidään laitteen alkuperäiseksi omistajaksi. Brother-rekisteröintisi:

- voi toimia laitteesi ostopäivän todistuksena, jos kadotat kuitin, ja
- voi tukea vakuutuskorvaushakemusta, jos laitteen katoaminen on vakuutuksen piirissä.

Tietoja tyyppihyväksynnästä sekä laadinta- ja julkaisutiedote

LAITE ON SUUNNITELTU LIITETTÄVÄKSI TAVALLISEEN ANALOGISEEN Puhelinverkkoon kahdella johdolla asianmukaista pistoketta käyttäen.

TIETOJA TYYPPIHYVÄKSYNNÄSTÄ

Brother ilmoittaa, että tämä laite ei välttämättä toimi oikein muualla kuin siinä maassa, josta se on alunperin ostettu. Valmistajan antama takuu ei ole voimassa, mikäli tätä laitetta käytetään muiden maiden yleisissä puhelinverkoissa.

Laadinta- ja julkaisutiedote

Tämä käyttöopas on laadittu ja julkaistu Brother Industries, Ltd. -yhtiön valvonnassa käyttäen viimeisimpiä tuotekuvauksia ja teknisiä tietoja.

Pidätämme oikeuden muuttaa tämän oppaan sisältöä ja teknisiä tietoja ilman erillistä ilmoitusta.

Brother pidättää oikeuden tehdä muutoksia tässä esitettyihin teknisiin tietoihin ja aineistoon ilman erillistä ilmoitusta. Brother ei ole vastuussa mistään vahingoista (mukaan lukien välilliset vahingot), jotka johtuvat esitetyn aineiston käytöstä, mukaan lukien painovirheet tai muut julkaisuun liittyvät virheet, kuitenkin niihin rajoittumatta.

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus



EC Declaration of Conformity

Manufacturer

Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Plant

Brother Industries (Shenzhen) Ltd.
G02414-1, Baochangli Bonded Transportation Industrial Park,
Baolong Industrial Estate, Longgang District, Shenzhen 518116, Gung Dong, China

Herewith declare that:

Products description : Facsimile Machine
Model Name : MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW, MFC-295CN

are in conformity with provisions of the R & TTE Directive (1999/5/EC) and we declare compliance with the following standards :

Standards applied :

Harmonized : Safety EN60950-1:2006

EMC EN55022: 2006 +A1: 2007 Class B
EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003
EN61000-3-2: 2006
EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2:2005

Radio EN301 489-1 V1.8.1
EN301 489-17 V1.3.2
EN300 328 V1.7.1

※ Radio applies to MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW only.

Year in which CE marking was first affixed : 2009

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 18th May, 2009

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Junji Shiota
General Manager
Quality Management Dept.

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Valmistaja

Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japani

Tehdas

Brother Industries (Shenzhen) Ltd.
G02414-1, Baochangli Bonded Transportation Industrial Park,
Baolong Industrial Estate, Longgang District, Shenzhen, 518116, Gung Dong, China

Täten vakuutamme, että:

Tuotekuvaus : Telekopiolaite
Mallin nimi : MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW, MFC-295CN

ovat radio- ja telepäätelaitteita koskevan direktiivin (1999/5/EY) määräysten mukaisia, ja vakuutamme, että laitteet ovat seuraavien standardien vaatimusten mukaisia:

Käytetyt standardit:

Harmonisoitu:	Turvallisuus	EN60950-1: 2006
	EMC	EN55022: 2006 +A1: 2007 Luokka B EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003 EN61000-3-2: 2006 EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2: 2005
	Radio	EN301 489-1 V1.8.1 EN301 489-17 V1.3.2 EN300 328 V1.7.1

* Radio koskee vain: MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW.

Vuosi, jolloin laite sai CE-merkinnän ensimmäisen kerran: 2009

Vakuutuksen antaja : Brother Industries, Ltd.
Päiväys : 18. toukokuuta 2009
Paikka : Nagoya, Japani

Sisällysluettelo

Osa I Yleistä

1	Yleisiä tietoja	2
	Näiden ohjeiden käyttäminen	2
	Ohjeissa käytetyt symbolit ja käytänteet.....	2
	Ohjelmiston käyttöopas ja Verkkokäyttäjän opas	3
	Näin löydät oppaat.....	3
	Brotherin tekninen tuki (Windows®)	5
	Ohjauspaneelin esittely.....	6
2	Paperin ja asiakirjojen asettaminen	8
	Paperin ja muun tulostusmateriaalin asettaminen	8
	Kirjekuorten ja postikorttien asettaminen.....	10
	Pienten tulosteiden poisto laitteesta	12
	Tulostusalue	13
	Hyväksyttävä paperi ja muu tulostusmateriaali.....	14
	Suositeltu tulostusmateriaali	14
	Tulostusmateriaalin käsittely ja käyttö	15
	Oikean tulostusmateriaalin valinta	16
	Asiakirjojen asettaminen.....	18
	ADS:n käyttö (vain MFC-295CN)	18
	Valotustason käyttö	19
	Skannattava alue.....	20
3	Yleiset asetukset	21
	On/Off-näppäin	21
	Laitteen sammuttaminen	21
	Laitteen käynnistäminen.....	21
	Tila-ajastin	21
	Paperiasetukset	22
	Paperityyppi	22
	Paperikoko.....	22
	Äänenvoimakkuuden asetukset.....	22
	Soiton äänenvoimakkuus	22
	Äänimerkin äänenvoimakkuus.....	22
	Kaiuttimen äänenvoimakkuus.....	23
	Automaattinen kesä- ja talviaika	23
	Nestekidenäyttö	24
	Nestekidenäytön kontrasti	24
	Lepotila	24

4 Suojaominaisuudet 25

Lähetysten esto	25
Lähetysten eston tunnussanan määrittäminen ja muuttaminen	25
Lähetysten eston ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä	26

Osa II Faksaus

5 Faksin lähettäminen 28

Faksaustilaan siirtyminen	28
Faksin lähettäminen ADS:ltä (vain MFC-295CN)	28
Faksin lähettäminen valotustasolta	28
Letter-kokoisten asiakirjojen faksaus valotustasolta	29
Värillisen faksin lähettäminen	29
Faksin peruuttaminen lähetysten aikana	29
Sarjalähetys (vain mustavalkoinen)	30
Käynnissä olevan sarjalähetysten peruuttaminen	30
Lähetysten lisätoiminnot	31
Faksien lähettäminen käyttäen useita asetuksia	31
Kontrasti	31
Faksin erottelukyky muuttaminen	31
Kaksoistoiminto (vain mustavalkoinen)	32
Suora lähetys	32
Ulkomaantila	33
Jonossa olevien töiden tarkistaminen ja peruuttaminen	33
Faksin lähettäminen manuaalisesti	34
Muisti täynnä -viesti	34

6 Faksin vastaanottaminen 35

Vastaanottotilat	35
Vastaanottotilan valitseminen	35
Vastaanottotilojen käyttö	36
Vain faksi	36
Faksi/Puhelin	36
Manuaalinen	36
Ulkoinen puhelinvastaaja	36
Vastaanottotilan asetukset	37
Soittoviive	37
F/P-soittoaika (vain Faksi/Puhelin-tila)	37
Faksintunnistus	38
Vastaanoton lisäasetukset	38
Vastaanotetun faksin tulostaminen pienennettynä	38
Paperi loppu -vastaanotto	38

7 Puhelin ja ulkoiset laitteet 39

Puhelut.....	39
Faksi/Puhelin-tila	39
Puhelinpalvelut	39
Puhelinlinjatyyppin asettaminen	39
Ulkoisen puhelinvastaaajan kytkeminen.....	40
Kytkennät.....	41
Vastausviestin nauhoitus ulkoiseen puhelinvastajaan.....	41
Puhelinvaihdejärjestelmä (PBX)	41
Ulkoiset puhelimet ja rinnakkaispuhelimet.....	42
Ulkoisen puhelimen tai rinnakkaispuhelimien kytkeminen	42
Käyttö rinnakkaispuhelimista	42
Ulkoisen langattoman puhelimen käyttö.....	43
Kauko-ohjaustunnusten käyttö	43

8 Numeroiden valitseminen ja tallentaminen 44

Numeron valitseminen	44
Manuaalinen valinta.....	44
Lyhytvalinta.....	44
Haku	44
Faksinumeron uudelleenvallinta.....	44
Numeroiden tallentaminen.....	45
Tauon tallentaminen	45
Lyhytvalintanumeroiden tallentaminen	45
Lyhytvalintanumeroiden muuttaminen	46
Ryhmien asettaminen sarjalähetystä varten.....	46
Pikanumeroiden yhdistäminen	47

9 Raporttien tulostus 48

Faksiraportit	48
Lähetysten vahvistusraportti	48
Faksiraportti (tapahtumaraportti)	49
Raportit	49
Raportin tulostus.....	49

Osa III Kopiointi

10	Kopiointi	52
	Kopiointi	52
	Siirtyminen kopiointitilaan	52
	Yhden kopion ottaminen	52
	Useiden kopioiden ottaminen	52
	Kopioinnin lopetus	52
	Kopiointiasetukset.....	53
	Kopiointinopeuden ja laadun muuttaminen	54
	Kopioitavan kuvan suurennus tai pienennys	54
	Usean sivun kopiointi yhdelle (N in 1) tai julisteen kopiointi (sivunasettelu)	55
	Kopioiden lajittelu ADS:ää käyttämällä (vain mustavalkoinen) (vain MFC-295CN)	57
	Kirkkauden ja kontrastin säätö	57
	Paperiasetukset.....	58

Osa IV Suoratulostus

11	Valokuvien tulostus muistikortilta tai USB-muistitikulta	60
	PhotoCapture Center™ -toiminnot	60
	Valokuvien tulostus muistikortilta tai USB-muistitikulta ilman tietokonetta	60
	Skannaus muistikortille tai USB-muistitikkuun ilman tietokonetta	60
	PhotoCapture Center™ -toiminnon käyttö tietokoneesta	60
	Muistikortin tai USB-muistitikun käyttäminen.....	60
	Muistikortit, USB-muistitikku ja kansiorakenteet	61
	Näin pääset alkuun	62
	Muistikortilta tai USB-muistitikulta tulostaminen	63
	Sisällysluettelon (pikkukuvien) tulostus	63
	Valokuvien tulostus.....	64
	DPOF-tulostus	65
	PhotoCapture Center™ -tulostusasetukset	66
	Tulostusnopeus ja -laatu	66
	Paperiasetukset.....	66
	Kirkkauden ja kontrastin säätö	67
	Rajaus	67
	Reunaton tulostus.....	67
	Päivämäärän tulostus	68
	Skannaus muistikorttiin tai USB-muistitikkuun.....	68
	Kuvan laadun muuttaminen.....	69
	Mustavalkoisen tiedostomuodon muuttaminen	69
	Värillisen tiedostomuodon muuttaminen.....	69
	Virheviestien tulkinta.....	70

12 Valokuvien tulostus kamerasta (vain MFC-295CN) 71

Valokuvien tulostus suoraan PictBridge-kamerasta	71
PictBridge-vaatimukset.....	71
Digitaalikameran asetukset	71
Kuvien tulostaminen	72
DPOF-tulostus	72
Valokuvien tulostus suoraan digitaalisesta kamerasta (ilman PictBridge-toimintoa).....	73
Kuvien tulostaminen	73
Virheviestien tulkinta.....	74

Osa V Ohjelmisto

13 Ohjelmisto ja verkkotoiminnot 76

Osa VI Liitteet

A Turvallisuus ja rajoitukset 78

Paikan valinta	78
Laitteen turvallinen käyttö	79
Tärkeitä turvaohjeita	84
TÄRKEÄÄ – oman turvallisuutesi vuoksi.....	85
Lähiverkkoliitettä (vain MFC-295CN).....	85
Radiohäiriöt	85
EU-direktiivi 2002/96/EY ja EN50419	86
Kansainvälinen ENERGY STAR® -vaatimustenmukaisuusvakuutus	86
Kopioinnin oikeudelliset rajoitukset.....	87
Tavaramerkit.....	88

B Vianetsintä ja säännöllinen kunnossapito 89

Vianetsintä	89
Ongelmia laitteen toiminnassa	89
Valintääänen tunnistus	96
Puhelinlinjan häiriöt	96
Virhe- ja huoltoviestit	97
Faksien tai faksiraportin siirtäminen	102
Asiakirjatukos (vain MFC-295CN)	102
Tulostimen tukos tai paperitukos	103
Säännöllinen kunnossapito	106
Värikasettien vaihto	106
Laitteen ulkopuolinen puhdistus	108
Valotustason puhdistus	109
Laitteen tulostinalustan puhdistus	109
Paperin syöttötelan puhdistus	110
Tulostuspään puhdistus	110
Tulostuslaadun tarkistus	111
Tulostuksen kohdistuksen tarkistus	112
Väriaineen määrän tarkistus	112
Laitetiedot	113
Sarjanumeron tarkistus	113
Palautustoiminnot	113
Laitteen asetusten palauttaminen	113
Laitteen pakkaus ja lähetys	114

C Valikko ja toiminnot 116

Ohjelmointi näytöstä	116
Valikkotaulukko	116
Muistiin tallennus	116
Valikkonäppäimet	116
Valikkotaulukko	118
Tekstin syöttäminen	129

D Tekniset tiedot 130

Yleistä	130
Tulostusmateriaali.....	132
Faksi	133
Kopiointi	135
PhotoCapture Center™	136
PictBridge (vain MFC-295CN)	137
Skanneri.....	138
Tulostin	139
Liitännät	140
Tietokoneelle asetetut vaatimukset	141
Tarvikkeet	142
Verkko (lähiverkko)	143
Langattoman yhteyden määrittäminen yhdellä painalluksella (MFC-253CW/255CW/257CW)	144

E Hakemisto 145



Yleistä

Yleisiä tietoja	2
Paperin ja asiakirjojen asettaminen	8
Yleiset asetukset	21
Suojaominaisuudet	25

Näiden ohjeiden käyttäminen

Kiitos Brother-laitteen hankinnasta!
Lukemalla ohjeet saat parhaan hyödyn laitteestasi.

Ohjeissa käytetyt symbolit ja käytänteet

Ohjeissa käytetään seuraavia symboleja ja käytänteitä.

Lihavoitu teksti	Lihavoitu fontti viittaa painikkeisiin laitteen ohjauspaneelissa tai tietokoneen näytöllä.
<i>Kursivoitu teksti</i>	Kursivoidulla fontilla on merkitty tärkeät kohdat tai sillä viitataan asiaan liittyvään toiseen aiheeseen.
Courier New	Laitteen nestekidenäytön viestit tunnustetaan Courier New -fontista.

VAROITUS

Varoitukset kertovat, miten mahdolliset henkilövahingot voidaan välttää.

HUOMAUTUS

Huomautukset sisältävät varotoimenpiteitä, jotka on huomioitava mahdollisten vähäisten tapaturmien välttämiseksi.

TÄRKEÄÄ

TÄRKEÄÄ kuvaa varotoimenpiteitä, jotka on huomioitava mahdollisten laiteongelmien tai muulle omaisuudelle aiheutuvien vahinkojen välttämiseksi.



Sähköiskuvaaran kuvake varoittaa mahdollisesta vaarallisesta jännitteestä.



Kuuman pinnan kuvake varoittaa koskemasta laitteen kuumiin osiin.



Vinkit kertovat, miten eri tilanteissa tulee toimia tai miten kutakin toimintoa voi käyttää muiden ominaisuuksien kanssa.

Ohjelmiston käyttöopas ja Verkkokäyttäjän opas

Tämä käyttöopas ei sisällä kaikkia laitteen tietoja, kuten tulostimen, skannerin, PC-faksin ja verkon lisätoimintojen käyttöohjeita. Kun haluat lukea yksityiskohtaisia tietoja näistä toiminnoista, katso **Ohjelmiston käyttöopas** ja **Verkkokäyttäjän opas**, jotka ovat CD-ROM-levyllä.

Näin löydät oppaat

Oppaiden lukeminen (Windows®)

Näet oppaat valitsemalla **Käynnistä**-valikon ohjelmaryhmästä **Brother, MFC-XXXX** (jossa XXXX on mallisi numero) ja valitsemalla sitten **Käyttöoppaat HTML-muodossa**.

Jos et ole asentanut ohjelmistoa, löydät oppaat noudattamalla seuraavia ohjeita:

- 1 Käynnistä tietokone. Aseta Brother CD-ROM-levy tietokoneen CD-ROM-asemaan.



Vinkki

Jos Brother-näyttö ei tule esiin automaattisesti, siirry kohtaan **Oma tietokone (Tietokone)**, kaksoinapsauta CD-ROM-kuvaketta ja sitten **start.exe**-tiedostoa.

- 2 Jos näyttöön tulee ikkuna, jossa kysytään mallin nimeä, napsauta mallia.

- 3 Jos näyttöön tulee kielivalintaikkuna, napsauta suomi. CD-ROM-levyn ylävalikko tulee näyttöön.



Vinkki

Jos ikkuna ei tule näyttöön, siirry Windows®-resurssienhallintaan ja avaa Brother CD-ROM-levyn juurihakemistosta start.exe-ohjelma.

- 4 Napsauta **Oppaat**.
- 5 Napsauta haluamaasi opasta.

- **HTML-oppaat:**
Ohjelmiston käyttöopas ja Verkkokäyttäjän opas HTML-muodossa.

Tätä muotoa suositellaan tietokoneen näytössä tarkastelua varten.

- **PDF-oppaat:**
Käyttöopas pelkälle laitteelle, **Ohjelmiston käyttöopas ja Verkkokäyttäjän opas** PDF-muodossa.

Tätä muotoa suositellaan oppaiden tulostusta varten. Napsauttamalla pääset Brother Solutions Centeriin, jossa voit tarkastella ja ladata PDF-oppaita. (Tarvitaan Internet-yhteys ja PDF-tiedostojen lukuohjelmisto.)

Skannausohjeet

Voit skannata asiakirjoja monella eri tavalla. Ohjeet löytyvät seuraavasti:

Ohjelmiston käyttöopas

- **Skannaus**
(Windows® 2000 Professional/
Windows® XP ja Windows Vista®)
- **ControlCenter3**
(Windows® 2000 Professional/
Windows® XP ja Windows Vista®)
- **Verkkoskannaus**
(Windows® 2000 Professional/
Windows® XP ja Windows Vista®)

ScanSoft™ PaperPort™ 11SE ja tekstintunnistus -sovelluksen käyttöoppaat

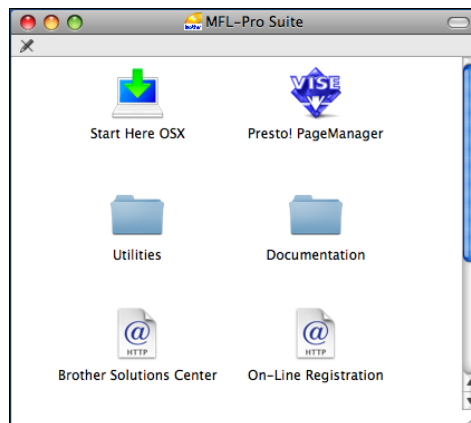
- ScanSoft™ PaperPort™ 11SE ja tekstintunnistus -sovelluksen täydellisiä käyttöoppaita voi tarkastella valitsemalla ScanSoft™ PaperPort™ 11SE -sovelluksen Ohjeen.

Verkkoasetusten ohjeet (MFC-253CW/255CW/257CW)

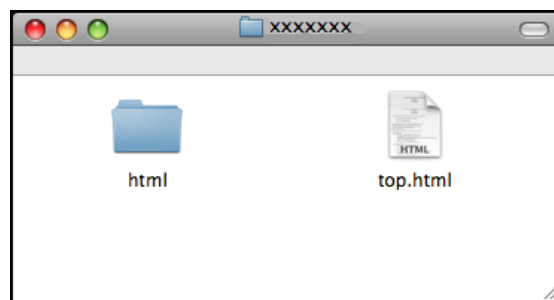
Laite voidaan kytkeä langattomaan tai kiinteään verkkoon. Perusasetusten ohjeet ovat Pika-asennusoppaassa. Jos langaton tukiasema tai reititin tukee SecureEasySetup™-, Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-toimintoa, noudata Pika-asennusoppaan ohjeita. Katso lisätietoja verkkoasetuksista *Verkkokäyttäjän oppaasta*.

Oppaiden lukeminen (Macintosh)

- 1 Käynnistä Macintosh. Aseta Brother CD-ROM-levy tietokoneen CD-ROM-asemaan. Näyttöön tulee tämä ikkuna.



- 2 Kaksoisosoita **Documentation** (Oppaat) -symbolia.
- 3 Kaksoisosoita suomenkielistä kansiota.
- 4 Avaa **Ohjelmiston käyttöopas** ja **Verkkokäyttäjän opas** HTML-muodossa kaksoisosoittamalla tiedostoa **top.html**.



- 5 Osoita haluamaasi opasta.
 - **Ohjelmiston käyttöopas**
 - **Verkkokäyttäjän opas**

Skannausohjeet

Voit skannata asiakirjoja monella eri tavalla. Ohjeet löytyvät seuraavasti:

Ohjelmiston käyttöopas

- *Skannaus*
(Mac OS X 10.3.9 – 10.5.x)
- *ControlCenter2*
(Mac OS X 10.3.9 – 10.5.x)
- *Verkkoskannaus*
(Mac OS X 10.3.9 – 10.5.x)

Presto! PageManager -käyttöopas

- Ohjeet suoraan Presto! PageManager -ohjelmistosta tapahtuvaa skannausta varten. Täydelliseen Presto! PageManager -käyttöoppaaseen voi tutustua valitsemalla Presto! PageManager -ohjelmiston Ohjeen.

Verkoasetusten ohjeet (MFC-253CW/255CW/257CW)

Laite voidaan kytkeä langattomaan tai kiinteään verkkoon. Perusasetusten ohjeet ovat Pika-asennusoppaassa. Jos langaton tukiasema tai reititin tukee SecureEasySetup™-, Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-toimintoa, noudata Pika-asennusoppaan ohjeita. Katso lisätietoja verkoasetuksista *Verkkokäyttäjän oppaasta*.

Brotherin tekninen tuki (Windows®)

Brother-CD-ROM-levy sisältää kaikki tarvitsemasi yhteystiedot, kuten Internet-tuen (Brother Solutions Center) yhteystiedot.

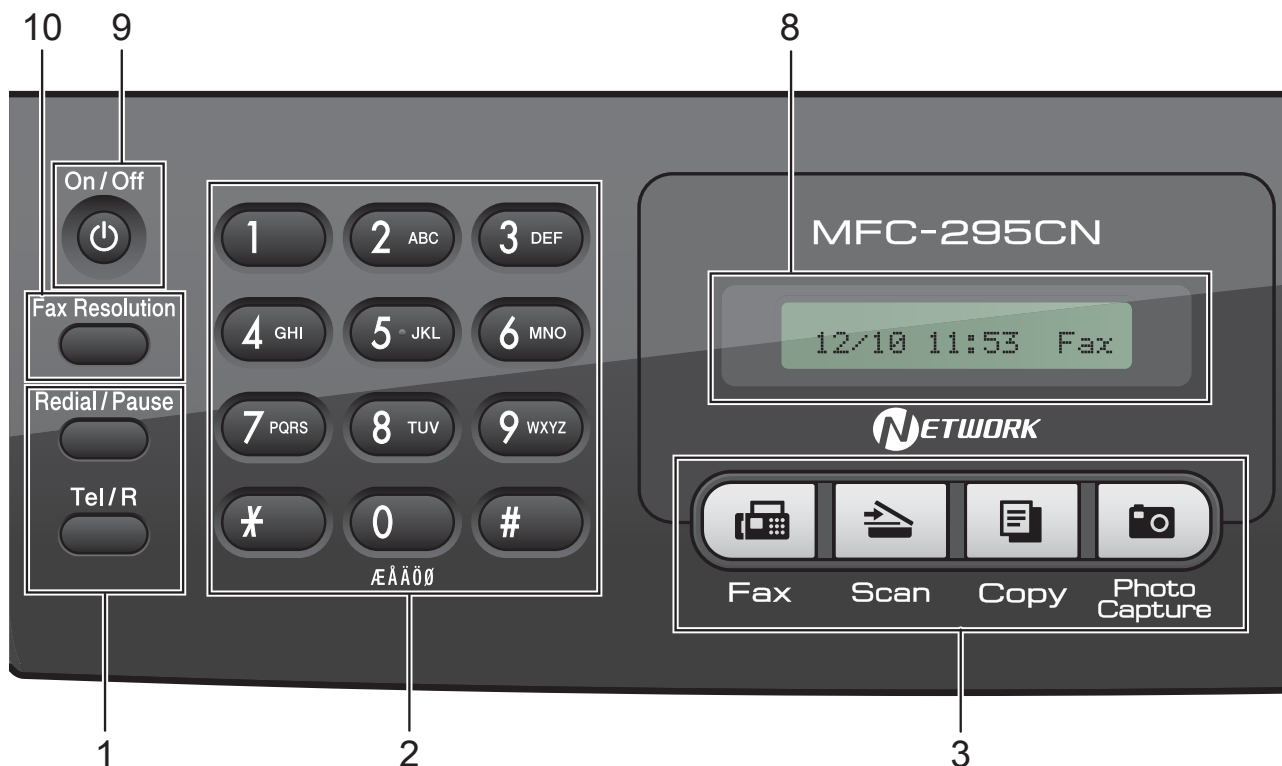
- Napsauta ylävalikosta **Brotherin tekninen tuki**. Näyttöön tulee tämä ikkuna:



- Pääset web-sivustoomme (<http://www.brother.com>) napsauttamalla **Brotherin kotisivu**.
- Voit lukea uutisia ja viimeisimpiä tuotetukitietoja (<http://solutions.brother.com>) napsauttamalla **Brother Solutions Center**.
- Kun haluat lisätietoja alkuperäisten Brother-tarvikkeiden web-sivustosta (<http://www.brother.com/original/>), napsauta kohtaa **Tarviketietoja**.
- Pääset Brother CreativeCenter -sivustoon (<http://www.brother.com/creativecenter/>), josta voit ladata ja tulostaa MAKSUTTOMIA valokuvaprojekteja ja tulostettavia latauksia, napsauttamalla **Brother CreativeCenter**.
- Voit palata ylävalikkoon napsauttamalla **Edellinen**. Jos olet valmis, napsauta **Lopeta**.

Ohjauspaneelin esittely

MFC-253CW-, MFC-255CW-, MFC-257CW- ja MFC-295CN-malleissa on samanlaiset ohjauspaneelin näppäimet.



Vinkki

Tämän käyttöoppaan useimmissa kuvissa on MFC-295CN-malli.

1 Faksi- ja puhelinnäppäimet:

■ Redial/Pause (Uudelleevalinta/Tauko)

Valitsee uudelleen viimeksi valitun numeron. Se myös lisää tauon ohjelmoitaessa pikanumeroita.

■ Tel/R

Tätä näppäintä käytetään puhelinkeskusteluun ulkoisessa puhelimessa F/P-kaksoissoittoäänen (nopean kaksoissoittoäänen) aikana. Näppäimellä saat myös yhteyden ulkolinjaan ja voit siirtää puhelun toiseen alanumeroon, kun laite on yhdistetty vaihteeseen.

2 Valintanäppäimet

Voit valita näillä näppäimillä puhelin- ja faksinumerot sekä näppäillä tietoja laitteeseen.

3 Tilanäppäimet:

■ Fax (Faksaus)

Voit siirtyä faksautilaan.

■ Scan (Skannaus)

Voit siirtyä skannaustilaan.

■ Copy (Kopiointi)

Voit siirtyä kopiointitilaan.

■ Photo Capture (Valokuvansiieppaus)

Voit siirtyä PhotoCapture Center™ -tilaan.

4 Valikkonäppäimet:

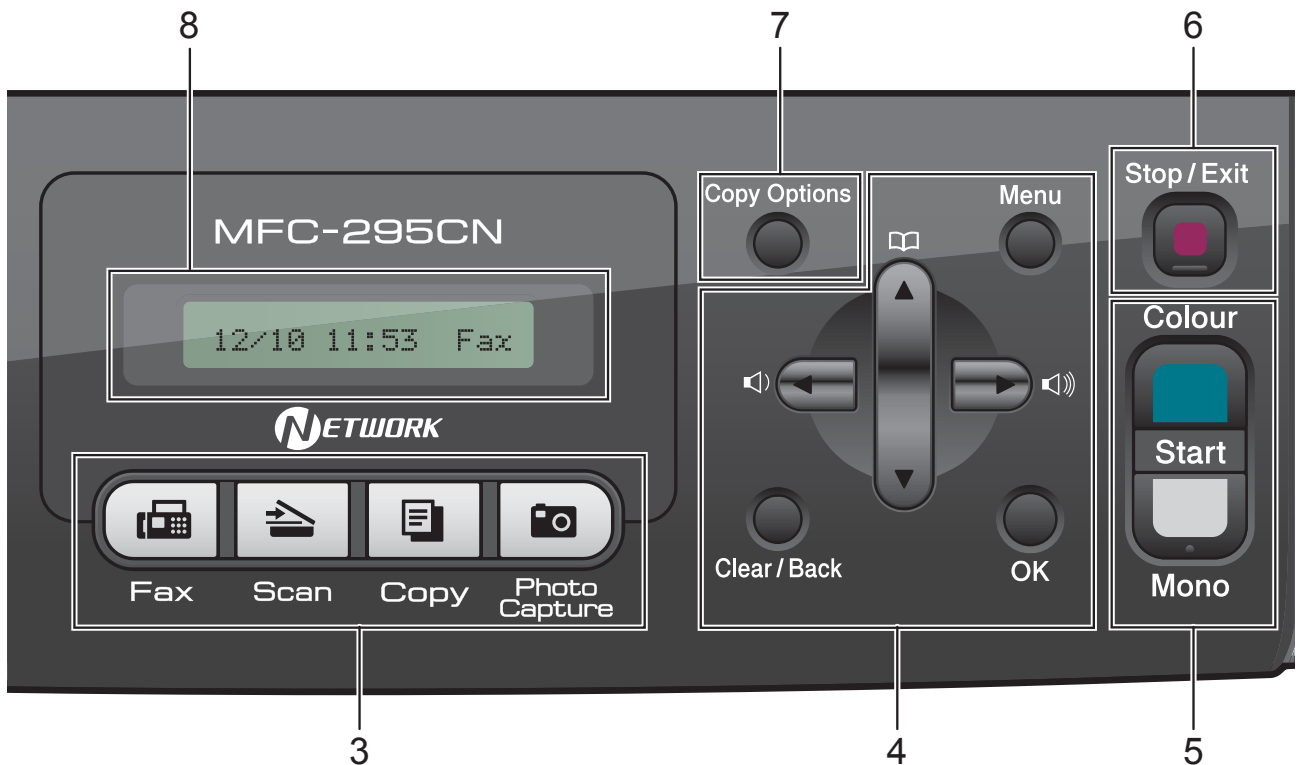
■ Menu (Valikko)

Voit määrittää laitteen asetuksia käyttämällä päävalikkoa.

■ Lyhytvalinta (Speed Dial) -näppäin



Voit tallentaa numeroita sekä etsiä ja käyttää tallennettuja numeroita.



3 Äänenvoimakkuusnäppäimet



Voit säätää soiton äänenvoimakkuutta laitteen ollessa valmiustilassa painamalla näitä näppäimiä.



Voit selata valikon asetuksia taaksepäin painamalla tätä näppäintä.



Selaa valikkoja ja valintoja painamalla näitä näppäimiä.

4 Clear/Back (Tyhjennä/Edellinen)

Poista merkkejä tai palaa edelliselle valikkotasolle.

5 OK

Valitse asetukset.

5 Käynnistysnäppäimet:

6 Colour Start

Voit lähettää värillisiä fakseja tai ottaa värillisiä kopioita. Voit myös aloittaa skannaustoiminnon (värillisenä tai mustavalkoisena riippuen ControlCenter-ohjelmiston skannausasetuksesta).

7 Mono Start

Voit lähettää mustavalkoisia fakseja tai ottaa mustavalkoisia kopioita. Voit myös aloittaa skannaustoiminnon (värillisenä tai mustavalkoisena riippuen ControlCenter-ohjelmiston skannausasetuksesta).

8 Stop/Exit (Lopeta/Poistu)

Keskeyttää toiminnon tai poistuu valikosta.

9 Copy Options (Kopiointiasetukset)

Muuttaa kopiointiasetuksia väliaikaisesti laitteen ollessa kopiointitilassa.

10 Nestekidenäyttö

Nestekidenäytön ohjeet auttavat laitteen käytössä ja asetusten määrittämisessä.

9 On/Off (Päälle/Pois päältä)

Voit kytkeä laitteen päälle tai pois päältä. Jos kytket laitteen pois päältä, se puhdistaa silti tulostuspään säännöllisin väliajoin, jotta tulostuslaatu säilyisi hyvänä. Laite kannattaa pitää aina kytkettynä verkkovirtaan, jotta tulostuslaatu säilyisi hyvänä, tulostuspäiden käyttöikä pidentyisi ja väriaineen käyttö olisi mahdollisimman taloudellista.

10 Fax Resolution (Faksin erottelukyky)

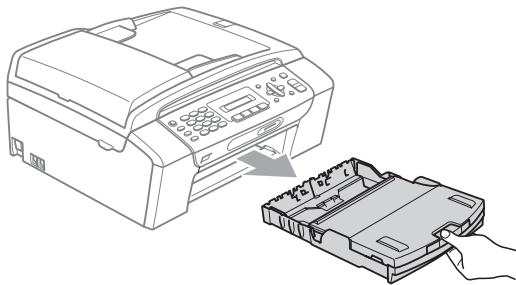
Voit muuttaa erottelukykyä väliaikaisesti faksin lähettämisen yhteydessä.

2

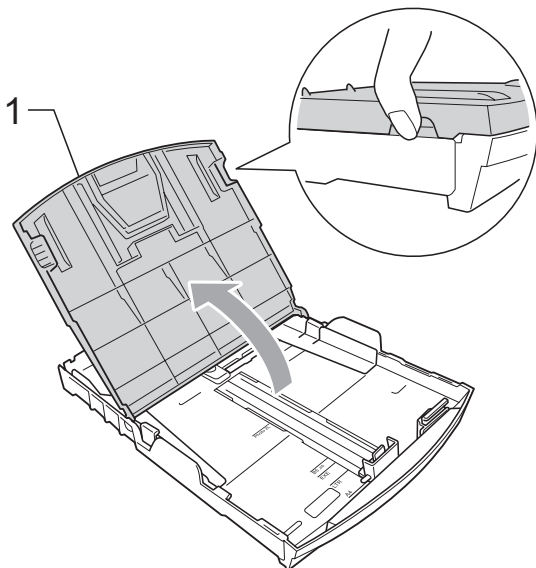
Paperin ja asiakirjojen asettaminen

Paperin ja muun tulostusmateriaalin asettaminen

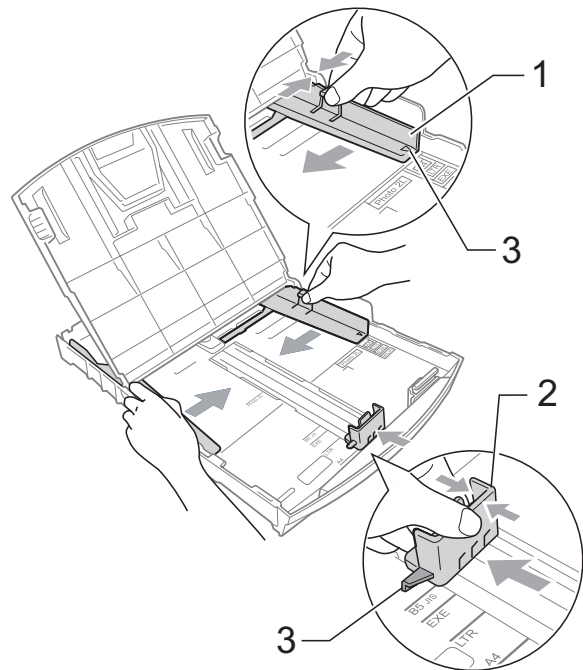
- 1 Jos paperituen läppä on auki, sulje se ja sulje sitten myös paperituki. Vedä paperikasetti kokonaan ulos laitteesta.



- 2 Nosta luovutusalustan kansi (1).

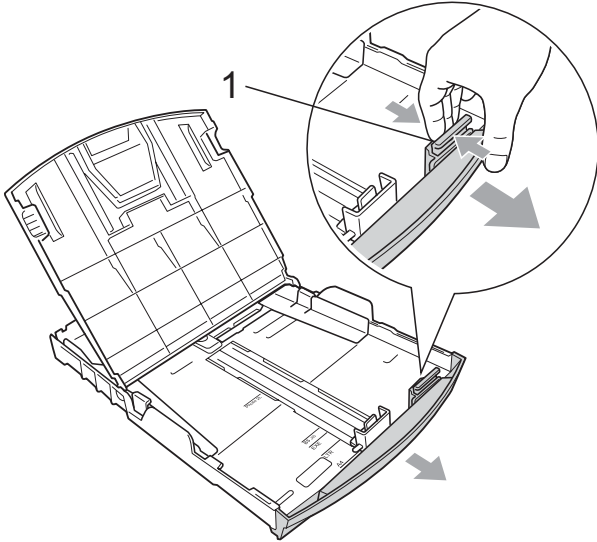


- 3 Paina ja siirrä paperin sivuohjaimia (1) ja sitten pituusohjainta (2) varovasti molemmin käsin, ja säädä ne paperikoon mukaan. Varmista, että paperin sivuohjainten (1) ja pituusohjaimen (2) kolmiomerkit (3) ovat samalla kohdalla käytetyn paperikoon merkin kanssa.

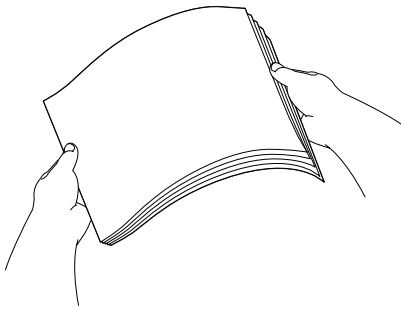


 **Vinkki**

Jos käytät Legal-paperikokoa, pidä yleisohjaimen vapautuspainiketta (1) painettuna samalla, kun vedät paperikasetin etureunaa ulospäin.



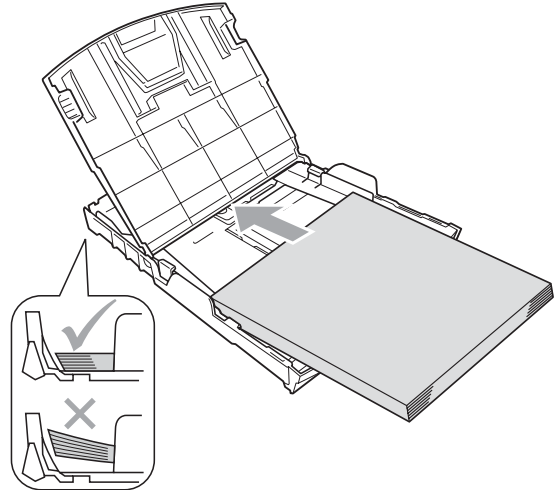
- 4** Vältä paperitukokset ja syöttövirheet leyhyttelemällä paperit.



! TÄRKEÄÄ

Varmista aina, että paperi ei ole käpristynyt.

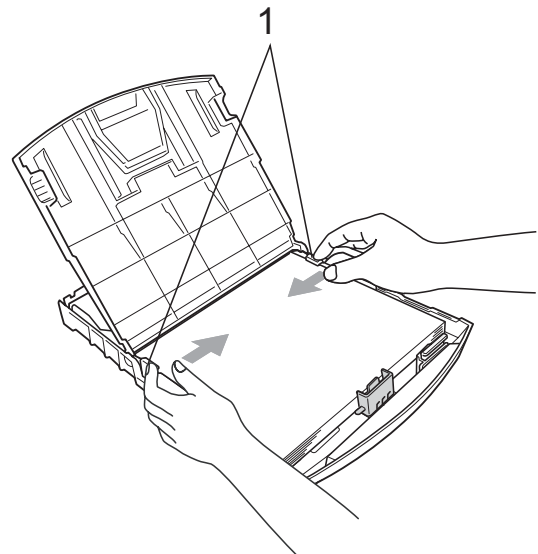
- 5** Aseta paperi varovasti paperikasettiin tulostuspuoli alaspäin ja yläreuna edellä. Tarkista, että paperi on paperikasetissa tasaisesti.



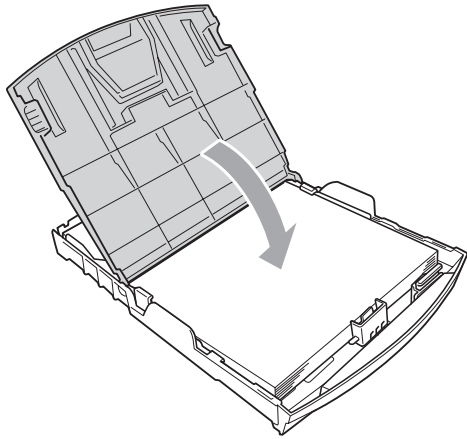
! TÄRKEÄÄ

Varo työntämästä paperia liian syvälle, sillä se saattaa taipua lokeron takaosassa ja aiheuttaa syöttöhäiriöitä.

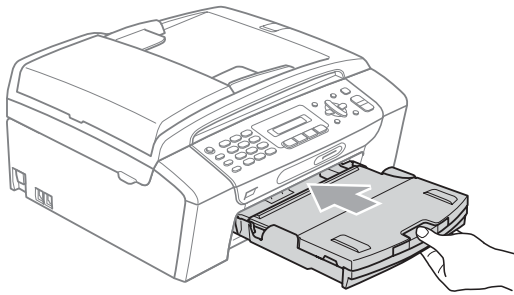
- 6** Säädä paperin sivuohjaimia (1) paperikoon mukaan varovasti molemmin käsin. Varmista, että sivuohjaimet koskettavat paperin reunoja.



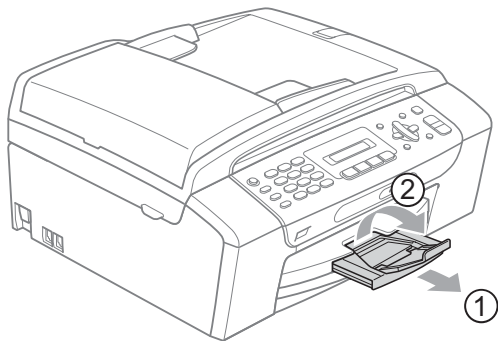
- 7 Sulje luovutusalustan kansi.



- 8 Työnnä paperikasetti *hitaasti* laitteeseen.



- 9 Pidä paperikasettia paikoillaan ja vedä paperitukea (1), kunnes se naksahda. Avaa sitten paperituen läppä (2).



! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ käytä paperituen läppää Legal-paperikoon kanssa.

Kirjekuorten ja postikorttien asettaminen

Tietoja kirjekuorista

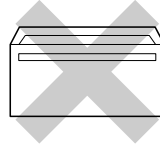
- Käytä kirjekuoria, jotka painavat 80 - 95 g/m².
- Joidenkin kirjekuorien marginaalit on asetettava sovellusohjelmassa. Tee testitulostus, ennen kuin tulostat useita kirjekuoria.

! TÄRKEÄÄ

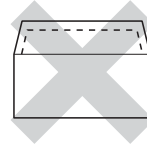
ÄLÄ käytä mitään seuraavista kirjekuorityypeistä, sillä ne aiheuttavat paperinsyöttöongelmia:

- pussikirjekuoria
- kohokuvioisia kirjekuoria.
- kirjekuoria, joissa on liittimiä.
- kirjekuoria, joiden sisäpuolelle on painettu tekstiä tai kuvia.

Liima



Kaksinkertainen läppä



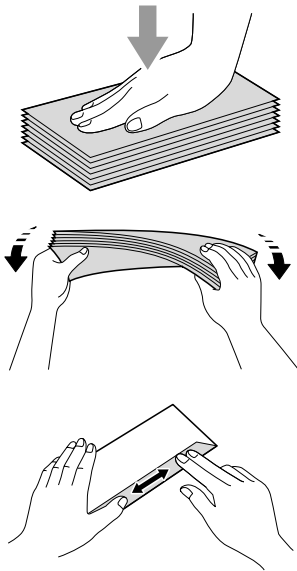
Joskus voi ilmetä paperinsyöttöongelmia käytettyjen kirjekuorien paksuuden, koon tai läpän muodon vuoksi.

Kirjekuorten ja postikorttien asettaminen

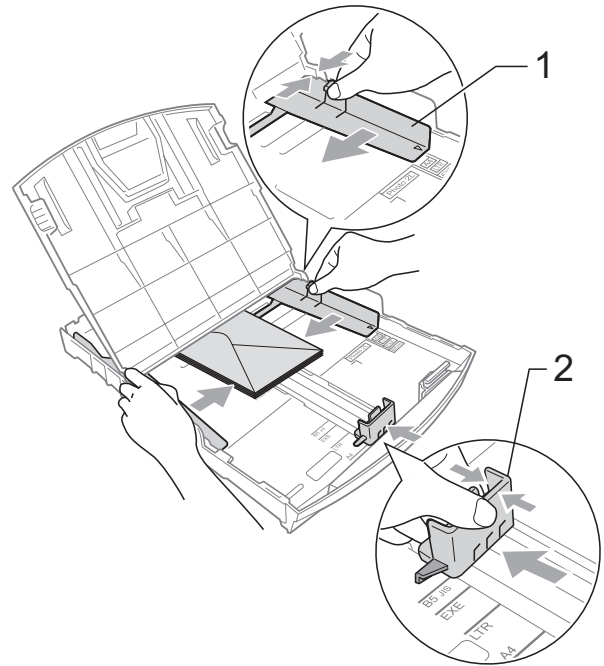
- 1 Ennen kuin asetat kirjekuoret tai postikortit kasettiin, paina niiden kulmat ja sivut mahdollisimman litteiksi.

! TÄRKEÄÄ

Jos laite ottaa monta kirjekuorta tai postikorttia samanaikaisesti, yritä uudelleen asettamalla paperikasettiin yksi kirjekuori tai postikortti kerrallaan.

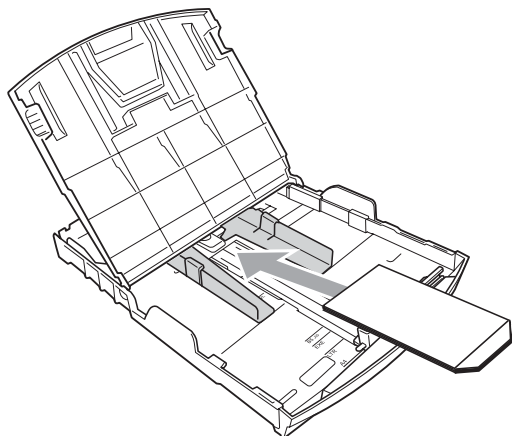


- 2 Aseta kirjekuoret tai postikortit paperikasettiin siten, että tulostettava puoli on alaspäin ja lyhyt puoli on edellä kuvan mukaan. Paina ja siirrä paperin sivuohjaimia (1) sekä paperin pituusohjainta (2) varovasti molemmin käsin kirjekuorien tai postikorttien koon mukaan.



Jos sellaisiin kirjekuoriin tulostaminen on vaikeaa, joissa on läppä lyhyessä päässä, kokeile seuraavaa:

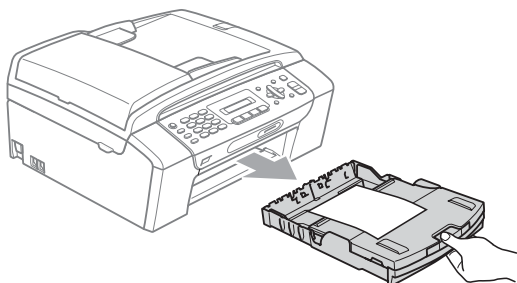
- 1 Avaa kirjekuoren läppä.
- 2 Aseta kirjekuori paperikasettiin siten, että osoitepuoli on alaspäin ja läppä on asetettu kuvan mukaan.



- 3 Säädä paperikoko ja marginaalit sovelluksessa.

Pienten tulosteiden poisto laitteesta

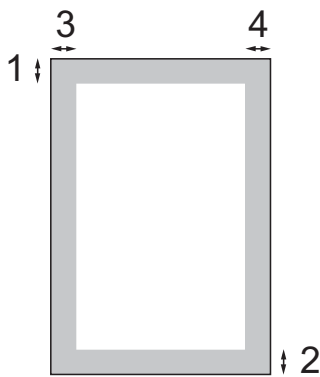
Kun laite tulostaa pienen paperin luovutusalustalle, siihen on ehkä vaikea päästä käsiksi. Varmista, että tulostus on valmis ja vedä paperikasetti kokonaan ulos laitteesta.



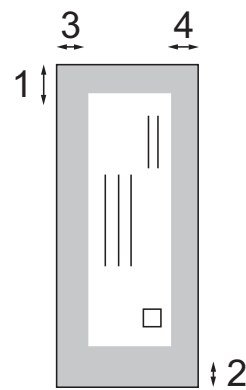
Tulostusalue

Tulostusalue riippuu käytettävän sovelluksen asetuksista. Alla olevat luvut osoittavat arkkien ja kirjekuorten tulostusalueen ulkopuoliset osat. Laite voi tulostaa paperiarkin tummennetuille alueille vain, kun reunaton tulostus on käytettävissä ja käytössä. (Katso *Tulostaminen* (Windows®) tai *Tulostus ja faksien lähetys* (Macintosh) CD-ROM-levyllä olevasta *Ohjelmiston käyttöoppaasta*.)

Irtoarkit



Kirjekuoret



	Yläosa (1)	Alaosa (2)	Vasen (3)	Oikea (4)
Irtoarkit	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Kirjekuoret	12 mm	24 mm	3 mm	3 mm



Vinkki

Reunatonta tulostusta ei voi käyttää kirjekuorille.

Hyväksyttävä paperi ja muu tulostusmateriaali

Laitteessa käytettävä paperityyppi voi vaikuttaa tulostuslaatuun.

Saat asetusten mukaisen parhaan tulostuslaadun, kun varmistat aina, että tulostuspaperi vastaa laitteen paperityyppiä.

Voit käyttää tavallista paperia, mustesuihkupaperia (päällystettyä paperia), kiiltävää paperia, piirtoheitinkalvoja ja kirjekuoria.

Ennen suurten paperimäärien hankintaa on suositeltavaa kokeilla eri paperityyppejä.

Saat parhaat tulokset käyttämällä Brother-paperia.

- Kun tulostat mustesuihkupaperille (päällystetylle paperille), piirtoheitinkalvoille tai valokuvapaperille, valitse oikea tulostusmateriaali tulostinohjaimen **Perusasetukset**-välilehdeltä tai valikon paperityyppiä-asetuksesta. (Katso *Paperityyppi* sivulla 22.)
- Kun tulostat Brotherin valokuvapaperille, aseta paperikasettiin yksi ylimääräinen arkki samaa valokuvapaperia. Paperipakkaukseen on lisätty ylimääräinen arkki tätä tarkoitusta varten.
- Kun tulostat piirtoheitinkalvoille tai valokuvapaperille, poista jokainen arkki alustalta heti tulostuksen jälkeen. Näin vältät tekstin tahrantumisen tai paperitukokset.
- Vältä koskettamasta paperin tulostuspintaa välittömästi tulostuksen jälkeen. Pinta saattaa olla osin märkä ja voi tahrata sormesi.

Suosittelut tulostusmateriaali

Suosittelomme Brother-paperia, jotta saat parhaan tulostuslaadun. (Katso seuraavaa taulukkoa.)

Jos maassasi ei ole Brother-paperia saatavana, suosittelomme eri paperilaatujen kokeilua ennen suurten määrien hankintaa.

Piirtoheitinkalvoiksi suosittelomme '3M Transparency Film' -kalvoja.

Brother-paperi

Paperityyppi	Nimike
Tavallinen A4	BP60PA
Kiiltävä A4-valokuvapaperi	BP71GA4
A4-mustesuihkupaperi (matta)	BP60MA
Kiiltävä 10 × 15 cm:n valokuva	BP71GP

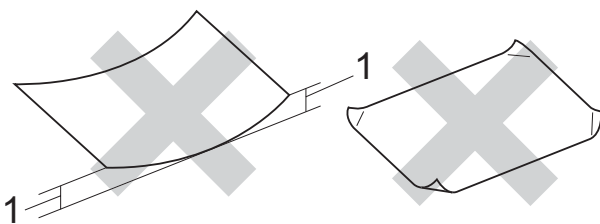
Tulostusmateriaalin käsittely ja käyttö

- Säilytä paperi alkuperäispakkauksessa ja pidä pakkaus suljettuna. Pidä paperi tasaisena ja kuivana. Vältä sen altistusta suoralle auringonvalolle ja kuumuudelle.
- Älä kosketa valokuvapaperin kiiltävää (päälystettyä) puolta. Aseta valokuvapaperi kasettiin kiiltävä puoli alaspäin.
- Älä kosketa piirtoheitinkalvojen kumpaakaan puolta, sillä kalvo imee herkästi ihosta kosteutta ja öljyä, mikä voi heikentää tulostuslaatua. Lasertulostimille/-kopiokoneille suunnitellut piirtoheitinkalvot voivat tahrata seuraavaksi tulostettavan asiakirjan. Käytä ainoastaan mustesuihkutulostukseen suositeltuja piirtoheitinkalvoja.

! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ KÄYTÄ seuraavanlaisia papereita:

- vahingoittuneita, käpristyneitä, rypistyneitä tai epäsäännöllisen muotoisia papereita



1 2 mm:n käyritymä tai sitä suurempi voi aiheuttaa paperitukoksia.

- erittäin kiiltäviä tai hyvin karkeapintaisia papereita
- papereita, joita ei voi asettaa yhtenäiseen pinoon
- poikittaisarkkipaperista tehtyjä papereita

Luovutusalustan kannen paperikapasiteetti

Korkeintaan 50 arkkia 80 g/m² -painoista A4-papereita.

- Piirtoheitinkalvot ja valokuvapaperi on poistettava luovutusalustan kannelta yksi kerrallaan. Näin vältetään tulosteen tahraantuminen.

Oikean tulostusmateriaalin valinta

Paperityyppi ja -koko eri käyttötarkoituksiin

Paperityyppi	Paperikoko		Käyttö			
			Faksa	Kopiointi	Valokuva	Tulostin
Irtoarkit	Letter	215,9 × 279,4 mm	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
	A4	210 × 297 mm	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
	Legal	215,9 × 355,6 mm	Kyllä	Kyllä	–	Kyllä
	Executive	184 × 267 mm	–	–	–	Kyllä
	JIS B5	182 × 257 mm	–	–	–	Kyllä
	A5	148 × 210 mm	–	Kyllä	–	Kyllä
	A6	105 × 148 mm	–	–	–	Kyllä
Kortit	Valokuva	10 × 15 cm	–	Kyllä	Kyllä	Kyllä
	Valokuva 2L	13 × 18 cm	–	–	Kyllä	Kyllä
	Arkistokortti	127 × 203 mm	–	–	–	Kyllä
	Postikortti 1	100 × 148 mm	–	–	–	Kyllä
	Postikortti 2 (kaksiosainen)	148 × 200 mm	–	–	–	Kyllä
Kirjekuoret	C5-kirjekuoret	162 × 229 mm	–	–	–	Kyllä
	DL-kirjekuoret	110 × 220 mm	–	–	–	Kyllä
	COM-10	105 × 241 mm	–	–	–	Kyllä
	Monarch	98 × 191 mm	–	–	–	Kyllä
	JE4-kirjekuoret	105 × 235 mm	–	–	–	Kyllä
Piirtoheitinkalvot	Letter	215,9 × 279 mm	–	Kyllä	–	Kyllä
	A4	210 × 297 mm	–	Kyllä	–	Kyllä
	Legal	215,9 × 355,6 mm	–	Kyllä	–	Kyllä
	A5	148 × 210 mm	–	Kyllä	–	Kyllä

Paperin paino, paksuus ja kapasiteetti

Paperityyppi		Paino	Paksuus	Arkkeja
Irtoarkit	Tavallinen paperi	64 - 120 g/m ²	0,08 - 0,15 mm	100 ¹
	Mustesuihkupaperi	64 - 200 g/m ²	0,08 - 0,25 mm	20
	Kiiltävä paperi	Korkeintaan 220 g/m ²	Korkeintaan 0,25 mm	20 ²
Kortit	Valokuvakortti	Korkeintaan 220 g/m ²	Korkeintaan 0,25 mm	20 ²
	Arkistokortti	Korkeintaan 120 g/m ²	Korkeintaan 0,15 mm	30
	Postikortti	Korkeintaan 200 g/m ²	Korkeintaan 0,25 mm	30
Kirjekuoret		75 - 95 g/m ²	Korkeintaan 0,52 mm	10
Piirtoheitinkalvot		–	–	10

¹ Korkeintaan 100 arkkia 80 g/m² -painoista paperia.

² BP71 (260 g/m²) -paperi on suunniteltu erityisesti Brother-mustesuihkutulostimia varten.

Asiakirjojen asettaminen

Asiakirjoja voidaan faksata, kopioida ja skannata käyttämällä ADS:ää ja valotustasoa.

ADS:n käyttö (vain MFC-295CN)

ADS käsittelee korkeintaan 15 arkkia kerrallaan ja syöttää sivut yksitellen. Käytä ADS:ssä tavallista 80 g/m² -painoista paperia, ja leyhyttele aina paperit, ennen kuin asetat ne ADS:ään.

Suosittelut käyttöympäristö

Lämpötila:	20–30 °C
Kosteus:	50–70 %
Paperi:	80 g/m ²

Tuetut asiakirjakoot

Pituus:	148–355,6 mm
Leveys:	148–215,9 mm
Paino:	64–90 g/m ²

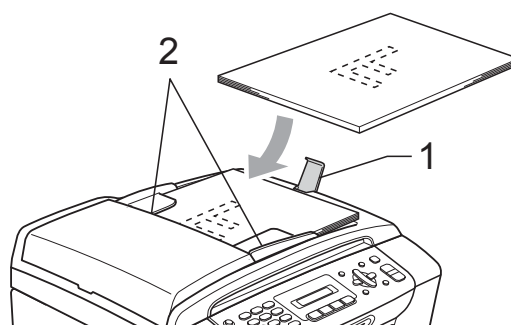
Asiakirjojen asettaminen

! TÄRKEÄÄ

- ÄLÄ vedä asiakirjasta, kun sitä syötetään laitteeseen.
- ÄLÄ käytä käpristyneitä, rypistyneitä, taittuneita tai repeytyneitä arkkeja tai paperia, jossa on hakasia, paperiliittimiä, liimaa tai teippiä.
- ÄLÄ käytä pahvia, sanomalehtipaperia tai kangasta.

- Varmista, että arkilla oleva muste tai korjausneste on täysin kuivunut.

- 1 Avaa ADS:n luovutusalustan tukiläppä (1).
- 2 Leyhytä paperit.
- 3 Säädä paperiohjaimet (2) asiakirjojen leveyden mukaan.
- 4 Varmista, että asetat asiakirjat ADS:ään **tekstipuoli alaspäin ja yläreuna edellä**, kunnes nestekidenäytössä näkyy Ark.syö.1. valm. ja pino koskettaa syöttötelaa.



! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ jätä paksuja asiakirjoja valotustasolle. Tämä voi aiheuttaa tukoksen ADS:ään.

Valotustason käyttö

Valotustason avulla voit faksata, kopioida tai skannata kirjan sivut tai yhden sivun kerrallaan.

Tuetut asiakirjakoot

Pituus:	Korkeintaan 297 mm
Leveys:	Korkeintaan 215,9 mm
Paino:	Korkeintaan 2 kg

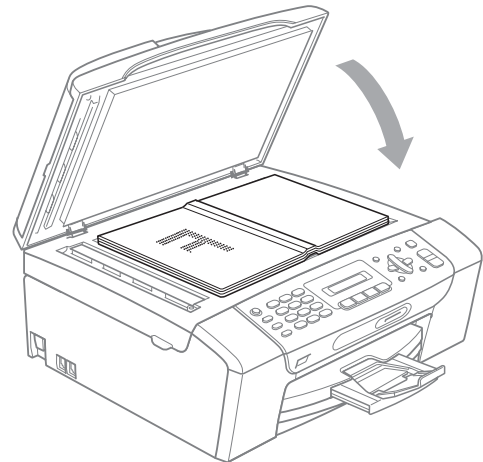
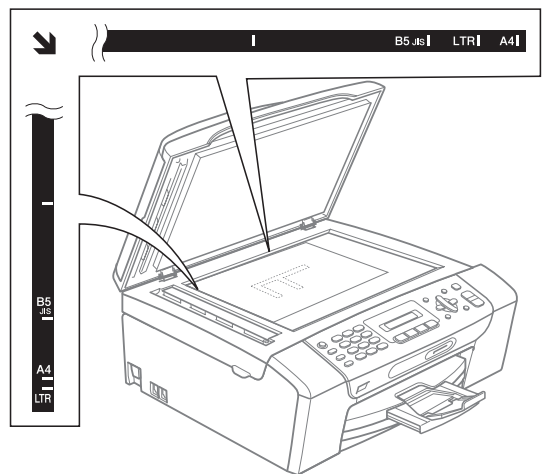
Asiakirjojen asettaminen



Vinkki

Valotustasoa käytettäessä ADS:ssä ei saa olla paperia.

- 1 Nosta valotustason kansi ylös.
- 2 Sijoita asiakirja tekstipuoli alaspäin valotustason vasempaan yläkulmaan vasemmalla ja ylhäällä olevien merkkien mukaan.



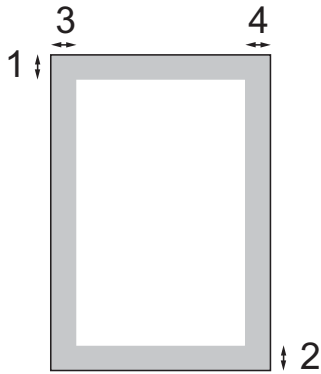
- 3 Sulje valotustason kansi.

! TÄRKEÄÄ

Jos skannaat kirjaa tai paksua asiakirjaa, ÄLÄ iske kantta kiinni tai paina sitä.

Skannattava alue

Skannattava alue riippuu käytettävän sovelluksen asetuksista. Seuraavassa kuvassa on merkitty alueet, joita ei voi skannata.



Käyttö	Asiakirjan koko	Yläosa (1) Alaosa (2)	Vasen (3) Oikea (4)
Faksaus	Letter	3 mm	4 mm
	A4	3 mm	1 mm
Kopiointi	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm
Skannaus	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm

On/Off-näppäin

Voit kytkeä laitteen päälle tai pois päältä painamalla **On/Off**-näppäintä. Jos **On/Off**-näppäintä painetaan laitetta käytettäessä, laite suorittaa käynnissä olevan toiminnon loppuun ennen virransäästötilaan siirtymistä.



Vinkki

Jos laitteeseen on yhdistetty ulkoinen puhelin tai puhelinvastaaja, se on aina käytettävissä.

Laitteen sammuttaminen

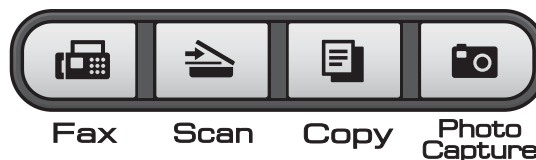
- 1 Pidä **On/Off**-näppäintä painettuna. Nestekidenäytössä näkyy Sammutetaan. Nestekidenäyttö jää päälle muutamaksi sekunniksi, ennen kuin se sammuu.

Laitteen käynnistäminen

- 1 Paina **On/Off**-näppäintä.

Tila-ajastin

Laitteen ohjauspaneelissa on neljä väliaikaisen tilan näppäintä: **Fax**, **Scan**, **Copy** ja **Photo Capture**. Voit muuttaa aikaa, jonka kuluttua laite siirtyy takaisin faksaustilaan viimeisen skannaus-, kopiointi- tai PhotoCapture-toiminnon jälkeen. Jos valitset **Ei**, laite pysyy viimeksi käytetyssä tilassa.



- 1 Paina **Menu**, **1**, **1**.
- 2 Paina **▲** tai **▼** ja valitse 0 sek, 30 sek, 1 min, 2 min, 5 min tai **Ei**. Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Paperiasetukset

Paperityyppi

Saat parhaan tulostuslaadun, kun valitset laitteesta käytettävän paperityypin.

- 1 Paina **Menu**, **1**, **2**.
- 2 Valitse **Tavall. paperi**, **Mustesuihkupap.**, **Brother BP71**, **Muu kiiltävä** tai **Kalvo** painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.



Vinkki

Laite syöttää tulostetut arkit tekstipuoli ylöspäin laitteen etupuolella olevan paperikasetin päälle. Kun tulostat piirtoheitinkalvoille tai kiiltävälle paperille, poista jokainen arkki alustalta heti tulostuksen jälkeen. Näin vältät tekstin tahraantumisen ja paperitukokset.

Paperikoko

Voit tulostaa kopioita käyttämällä viittä paperikokoa: A4, A5, Letter, Legal ja 10 × 15 cm. Faksien tulostuksessa on käytettävissä kolme paperikokoa: Letter, Legal ja A4. Kun käytettävän paperin kokoa muutetaan, on muutettava myös paperikoon asetusta, jotta laite voi sovittaa saapuvan faksin paperille oikein.

- 1 Paina **Menu**, **1**, **3**.
- 2 Paina **▲** tai **▼** valitaksesi **A4**, **A5**, **10x15cm**, **Letter** tai **Legal**.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Äänenvoimakkuuden asetukset

Soiton äänenvoimakkuus

Voit valita haluamasi soiton äänenvoimakkuustason asetusten **Kovaa** ja **Ei väliltä**.

Säädä äänenvoimakkuutta painamalla **◀** tai **▶** laitteen ollessa valmiustilassa. Nestekidenäytössä näkyy nykyinen asetusta, ja jokainen painallus muuttaa äänenvoimakkuutta yhdellä askeleella. Laite säilyttää uuden asetuksen, kunnes se muutetaan.

Voit säätää äänenvoimakkuutta myös valikon kautta seuraavien ohjeiden mukaan:

Soiton äänenvoimakkuuden asettaminen valikosta

- 1 Paina **Menu**, **1**, **4**, **1**.
- 2 Valitse **Hilj.**, **Keski**, **Kovaa** tai **Ei** painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Äänimerkin äänenvoimakkuus

Kun äänimerkki on otettu käyttöön, laite antaa äänimerkin näppäintä painettaessa, faksin lähetyksen ja vastaanoton yhteydessä sekä silloin, kun teet virheen.

Voit valita haluamasi äänenvoimakkuustason asetusten **Kovaa** ja **Ei väliltä**.

- 1 Paina **Menu**, **1**, **4**, **2**.
- 2 Valitse **Hilj.**, **Keski**, **Kovaa** tai **Ei** painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Kaiuttimen äänenvoimakkuus

Voit valita kaiuttimen äänenvoimakkuustason asetusten **Kovaa** ja **Ei** väliltä.

- 1 Paina **Menu**, **1**, **4**, **3**.
- 2 Valitse **Hiljaa**, **Keski**, **Kovaa** tai **Ei** painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Automaattinen kesä- ja talviaika

Voit säätää laitteen siirtymään automaattisesti kesä- ja talviaikaan. Kello siirtyy tällöin keväällä yhden tunnin eteenpäin ja syksyllä yhden tunnin taaksepäin. Varmista, että olet säätänyt päivämäärän ja ajan oikein **Pvm&Aika**-asetuksessa.

- 1 Paina **Menu**, **1**, **5**.
- 2 Valitse **Kyllä** tai **Ei** painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Nestekidenäyttö

Nestekidenäytön kontrasti

Voit parantaa näytön tarkkuutta ja selkeyttä säätämällä nestekidenäytön kontrastia. Jos nestekidenäytön teksti ei erotu kunnolla, kannattaa kokeilla kontrastin muuttamista.

- 1 Paina **Menu, 1, 6**.
- 2 Valitse **Vaalea** tai **Tumma** painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Lepotila

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

- 1 Paina **Menu, 1, 7**.
- 2 Paina **▲** tai **▼** ja valitse 1 min, 2 min, 3 min, 5 min, 10 min, 30 min tai 60 min.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Lähetysten esto

Lähetysten eston avulla voit ehkäistä laitteen luvattoman käytön.

Kun esto on käytössä, seuraava toiminto on käytettävissä:

- faksien vastaanotto.

Kun esto on käytössä, seuraavat toiminnot EIVÄT ole käytettävissä:

- faksien lähetys
- kopiointi
- tulostus tietokoneelta (PC)
- Skannaus
- PhotoCapture
- laitteen käyttö ohjauspaneelin avulla.



Vinkki

Jos unohdat lähetysten eston tunnussanan, soita Brother-jälleenmyyjälle huoltoa varten.

Lähetysten eston tunnussanan määrittäminen ja muuttaminen



Vinkki

Jos olet jo määrittänyt tunnussanan, sitä ei tarvitse tehdä uudelleen.

Tunnussanan määrittäminen

- 1 Paina **Menu, 2, 0, 1**.
- 2 Kirjoita nelinumeroinen tunnussana. Paina **OK**.
- 3 Kun nestekidenäytössä näkyy **Vahvista:**, kirjoita tunnussana uudelleen. Paina **OK**.
- 4 Paina **Stop/Exit**.

Tunnussanan muuttaminen

- 1 Paina **Menu, 2, 0, 1**.
- 2 Valitse **Aseta** tunnussana painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.
- 3 Kirjoita nykyinen nelinumeroinen tunnussana. Paina **OK**.
- 4 Kirjoita uusi nelinumeroinen tunnussana. Paina **OK**.
- 5 Kun nestekidenäytössä näkyy **Vahvista:**, kirjoita tunnussana uudelleen. Paina **OK**.
- 6 Paina **Stop/Exit**.

Lähetyksen eston ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Lähetyksen eston ottaminen käyttöön

- 1 Paina **Menu, 2, 0, 1**.
- 2 Valitse **Aseta läh. esto** painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **OK**.
- 3 Kirjoita tallennettu nelinumeroinen tunnussana.
Paina **OK**.
Laite siirtyy offline-tilaan ja nestekidenäytössä näkyy Läh. estotila.

Lähetyksen eston poistaminen käytöstä

- 1 Paina **Menu**.
- 2 Kirjoita tallennettu nelinumeroinen tunnussana.
Paina **OK**.
Lähetyksen esto poistetaan automaattisesti käytöstä.



Vinkki

Jos kirjoitat väärän tunnussanan, nestekidenäytössä näkyy Väärä tunnussana ja laite pysyy offline-tilassa. Laite pysyy lähetyksen estotilassa, kunnes tallennettu tunnussana kirjoitetaan.




Faksaus

Faksin lähettäminen	28
Faksin vastaanottaminen	35
Puhelin ja ulkoiset laitteet	39
Numeroiden valitseminen ja tallentaminen	44
Raporttien tulostus	48

Faksaustilaan siirtyminen

Siirry faksaustilaan painamalla  (Fax).

Faksin lähettäminen ADS:itä (vain MFC-295CN)

- 1 Varmista, että laite on faksaustilassa .
- 2 Aseta asiakirja ADS:ään tekstipuoli alaspäin.
(Katso ADS:n käyttö (vain MFC-295CN) sivulla 18.)
- 3 Kirjoita faksinumero käyttämällä valintanäppäimiä, lyhytvalintaa tai hakua.
- 4 Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.

Vinkki

- Jos haluat peruuttaa toiminnon, paina **Stop/Exit**.
- Kun lähetät mustavalkoisen faksin muistin ollessa täynnä, se lähetetään suorana lähetyksenä.

Faksin lähettäminen valotustasolta

Voit faksata valotustasolta kirjan sivuja yhden kerrallaan. Asiakirjojen koko voi olla enintään Letter tai A4.

Värillisiä fakseja ei voi lähettää useita sivuja kerrallaan.

Vinkki

(Vain MFC-295CN)


Koska voit skannata vain yhden sivun kerrallaan, monisivuisen asiakirjan lähettäminen on helpompaa ADS:ää käyttämällä.

- 1 Varmista, että laite on faksaustilassa .
- 2 Aseta asiakirja tekstipuoli alaspäin valotustasolle.
- 3 Kirjoita faksinumero käyttämällä valintanäppäimiä, lyhytvalintaa tai hakua.
- 4 Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.
 - Jos painat **Mono Start**, laite aloittaa ensimmäisen sivun skannaamisen. Siirry vaiheeseen 5.
 - Jos painat **Colour Start**, laite aloittaa asiakirjan lähettämisen.

- 5 Kun nestekidenäyttöön tulee kysymys Seuraava sivu?, tee jokin seuraavista:
- Jos lähetät vain yhden sivun, paina **2** ja valitse **Ei** (tai paina **Mono Start** uudelleen).
Laite aloittaa asiakirjan lähettämisen.
 - Jos haluat lähettää monta sivua, paina **1** ja valitse **Kyllä**. Siirry sitten vaiheeseen 6.
- 6 Aseta seuraava sivu valotustasolle. Paina **OK**.
Laite aloittaa sivun skannaamisen. (Toista vaiheet 5 ja 6 kunkin seuraavan sivun osalta.)

Letter-kokoisten asiakirjojen faksaus valotustasolta

Letter-kokoisia asiakirjoja skannattaessa skannauskooksi on määritettävä Letter. Muutoin osa faksista jää asiakirjan ulkopuolelle.

- 1 Varmista, että laite on faksauksilassa .
- 2 Paina **Menu, 2, 2, 0**.
- 3 Valitse **Letter** painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.
- 4 Paina **Stop/Exit**.

Värillisen faksin lähettäminen

Laite voi lähettää värillisiä fakseja laitteisiin, jotka tukevat tätä ominaisuutta.

Värillisiä fakseja ei voi tallentaa muistiin. Kun lähetät värillisen faksin, laite lähettää sen suorana lähetyksenä (vaikka **Lähetä heti** -asetuksena olisi **Ei**).


Faksin peruuttaminen lähetyksen aikana

Jos haluat peruuttaa faksin, kun laite skannaa sitä, valitse sen numeroa tai lähettää sitä, paina **Stop/Exit**.

Sarjalähetys (vain mustavalkoinen)

Sarjalähetysessä sama faksi lähetetään automaattisesti useaan eri faksinumeroon. Voit sisällyttää sarjalähetysryhmiä, lyhytvalintanumeroita ja korkeintaan 50 manuaalisesti valittua numeroa.

Sarjalähetys lopuksi laite tulostaa raportin lähetystuloksista.

- 1 Varmista, että laite on faksauksessa. 
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Valitse numero. Paina **OK**. Voit käyttää lyhytvalintaa tai ryhmää tai kirjoittaa numeron valintanäppäimillä.
- 4 Toista vaihe 3, kunnes kaikki sarjalähetysryhmät sisällytettyinä numerot on määritetty.
- 5 Paina **Mono Start**.



Vinkki

- Jos et käytä ryhmien numeroita, voit lähettää fakseja sarjalähetysryhmänä jopa 90 eri numeroon.
- Käytettävissä olevan muistin määrä riippuu muistissa olevista töistä ja sarjalähetysryhmien määrän mukaan. Jos sarjalähetysryhmien numeroiden lukumäärä vastaa muistipaikkojen lukumäärää, et voi käyttää kaksoistoimintaa.
- Jos näyttöön tulee *Muisti täynnä*, peruuta painamalla **Stop/Exit** tai lähetä jos skannatut sivut painamalla **Mono Start**.

Käynnissä olevan sarjalähetysryhmän peruuttaminen

- 1 Paina **Menu**, **2**, **4**. Nestekidenäytössä näkyy valittu faksinumero.


XXXXXXXX
- 2 Paina **OK**. Nestekidenäytössä näkyy työn numero ja valittu faksinumero ja sitten:

1.Poista 2.Älä
- 3 Paina **1** ja peruuta valittu faksinumero.
- 4 Tämän jälkeen nestekidenäyttöön tulee sarjalähetysryhmän numero ja 1.Poista 2.Älä. Peruuta painamalla **1**.
- 5 Paina **Stop/Exit**.

Lähetyksen lisätoiminnot

Faksien lähettäminen käyttäen useita asetuksia

Kun lähetät faksin, voit valita minkä tahansa seuraavien asetusten yhdistelmän: erottelukyky, kontrasti, skannauskoko, ulkomaantila ja suora lähetys.


- 1 Varmista, että laite on fiksaustilassa

- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Valitse muutettava asetusta lähetyksasetusten valikosta (**Menu, 2, 2**). Paina **OK**.
- 4 Valitse asetukselle haluamasi arvo. Paina **OK**.
- Jos haluat muuttaa muita asetuksia, valitse **1**.
 - Jos haluat lopettaa asetusten muuttamisen, paina **2**.
- 6 Lähetä faksi tavalliseen tapaan.

Kontrasti

Jos asiakirja on hyvin vaalea tai tumma, voit halutessasi säätää kontrastia. Useimmille asiakirjoille voi käyttää oletusasetusta *Auto*. Se valitsee asiakirjalle automaattisesti parhaan mahdollisen kontrastin.

Käytä *Vaalea*-asetusta lähettäessäsi vaaleita asiakirjoja.

Käytä *Tumma*-asetusta lähettäessäsi tummia asiakirjoja.

- 1 Varmista, että laite on fiksaustilassa

- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Paina **Menu, 2, 2, 1**.
- 4 Paina **▲** tai **▼** valitaksesi *Auto*, *Vaalea* tai *Tumma*. Paina **OK**.

Vinkki


Vaikka valitset *Vaalea* tai *Tumma*, laite lähettää faksin *Auto*-asetuksella seuraavissa tilanteissa:

- kun lähetät värillisen faksin.
- kun faksin erottelukyvyksi on valittu *Valok*.


Faksin erottelukyky muuttaminen

Faksin laatua voi parantaa muuttamalla faksin erottelukykyä. Erottelukykyä voi muuttaa seuraavalle faksille tai kaikille faksille.

Seuraavan faksin erottelukyky muuttaminen

- 1 Varmista, että laite on fiksaustilassa

- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Valitse erottelukyky painamalla **Fax Resolution** ja sitten **▲** tai **▼**. Paina **OK**.

Erottelukyvyn oletusarvon muuttaminen

- 1 Varmista, että laite on fiksaustilassa .
- 2 Paina **Menu, 2, 2, 2**.
- 3 Valitse haluamasi erottelukyky painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.



Vinkki

Voit valita mustavalkoisille fakseille neljä eri erottelukykyä ja värillisille kaksi.

Mustavalkoinen	
Norm.	Sopii useimmille koneella kirjoitetuille asiakirjoille.
Hieno	Sopii pienelle tekstille, mutta lähettää hieman hitaammin kuin normaalilla erottelukyvyllä.
Er.hie.	Sopii pienelle tekstille ja piirroksille, mutta lähettää hitaammin kuin hienolla erottelukyvyllä.
Valok.	Sopii harmaasävyisille asiakirjoille ja valokuville. Lähetysaika on kaikkein hitain tällä asetuksella.

Värillinen	
Norm.	Sopii useimmille koneella kirjoitetuille asiakirjoille.
Hieno	Sopii valokuville. Lähettää hitaammin kuin normaalilla erottelukyvyllä.

Jos valitset **Er.hie.** tai **Valok.** ja käytät sitten **Colour Start** -näppäintä faksin lähettämiseen, laite lähettää faksin käyttämällä **Hieno**-asetusta.

Kaksoistoiminto (vain mustavalkoinen)

Voit valita numeron ja aloittaa faksin skannaamisen muistiin samaan aikaan, kun laite lähettää muistista, vastaanottaa fakseja tai tulostaa tietokoneen tietoja. Nestekidenäyttöön tulee uuden työn numero ja vapaana oleva muisti.

Muistiin skannattavien sivujen määrä riippuu sivujen sisältämisestä tiedoista.



Vinkki

Jos näyttöön tulee **Muisti täynnä**, peruuta painamalla **Stop/Exit** tai lähetä jo skannatut sivut painamalla **Mono Start**.

Suora lähetys

Kun lähetät faksia, laite skannaa asiakirjat muistiin ennen lähettämistä. Heti kun puhelinlinja vapautuu, laite aloittaa numeron valitsemisen ja lähettämisen.

Joskus saatat haluta lähettää tärkeän asiakirjan heti odottamatta muistilähetystä. Voit määrittää **Lähetä heti** -asetukseksi **Kyllä kaikille asiakirjoille tai Vain seur. faksi vain seuraavalle fakseille**.



Vinkki

- Automaattinen uudelleevalinta ei toimi suorassa lähetyksessä, kun käytät valotustasoa.
- Jos muisti on täynnä, fakseja ei voida lähettää valotustasolta, ennen kuin muistia vapautuu.
- (MFC-295CN) Jos muisti on täynnä ja olet lähettämässä mustavalkoista faksia ADS:ltä, laite lähettää asiakirjan suorana lähetyksenä (vaikka **Lähetä heti** -asetuksena olisi **Ei**).

Kaikkien faksien lähettäminen suorana lähetyksenä

- 1 Varmista, että laite on faksaustilassa



- 2 Paina **Menu**, **2**, **2**, **3**.

3.Lähetä heti

Läh. heti:Kyllä

- 3 Valitse **Kyllä** (tai **Ei**) painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.

Vain seuraavan faksin lähettäminen suorana lähetyksenä

- 1 Varmista, että laite on faksaustilassa



- 2 Paina **Menu**, **2**, **2**, **3**.

- 3 Valitse **Vain seur. faksi** painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.

- 4 Valitse **Seur. faksi:Ei** tai **Seur. faksi:Kyl.** painamalla ▲ tai ▼.

- 5 Paina **OK**.



Vinkki

Automaattinen uudelleevalinta ei toimi suorassa lähetyksessä käytettäessä valotustasoa.

Ulkomaantila

Jos faksin lähettäminen ulkomaille ei onnistu esimerkiksi puhelinlinjan häiriöiden takia, suosittelemme ulkomaantilan käyttöä. Toiminto kytkeytyy automaattisesti pois päältä faksin lähettämisen jälkeen.

- 1 Varmista, että laite on faksaustilassa



- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.

- 3 Paina **Menu**, **2**, **2**, **4**.

- 4 Valitse **Kyllä** (tai **Ei**) painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.

Jonossa olevien töiden tarkistaminen ja peruuttaminen

Voit peruuttaa työn tai tarkistaa, mitkä työt ovat edelleen muistissa odottamassa lähettämistä.

(Jos jonossa ei ole töitä, nestekidenäyttöön tulee viesti **Ei odot. töitä.**)

- 1 Paina **Menu**, **2**, **4**.
Kaikki jonossa olevat työt näkyvät nestekidenäytössä.

- 2 Tee jokin seuraavista:

- Selaa töitä painamalla ▲ tai ▼ ja valitse peruutettava työ.


Paina **OK** ja peruuta sitten työ painamalla **1**.

- Jos et halua peruuttaa työtä, poistu painamalla **2**.

- 3 Kun olet valmis, paina **Stop/Exit**.

Faksin lähettäminen manuaalisesti

Kun lähetät faksin manuaalisesti, voit kuulla laitteen valinta-, soitto- ja vastaanottoäänit faksilähetyksen aikana.

- 1 Varmista, että laite on fiksaustilassa .
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Nosta ulkoisen puhelimen kuuloke ja kuuntele, onko valintaääntä.
- 4 Valitse haluamasi faksinumero.
- 5 Kun kuulet faksin merkkiäänen, paina **Mono Start** tai **Colour Start**.
 - Jos asetat asiakirjan valotustasolle, lähetä faksi painamalla **1**.

1.Läh. 2.Uas.ot.

- 6 Aseta kuuloke takaisin paikalleen.

Muisti täynnä -viesti

Jos näyttöön tulee **Muisti täynnä** -viesti, kun skannaat faksin ensimmäistä sivua, peruuta faksi painamalla **Stop/Exit**.

Jos näyttöön tulee **Muisti täynnä** -viesti, kun skannaat myöhempää sivua, voit lähettää skannatut sivut painamalla **Mono Start** tai **Colour Start** tai peruuttaa työn painamalla **Stop/Exit**.



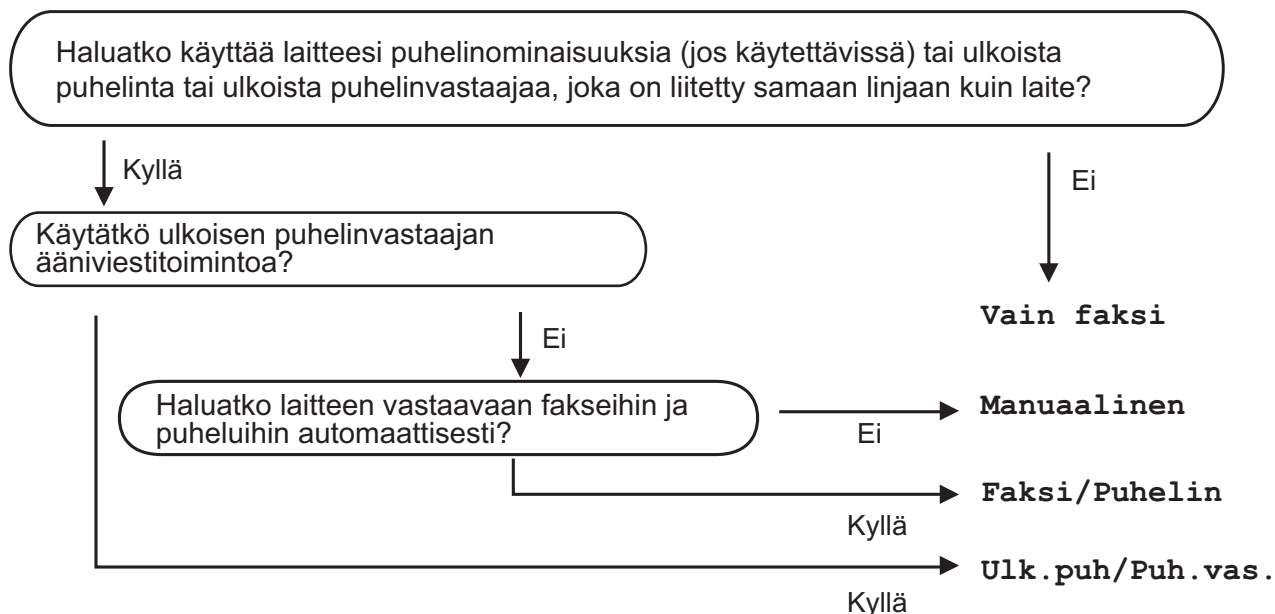
Vinkki

Vapauta tilaa odottamalla, että kaikki muistiin tallennetut työt on lähetetty, tai peruuttamalla jonossa olevat työt (katso *Jonossa olevien töiden tarkistaminen ja peruuttaminen* sivulla 33) tai lähetä faksi suorana lähetyksenä (katso *Suora lähetys* sivulla 32).

Vastaanottotilat

Vastaanottotilan valitseminen

Oletusasetuksena laite vastaanottaa automaattisesti kaikki siihen lähetetyt faksit. Seuraavan kaavion avulla voit valita oikean tilan. Lisätietoja vastaanottotiloista on kohdissa *Vastaanottotilojen käyttö* sivulla 36 ja *Vastaanottotilan asetukset* sivulla 37.



Aseta vastaanottotila noudattamalla seuraavia ohjeita.

- 1 Paina **Menu, 0, 1**.
- 2 Valitse **Vain faksi, Faksi/Puhelin, Ulk.puh/Puh.vas.** tai **Manuaalinen** painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.
Nestekidenäytössä näkyy nykyinen vastaanottotila.

12/10 11:53 Fax

1

1 Nykyinen vastaanottotila

Fax: Vain faksi

Vastaanottotilojen käyttö

Joissakin vastaanottotiloissa laite vastaa puheluihin automaattisesti (Vain faksi ja Faksi/Puhelin). Voit halutessasi muuttaa soittoviivettä ennen näiden tilojen käyttöä. (Katso *Soittoviive* sivulla 37.)

Vain faksi

Vain faksi -tilassa kaikki puhelut otetaan automaattisesti vastaan faksipuheluin. Jos tuleva puhelu on faksi, laite vastaanottaa sen.

Faksi/Puhelin

Faksi/Puhelin-tila auttaa tulevien puheluiden automaattisessa hallinnassa tunnistamalla, ovatko puhelut faksipuheluita vai tavallisia puheluita sekä käsittelemällä niitä jollakin seuraavista tavoista:

- Faksit vastaanotetaan automaattisesti.
- Tavallisen puhelun tullessa kuuluu F/P-soitto, jolloin voit vastata puhelimeen. F/P-soitto on laitteen nopea kaksoissoitto.

(Katso myös *F/P-soittoaika (vain Faksi/Puhelin-tila)* sivulla 37 ja *Soittoviive* sivulla 37.)

Manuaalinen

Manuaalisessa tilassa kaikki automaattiset vastaustoiminnot kytketään pois käytöstä.

Vastaanota faksi manuaalisessa tilassa nostamalla ulkoisen puhelimen kuuloke. Kun kuulet faksiääniä (lyhyitä toistuvia äänimerkkejä) paina **Mono Start** tai **Colour Start** ja valitse 2.Vas.ot. Voit vastaanottaa fakseja myös faksin tunnistustoiminnon avulla vastaamalla puhelimeen, joka on kytketty samaan linjaan kuin laite.

(Katso myös *Faksintunnistus* sivulla 38.)

Ulkoinen puhelinvastaaja

Ulkoinen puhelinvastaaja -tilan avulla ulkoinen puhelinvastaaja ohjaa tulevia puheluita. Tulevia puheluita käsitellään jollakin seuraavista tavoista:

- Faksit vastaanotetaan automaattisesti.
- Soittajat voivat tallentaa viestin ulkoiseen puhelinvastaajaan.

(Katso lisätietoja kohdasta *Ulkoinen puhelinvastaajan kytkeminen* sivulla 40.)

Vastaanottotilan asetukset

Soittoviive

Soittoviiveellä määritetään soittokerrat, joiden jälkeen laite vastaa *Vain faksi-* tai *Faksi/Puhelin* -tilassa. Jos samaan linjaan laitteen kanssa on kytketty ulkoisia tai rinnakkaisia puhelimia, valitse pisin soittoviive.

(Katso *Käyttö rinnakkaispuhelimista* sivulla 42 ja *Faksintunnistus* sivulla 38.)

- 1 Paina **Menu, 2, 1, 1**.
- 2 Paina ▲ tai ▼ ja valitse, kuinka monta kertaa linja soi, ennen kuin laite vastaa. Paina **OK**.
Jos valitset 00, linja ei soi kertaakaan.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

F/P-soittoaika (vain Faksi/Puhelin-tila)

Kun laite vastaanottaa puhelun, puhelun soittaja ja vastaanottaja kuulevat tavallisen puhelimen soittoäänien. Soittokertojen lukumäärä riippuu määritetystä soittoviiveen asetuksesta.

Jos puhelu on faksi, laite vastaanottaa sen. Äänipuhelun tullessa laitteesta kuuluu F/P-soitto (nopea kaksoissoitto), jonka pituus riippuu määritetystä F/P-soittoaika-asetuksesta. Kun kuulet F/P-soiton, linjalla on äänipuhelu.

Koska F/P-soitto on laitteen tuottama ääni, ulkoiset tai rinnakkaiset puhelimet *eivät* soi. Puheluun voi kuitenkin vastata mistä tahansa puhelimesta. (Katso lisätietoja kohdasta *Kauko-ohjaustunnusten käyttö* sivulla 43.)

- 1 Paina **Menu, 2, 1, 2**.
- 2 Valitse painamalla ▲ tai ▼, kuinka pitkään laite ilmoittaa puhelusta (20, 30, 40 tai 70 sekuntia). Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.



Vinkki

Vaikka soittaja lopettaisi puhelun F/P-soiton aikana, laite jatkaa soittoa määritetyn ajan.

Faksintunnistus

Jos faksin tunnistusasetuksena on Kyllä:

Laite vastaanottaa faksipuhelun automaattisesti, vaikka vastaisitkin puheluun. Kun nestekidenäyttöön tulee viesti *Vastaanotto* tai kun kuulet käyttämästäsi kuulokkeesta ”sirkutusta”, aseta kuuloke paikalleen. Laite pitää huolen lopusta.

Jos faksin tunnistusasetuksena on Ei:

Jos olet laitteen äärellä ja vastaat faksipuheluun nostamalla kuulokkeen, paina **Mono Start** tai **Colour Start** ja paina sitten **2** ottaaksesi faksin vastaan.

Jos vastasit rinnakkaispuhelimesta, paina * **5 1**. (Katso *Käyttö rinnakkaispuhelimista* sivulla 42.)



Vinkki

- Jos tämän toiminnon asetuksena on *Kyllä*, mutta laite ei aloita faksivastaanottoa, kun nostat rinnakkaisen tai ulkoisen kuulokkeen, näppäile faksin kaukokäynnistystunnus * **5 1**.
- Jos lähetät fakseja samaan puhelinlinjaan kytketystä tietokoneesta ja laite katkaisee lähetyksen, aseta faksin tunnistusasetukseksi *Ei*.


- 1** Paina **Menu, 2, 1, 3**.
- 2** Valitse *Kyllä* (tai *Ei*) painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3** Paina **Stop/Exit**.

Vastaanoton lisäasetukset

Vastaanotetun faksin tulostaminen pienennettynä

Jos valitset *Kyllä*, laite pienentää automaattisesti vastaanotettavan faksin sivun niin, että se mahtuu A4-, Letter- tai Legal-paperille.

Laite laskee pienennyssuhteen käyttämällä faksin sivukokoa ja paperikokoasetusta (**Menu, 1, 3**).

- 1** Varmista, että laite on faksauksessa.

- 2** Paina **Menu, 2, 1, 5**.
- 3** Valitse *Kyllä* (tai *Ei*) painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 4** Paina **Stop/Exit**.

Paperi loppu -vastaanotto

Jos paperikasetti tyhjenee faksin vastaanoton aikana, nestekidenäyttöön tulee viesti *Tarkista paperi*. Lisää paperia kasettiin. (Katso *Paperin ja muun tulostusmateriaalin asettaminen* sivulla 8.)

Laite jatkaa faksin vastaanottamista ja jäljellä olevat sivut tallennetaan muistiin, jos muistitilaa on riittävästi.

Myös muut tulevat faksit tallennetaan, kunnes muisti täyttyy. Muistin täytyttyä laite lopettaa automaattisesti puheluihin vastaamisen. Jos haluat tulostaa faksit, aseta kasettiin paperia.

Puhelut

Puheluita voidaan soittaa ulkoisesta tai rinnakkaisesta puhelimesta näppäilemällä numerot manuaalisesti tai käyttämällä lyhytvalintanumeroita.

Faksi/Puhelin-tila

Kun laite on Faksi/Puhelin-tilassa, se ilmoittaa puhelusta käyttämällä F/P-soittoa (nopeaa kaksoissoittoa).

Jos olet ulkoisen kuulokkeen ääressä, nosta ulkoinen kuuloke ja vastaa painamalla **Tel/R**.

Jos olet rinnakkaispuhelimien ääressä, nosta kuuloke F/P-soittoajan aikana ja paina **# 5 1** nopeiden kaksoissoittojen välillä. Jos linja on tyhjä tai joku haluaa lähettää faksin, lähetä soitto takaisin laitteeseen painamalla *** 5 1**.

Puhelinpalvelut

Puhelinlinjatyyppin asettaminen

Jos kytket laitteen puhelinlinjaan, jossa on vaihde tai ISDN faksien lähettämistä tai vastaanottamista varten, puhelinlinjatyyppi on muutettava vastaavasti seuraavien ohjeiden mukaan.

- 1 Paina **Menu, 0, 5**.

0.Perusasetukset

5.Linjavalinta

- 2 Valitse **Keskus, ISDN (tai Normaali)** painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.

- 3 Paina **Stop/Exit**.

VAIHDE ja SOITONSIIRTO

Laitteen alkuasetuksena on **Normaali**-tila, jonka ansiosta se voidaan kytkeä tavalliseen puhelinverkkoon (PSTN). Useissa toimistoissa käytetään kuitenkin keskitettyä puhelinjärjestelmää tai vaihdetta. Laite voidaan liittää useimpiin vaihteisiin. Laitteen uudelleenvalintatoiminto on katkotyyppinen (TBR). Se toimii useimpien vaihdejärjestelmien kanssa. Saat sen avulla yhteyden ulkolinjaan tai voit siirtää puhelun toiseen alanumeroon. Tätä toimintoa käytetään painamalla **Tel/R**-näppäintä.



Vinkki

Voit ohjelmoida **Tel/R**-näppäimen painalluksen osaksi lyhytvalintapaikkaan tallennettua numeroa. Kun ohjelmoit lyhytvalintanumeroa, paina ensin **Tel/R** (näyttöön tulee "!") ja näppäile sitten puhelinnumero. Tällöin **Tel/R**-näppäintä ei tarvitse painaa joka kerta lyhytvalintapaikkaa käytettäessä. (Katso *Lyhytvalintanumeroiden tallentaminen* sivulla 45.) Jos vaihdetta ei ole valittu puhelinlinjan tyyppiasetuksista, **Tel/R**-näppäimeen ohjelmoitua lyhytvalintanumeroa ei voi käyttää.

Ulkoisen puhelinvastaajan kytkeminen

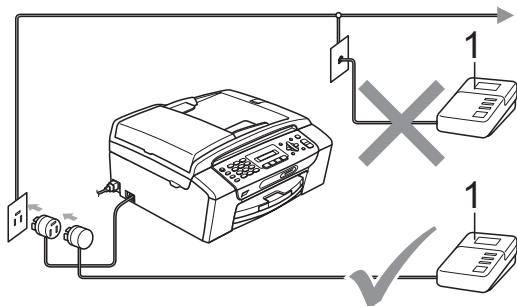
Laitteeseen voi kytkeä ulkoisen puhelinvastaajan. Jos **ulkoisen** puhelinvastaaja on kytketty samaan puhelinlinjaan kuin laite, puhelinvastaaja vastaa kaikkiin puheluihin ja laite ”kuuntelee” faksin soittoääniä (CNG-merkkiääniä). Jos laite kuulee merkkiäänän, se vastaa puheluun ja vastaanottaa faksin. Jos laite ei kuule merkkiääntä, se antaa puhelinvastaajan jatkaa vastaajaviestin toistamista, minkä jälkeen soittaja voi jättää viestin.

Puhelinvastaajan on vastattava neljän soittokerran aikana (suositeltu asetus on kaksi soittoa). Laite ei kuule faksin merkkiääniä, ennen kuin puhelinvastaaja on kytkeytynyt päälle. Neljän soiton jälkeen merkkiääniä ja siten faksin vastaanottoaika on jäljellä vain 8–10 sekuntia. Seuraa huolellisesti tässä oppaassa annettuja ohjeita äänittäessäsi puhelinvastaajan viestiä. Älä käytä ulkoisessa puhelinvastaajassa soitonsäästöasetusta, jos se ylittää viisi soittokertaa.



Vinkki

Jos et vastaanota kaikkia lähetettyjä fakseja, lyhennä ulkoisen puhelinvastaajan soittoviiveasetusta.



1 Puhelinvastaaja

Kun puhelinvastaaja vastaa puheluun, nestekidenäytössä näkyy **Puheyhteys**.

! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ kytke puhelinvastaajaa saman puhelinlinjan toiseen puhelinpistorasiaan.

Kytkennät

Ulkoinen puhelinvastaaja on kytkettävä edellisen kuvan esittämällä tavalla.

- 1 Aseta ulkoinen puhelinvastaaja soimaan yhden tai kaksi kertaa. (Laitteen soittoviiveasetus ei ole käytettävissä.)
- 2 Nauhoita ulkoisen puhelinvastaajan viesti.
- 3 Aseta puhelinvastaaja ottamaan puhelut vastaan.
- 4 Aseta vastaanottotilan asetukseksi `Ulk.puh/Puh.vas.` (Katso *Vastaanottotilan valitseminen* sivulla 35.)

Vastausviestin nauhoitus ulkoiseen puhelinvastaajaan

Ajoitus on tärkeää tätä viestiä nauhoitettaessa.

- 1 Jätä viestin alkuun 5 sekuntia tyhjää. (Näin laitteella on aikaa kuunnella automaattisen faksilähetysten merkkiäänä, ennen kuin ne loppuvat.)
- 2 Viestin pituudeksi suositellaan korkeintaan 20 sekuntia.

**Vinkki**

Puhelinvastaajan viestin alkuun kannattaa jättää viisi sekuntia tyhjää, sillä laite ei voi kuulla faksin merkkiäänä kaikuvan tai kovan äänen lävitse. Voit kokeilla, vastaanottaako laite fakseja ilman viiden sekunnin taukoa viestin alussa. Jos vastaanotto ei onnistu, nauhoita vastausviesti uudelleen ja jätä alkuun viisi sekuntia tyhjää.

Puhelinvaihdajärjestelmä (PBX)

Suosittellemme, että pyydät vaihteen asentanutta yritystä kytkemään laitteen. Jos käytössä on sarjapuhelinjärjestelmä, pyydä asentajaa liittämään laite järjestelmän viimeiseen linjaan. Siten vältetään laitteen aktivoituminen joka kerta puheluita vastaanotettaessa. Jos keskus vastaa kaikkiin soittoihin, vastaanottotilan asetukseksi suositellaan *Manuaalinen*.

Kun laitetta käytetään vaihteessa, sen asianmukaista toimintaa kaikissa tilanteissa ei voida taata. Mahdollisista faksin lähetys- tai vastaanotto-ongelmista on ensimmäisenä ilmoitettava vaihdetta ylläpitävälle yritykselle.

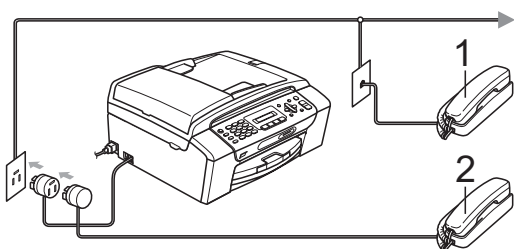
**Vinkki**

Varmista, että puhelinlinjatyyppi on asetettu vaihde. (Katso *Puhelinlinjatyyppien asettaminen* sivulla 39.)

Ulkoiset puhelimet ja rinnakkaispuhelimet

Ulkoisen puhelimen tai rinnakkaispuhelimien kytkeminen

Voit kytkeä erillisen puhelimen seuraavan kaavion esittämällä tavalla.



1 Rinnakkaispuhelin

2 Ulkoinen puhelin

Kun ulkoisen puhelimen linja on auki, nestekidenäytössä näkyy *Puheyhteys*.



Vinkki

Varmista, että ulkoisen puhelimen johto on korkeintaan 3 metriä pitkä.

Käyttö rinnakkaispuhelimista

Jos vastaat faksipuheluun laitteen oikeaan liitäntään kytketystä ulkoisesta tai rinnakkaisesta puhelimesta, voit vastaanottaa puhelun laitteella käyttämällä kaukokäynnistystunnusta. Kun painat kaukokäynnistystunnusta * **5 1**, laite aloittaa faksin vastaanoton.

Jos laite ilmoittaa puhelusta nopealla kaksoissoitolla, ota puhelu vastaan rinnakkaispuhelimesta valitsemalla puhelun vastaustunnus **# 5 1**. (Katso *F/P-soittoaika (vain Faksi/Puhelin-tila)* sivulla 37.)

Jos vastaat puheluun ja linjalta ei kuulu mitään:

Sinulle lähetetään faksia, joka on otettava vastaan manuaalisesti.

Paina * **5 1** ja odota, kunnes kuulet vastaanottoääniä tai kunnes nestekidenäytössä näkyy *Vastaanotto*, ja lopeta sitten puhelu.



Vinkki

Voit asettaa laitteen vastaamaan puheluun automaattisesti faksintunnistusominaisuuden avulla. (Katso *Faksintunnistus* sivulla 38.)

Ulkoisen langattoman puhelimen käyttö

Jos langattoman puhelimen tukiasema on kytketty samaan puhelinlinjaan kuin laite (katso *Ulkoiset puhelimet ja rinnakkaispuhelimet* sivulla 42) ja pidät langatonta puhelinta yleensä mukana, puheluihin on helpompi vastata soittoviiveen aikana.

Jos annat laitteen vastata ensin, sinun on mentävä laitteen luo ja lähetettävä puhelu langattomaan kuulokkeeseen painamalla **Tel/R**.

Kauko-ohjaustunnusten käyttö

Kaukokäynnistystunnus

Jos vastaat faksipuheluun rinnakkaispuhelimesta, voit asettaa laitteen vastaanottamaan faksia valitsemalla kaukokäynnistystunnuksen * **5 1**. Odota vastaanoton äänimerkkiä, ennen kuin lasket kuulokkeen. (Katso *Faksintunnistus* sivulla 38.)

Jos vastaat faksipuheluun ulkoisesta puhelimesta, voit asettaa laitteen vastaanottamaan faksia painamalla **Mono Start** ja valitsemalla 2.Vas.ot.

Puhelun vastaustunnus

Kun vastaanotat puhelua ja laite on F/P-tilassa, se ilmoittaa puhelusta F/P-soitolla (nopealla kaksoissoitolla) alustavan soittoviiveen jälkeen. Jos vastaat puheluun rinnakkaispuhelimesta, voit kytkeä F/P-soiton pois päältä painamalla **# 5 1** (muista painaa tätä soittojen välillä).

Jos laite ilmoittaa puhelusta nopealla kaksois-soitolla, ota puhelu vastaan ulkoisella puhelimella painamalla **Tel/R**.

Kauko-ohjaustunnusten muuttaminen

Jos haluat käyttää kauko-ohjausta, sinun on otettava kauko-ohjaustunnukset käyttöön. Ennalta asetettu kaukokäynnistystunnus on * **5 1**. Ennalta asetettu puhelun vastaustunnus on **# 5 1**. Voit halutessasi korvata ne omilla tunnuksillasi.

- 1 Paina **Menu, 2, 1, 4**.

1.Vastaanottoas.

4.Kaukokäy. tunn.

- 2 Valitse **Kyl.** (tai **Ei**) painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.

- 3 Näppäile uusi kaukokäynnistystunnus. Paina **OK**.

- 4 Näppäile uusi puhelun vastaustunnus. Paina **OK**.

- 5 Paina **Stop/Exit**.



Vinkki

- Jos puhelu katkeaa aina, kun yrität käyttää ulkoisen puhelinvastaajan kauko-ohjaustoimintoja, kokeile vaihtaa kaukokäynnistystunnus ja puhelun vastaustunnus toiseksi kolminumeroiseksi koodiksi, joka sisältää merkkejä **0–9, *, #**.
- Kauko-ohjaustunnukset eivät välttämättä toimi kaikissa puhelinjärjestelmissä.

8

Numeroiden valitseminen ja tallentaminen

Numeron valitseminen

Manuaalinen valinta

Anna faksi- tai puhelinnumero numeronäppäimistöltä.



Lyhytvalinta

- 1 Paina  (Speed Dial).



- 2 Paina **OK** ja **#** (risuaitamerkki) ja valitse sitten kaksinumeroinen lyhytvalintanumero valintanäppäimillä.




Vinkki

Jos nestekidenäytössä näkyy **Ei tallennettu**, kun näppäilet lyhytvalintanumeron, tähän muistipaikkaan ei ole tallennettu numeroa.

Haku

Voit etsiä lyhytvalintamuistiin tallennettuja nimiä.

- 1 Paina  (**Speed Dial**).
- 2 Valitse **Etsi** painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.
- 3 Tee jokin seuraavista:
 - Jos haluat etsiä numeron perusteella, valitse numero painamalla **▲** tai **▼** ja paina sitten **OK**.
 - Jos haluat etsiä nimen perusteella, kirjoita nimen ensimmäinen kirjain valintanäppäimillä ja valitse nimi painamalla **◀** tai **▶**. Paina sitten **OK**.

Faksinumeron uudelleenvallinta

Jos lähetät faksin manuaalisesti ja linja on varattu, paina **Redial/Pause** ja paina sitten **Mono Start** tai **Colour Start** ja yritä uudelleen. Jos haluat soittaa uudelleen viimeksi valittuun numeroon, voit tehdä sen nopeasti painamalla **Redial/Pause** ja **Mono Start** tai **Colour Start**.

Redial/Pause toimii vain, kun numerot valitaan ohjauspaneelista.

Jos lähetät faksia automaattisesti ja linja on varattu, laite valitsee numeron automaattisesti uudelleen enintään kolme kertaa viiden minuutin välein.



Vinkki

Automaattinen uudelleenvallinta ei toimi suorassa lähetyksessä, kun käytät valotustasoa.

Numeroiden tallentaminen

Voit asettaa laitteeseen seuraavia numeroiden valintaa helpottavia toimintoja: lyhytvalinta ja ryhmät faksien sarjalähetyksille. Kun valitset pikanumeron, nestekidenäyttöön tulee sitä vastaava faksinumero tai nimi, jos se on tallennettu.




Vinkki


Muistiin tallennetut pikanumerot säilyvät sähkökatkoksen aikanaikin.

Tauon tallentaminen

Paina **Redial/Pause**, kun haluat lisätä numeroiden väliin 3,5 sekunnin tauon. Jos valitset ulkomaanpuhelua, voit pidentää taukoa painamalla **Redial/Pause** niin monta kertaa kuin haluat.

Lyhytvalintanumeroiden tallentaminen

Nimiä ja numeroita voidaan tallentaa kaksinumerosiin lyhytvalintapaikkoihin. Tallennettuja lyhytvalintanumeroita voi olla enintään 40. Lyhytvalintanumeroihin soitetaan painamalla vain muutamaa näppäintä (esimerkiksi  (**Speed Dial**), **OK**, **#**, kaksinumeroinen luku ja **Mono Start** tai **Colour Start**).

- 1 Valitse **Aseta lyh.val.** painamalla  (**Speed Dial**) ja **▲** tai **▼**.
Paina **OK**.
- 2 Valitse kaksinumeroinen lyhytvalintapaikan numero (01–40) valintanäppäimillä.
Paina **OK**.
- 3 Näppäile faksi- tai puhelinnumero (enintään 20 numeroa).
Paina **OK**.
- 4 Tee jokin seuraavista:
 - Näppäile nimi valintanäppäimillä (korkeintaan 16 merkkiä).
Paina **OK**. (Katso kirjainten näppäilemisohjeita kohdasta *Tekstin syöttäminen* sivulla 129.)
 - Kun haluat tallentaa numeron ilman nimeä, paina **OK**.
- 5 Tee jokin seuraavista:
 - Jos haluat tallentaa toisen lyhytvalintanumeron, siirry vaiheeseen 2.
 - Lopeta numeroiden tallentaminen painamalla **Stop/Exit**.

Lyhytvalintanumeroiden muuttaminen

Jos yrität tallentaa lyhytvalintanumeron paikkaan, johon on jo tallennettu numero, nestekidenäytössä näytetään paikkaan aiemmin tallennettu numero. Laite kehottaa toimimaan seuraavasti:

#05:MIKE


1. Muuta 2. Älä

- Muuta tallennettua numeroa painamalla **1**.
- Poistu tekemättä muutoksia painamalla **2**.


Jos valitset **1**, voit muuttaa tallennettua numeroa ja nimeä tai lisätä uuden. Noudata seuraavia ohjeita:

- 1** Näppäile uusi numero. Paina **OK**.
- 2** Näppäile uusi nimi. Paina **OK**.
Jos haluat vaihtaa merkkiä, aseta kohdistin muutettavan merkin alle painamalla **◀** tai **▶** ja paina **Clear/Back**. Kirjoita haluamasi merkki.
- 3** Lopeta muutosten tekeminen painamalla **Stop/Exit**.

Ryhmiä asettaminen sarjalähetystä varten

Lyhytvalintapaikkoihin tallennettavien ryhmien avulla voit lähettää saman faksin moniin faksinumeroihin painamalla vain  (**Speed Dial**), **OK**, **#**, kaksinumeroinen paikka ja **Mono Start**. Jokainen faksinumero on ensin tallennettava lyhytvalintapaikkaan. Sen jälkeen voit lisätä ne ryhmään. Jokaisella ryhmällä on yksi lyhytvalintapaikka. Ryhmiä voi olla enintään kuusi tai suureen ryhmään voi määrittää enintään 39 numeroa.



(Katso *Lyhytvalintanumeroiden tallentaminen* sivulla 45 ja *Sarjalähetys (vain mustavalkoinen)* sivulla 30.)

- 1** Valitse Luo ryhmiä painamalla  (**Speed Dial**) ja **▲** tai **▼**. Paina **OK**.

- 2** Määritä valintanäppäimillä kaksinumeroinen lyhytvalintanumero, johon haluat tallentaa ryhmän. Paina **OK**.

- 3** Määritä ryhmänumero (1–6) valintanäppäimillä. Paina **OK**.

Luo ryhmä:G0_

- 4** Lisää lyhytvalintanumeroita seuraavien ohjeiden mukaan:
Jos lyhytvalintanumerot ovat esimerkiksi 05 ja 09: Paina  (**Speed Dial**), **05**,  (**Speed Dial**), **09**.
Nestekidenäytössä näkyy:

G01:#05#09

- 5 Paina **OK**, kun olet lopettanut numeroiden lisäämisen.
- 6 Kirjoita ryhmän nimi valintanäppäimillä. Paina **OK**.



Vinkki

Voit helposti tulostaa lyhytvalintanumeroiden luettelon. Ryhmään kuuluvat numerot merkitään RYHMÄ-sarakkeeseen. (Katso *Raportin tulostus* sivulla 49.)

Pikanumeroiden yhdistäminen

Joskus käytettävissä voi olla eri kaukopuhelupalveluita, kun lähetät faksia. Kaukopuheluhinnat saattavat vaihdella soittoajan ja -kohteen mukaan. Edullisempien hintojen hyödyntäminen helpottuu, kun tallennat käyttöoikeustunnukset ja luottokorttinumerot lyhytvalintanumeroiksi. Voit tallentaa näitä pitkiä valintasarjoja jakamalla ne osiin ja asettamalla niiden yhdistelmiä erillisiksi lyhytvalintanumeroiksi. Voit käyttää myös manuaalista valintaa valintanäppäimillä. (Katso *Lyhytvalintanumeroiden tallentaminen* sivulla 45.)

Voit esimerkiksi tallentaa numeron '555' lyhytvalintapaikkaan #03 ja numeron '7000' lyhytvalintapaikkaan #02. Voit käyttää niitä yhdessä valitsemalla numeron '555-7000' seuraavilla näppäimillä:

(Speed Dial), **OK**, **#03**, (Speed Dial), **#02**, ja **Mono Start**.

Jos haluat väliaikaisesti muuttaa numeroa, voit korvata numeron osan näppäilemällä sen manuaalisesti valintanäppäimistöltä. Voit esimerkiksi muuttaa numeron muotoon 555-7001 painamalla seuraavia näppäimiä:

(Speed Dial), **OK**, **#03**, **7**, **0**, **0**, **1** (valintanäppäimillä) ja **Mono Start**.

Voit myös lisätä tauon painamalla **Redial/Pause**-näppäintä.

Faksiraportit

Lähetyksen vahvistusraportti ja yhteysraporttien väli on asetettava **Menu**-näppäimellä.

Lähetyksen vahvistusraportti

Voit käyttää lähetyksen vahvistusraporttia vahvistuksena siitä, että faksi on lähetetty. Raportissa näkyvät vastaanottajan nimi tai faksinumero, lähetyksen aika ja päivämäärä, lähetyksen kesto, lähetettyjen sivujen määrä sekä merkintä siitä, onnistuiko lähetyks.

Lähetyksen vahvistusraportille on useita asetuksia:

- **Kyllä:**
Tulostaa raportin jokaisen lähetetyn faksin jälkeen.
- **Kyl.+Ku.:**
Tulostaa raportin jokaisen lähetetyn faksin jälkeen. Raportissa näkyy osa faksin ensimmäisestä sivusta.
- **Ei:**
Tulostaa raportin, jos faksin lähetyks ei onnistu lähetyksvirheen takia. Ei on oletusasetus.
- **Ei+Kuva:**
Tulostaa raportin, jos faksin lähetyks ei onnistu lähetyksvirheen takia. Raportissa näkyy osa faksin ensimmäisestä sivusta.

- 1 Paina **Menu**, **2**, **3**, **1**.
- 2 Valitse **Ei+Kuva**, **Kyllä**, **Kyl.+Ku.** tai **Ei** painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.



Vinkki

- Jos valitset **Kyl.+Ku.** tai **Ei+Kuva**, kuva näytetään lähetyksen vahvistusraportissa vain, jos suora lähetyks on poistettu käytöstä. (Katso *Suora lähetyks* sivulla 32.)
- Jos lähetyks onnistui, "OK" näkyy kohdan "TULOS" vieressä lähetyksen vahvistusraportissa. Jos lähetyks epäonnistui, "VIRHE" näkyy kohdan "TULOS" vieressä.

Faksiraportti (tapahtumaraportti)

Voit asettaa laitteen tulostamaan yhteysraportin tietyin väliajoin (joka 50. faksin jälkeen, 6, 12 tai 24 tunnin välein tai 2 tai 7 päivän välein). Jos väliajaksi on asetettu **Ei**, voit silti tulostaa raportin noudattamalla vaiheessa *Raportit* sivulla 49 annettuja ohjeita. Oletusasetus on **Joka 50. faksi**.

- 1 Paina **Menu**, **2**, **3**, **2**.
- 2 Paina **▲** tai **▼** ja valitse väli.
Paina **OK**.
(Jos valitset väliajaksi 7 päivää, nestekidenäytössä pyydetään valitsemaan päivä, josta välin laskeminen aloitetaan.)
Jos valitset **Joka 50. faksi**, siirry vaiheeseen 4.
 - 6, 12 tai 24 tuntia tai 2 tai 7 päivää
Laite tulostaa raportin ohjelmoituun aikaan ja tyhjentää sitten kaikki työt muistista. Jos laitteen muistiin tallennetaan enimmäismäärä eli 200 työtä ennen valittua ajankohtaa, laite tulostaa raportin aikaisemmin ja tyhjentää sitten työt muistista. Jos haluat ylimääräisen raportin ennen valittua tulostusajankohtaa, voit tulostaa sen tyhjentämättä töitä muistista.
 - Joka 50. faksi
Laite tulostaa raportin 50 työn tallentamisen jälkeen.
- 3 Näppäile tulostuksen kellonaika 24 tunnin muodossa.
Paina **OK**.
(Näppäile esimerkiksi 19:45, mikä tarkoittaa viittätoista minuuttia vaille kahdeksaa illalla.)
- 4 Paina **Stop/Exit**.

Raportit

Seuraavat raportit ovat käytettävissä:

1. Lähetysvahvis.

Tulostaa viimeiseksi lähetetyn faksin lähetyksen vahvistusraportin.

2. Ohje

Ohjeluetelo auttaa laitteen ohjelmoinnissa.

3. Pikanumerot

Luettelo sisältää lyhytvalintamuistiin tallennetut nimet ja numerot numerojärjestyksessä.

4. Faksiraportti

Luettelossa näkyvät viimeisten vastaanotettujen ja lähetettyjen faksien tiedot (TX = lähetys, RX = vastaanotto.)

5. Käytt. aset.

Luettelee asetukset.

6. Verkkoasetuk.

Luettelee verkkoasetukset.

Raportin tulostus

- 1 Paina **Menu**, **6**.
- 2 Tee jokin seuraavista:
 - Valitse haluamasi raportti painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.
 - Kirjoita tulostettavan raportin numero. Jos esimerkiksi haluat tulostaa ohjeluetelon, paina **2**.
- 3 Paina **Mono Start**.
- 4 Paina **Stop/Exit**.



Kopiointi


Kopiointi

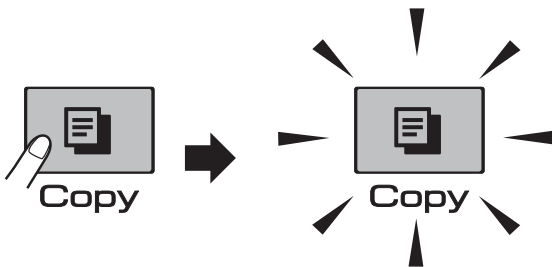
52

Kopiointi

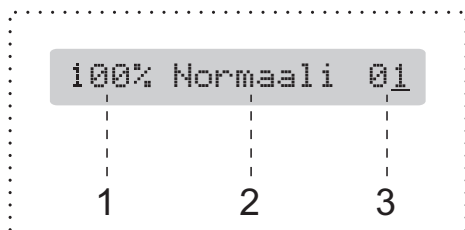
Siirtyminen kopiointitilaan

Siirry kopiointitilaan painamalla

 (**Copy**). Faksi on oletustila. Voit muuttaa niiden sekuntien tai minuuttien määrää, joiden ajan laite pysyy kopiointitilassa kopioiden ottamisen jälkeen. (Katso *Tila-ajastin* sivulla 21.)




Oletusarvoinen kopiointiasetus näytetään nestekidenäytössä:




- 1 Kopiointisuhde
- 2 Laatu
- 3 Kopiomäärä

Yhden kopion ottaminen

- 1 Varmista, että laite on kopiointitilassa .
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen. (Katso *Asiakirjojen asettaminen* sivulla 18.)
- 3 Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.

Useiden kopioiden ottaminen

Yhdellä tulostuskerralla voidaan tulostaa enintään 99 kopiota.

- 1 Varmista, että laite on kopiointitilassa .
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen. (Katso *Asiakirjojen asettaminen* sivulla 18.)
- 3 Määritä kopioiden määrä valintanäppäimillä (enintään 99).
- 4 Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.



Vinkki

(Vain MFC-295CN)

Jos haluat lajitella kopiot, paina **Copy Options** -näppäintä. (Katso *Kopioiden lajittelu ADS:ää käyttämällä (vain mustavalkoinen) (vain MFC-295CN)* sivulla 57.)

Kopiointin lopetus

Lopeta kopiointi painamalla **Stop/Exit**.


Kopiointiasetukset

Kun haluat muuttaa nopeasti kopiointiasetuksia *tilapäisesti* seuraavaa kopiota varten, käytä **Copy Options** -näppäintä.

Copy Options



Laite siirtyy takaisin oletusasetuksiin kahden minuutin kuluttua kopiointin päättymisestä tai jos tila-ajastin palauttaa laitteen faksautilaan. Katso lisätietoja kohdasta *Tila-ajastin* sivulla 21.

Paina	Valikon vaihtoehto	Valinnat	Sivu
Paina Copy Options 	Laatu	Nopea Normaali Paras	54
	Suuren./ Pienen.	Sovita sivulle/ Mukau. (25-400%) / 198%/186%/142%/ 100%/97%/93%/ 83%/69%/47% /	54
	Paperityyppi	Tavall. paperi Mustesuihkupap. Brother BP71 Muu kiiltävä Kalvo	58
	Paperikoko	A4 A5 10 (L) x15 (K) cm Letter Legal	58
	Kirkkaus	- □□■□□ +	57
	Pinoa/ Lajitt. (Vain MFC-295CN)	Pinoa Lajitt.	57
	Sivun asettelu	Ei (1 in 1) 2 in 1 (P) 2 in 1 (V) 4 in 1 (P) 4 in 1 (V) Juliste (3 x 3)	55
	Kopiomäärä	Kopiomäärä: 01 (01 - 99)	52



Vinkki


Voit tallentaa jotkin useimmin käyttämäsi kopiointiasetukset oletusasetuksiksi. Löydät ohjeet tämän tekemiseen kunkin ominaisuuden osiosta.

Kopiointinopeuden ja laadun muuttaminen

Valittavana on useita laatuasetuksia.

Oletusasetus on **Normaali**.

Kun haluat muuttaa tätä laatuasetusta *väliaikaisesti*, noudata seuraavia ohjeita:

Paina Copy Options  ja valitse sitten Laatu painamalla ▲ tai ▼	Normaali	Normaaliasetusta suositellaan tavallisille tulosteille. Sillä saadaan hyvä kopiointilaatu ja tarkoituksenmukainen kopiointinopeus.
	Nopea	Kopiointi on nopeaa ja musteenkulutus vähäisintä. Tämä asetus nopeuttaa esimerkiksi oikoluettavien asiakirjojen tai suurten asiakirjojen tai kopiomäärien tulostusta.
	Paras	Paras-tilaa käytetään tarkkojen kuvien, kuten valokuvien, kopiointiin. Tämä tuottaa parhaan erottelutarkkuuden, mutta kopiointi on hitainta.

- 1 Varmista, että laite on kopiointitilassa .
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Määritä kopioiden määrä valintanäppäimillä (enintään 99).
- 4 Valitse **Laatu** painamalla **Copy Options** ja ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 5 Valitse **Nopea**, **Normaali** tai **Paras** laatu painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 6 Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.

Kun haluat muuttaa oletusasetusta, noudata seuraavia ohjeita:

- 1 Paina **Menu**, **3**, **1**.


1.Laatu

- 2 Valitse **Nopea**, **Normaali** tai **Paras** laatu painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.


- 3 Paina **Stop/Exit**.

Kopioitavan kuvan suurennus tai pienennys

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

Paina Copy Options  ja valitse sitten Suuren./Pienen. painamalla ▲ tai ▼	Sovita sivulle
	Mukau. (25-400%)
	198% 10x15cm→A4
	186% 10x15cm→LTR
	142% A5→A4
	100%
	97% LTR→A4
	93% A4→LTR
	(MFC-253CW/255CW/257CW) 83%
	(MFC-295CN) 83% LGL→A4
	69% A4→A5
	47% A4→10x15cm

Kun haluat suurentaa tai pienentää seuraavan kopion, noudata seuraavia ohjeita:

- 1 Varmista, että laite on kopiointitilassa .
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Määritä kopioiden määrä valintanäppäimillä (enintään 99).
- 4 Valitse *Suuren./Pienen.* painamalla **Copy Options** ja ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 5 Tee jokin seuraavista:
 - Valitse haluamasi pienennys- tai suurenussuhde painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
 - Valitse *Mukau.* (25–400%) painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**. Valitse suurenus- tai pienennyssuhteeksi 25%–400% valintanäppäimillä. (Valitse esimerkiksi 53 % painamalla **5 3**.) Paina **OK**.
- 6 Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.



Vinkki

- *Sivun asettelu* ei ole käytettävissä, jos *Suuren./Pienen.* 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 -kopiointissa (N in 1) säästyy paperia, koska voidaan kopioida kaksi tai neljä sivua yhdelle sivulle.

Voit tehdä myös julisteen. Kun käytät julisteominaisuutta, laite jakaa asiakirjan osiin ja suurentaa ne, jotta voit koota niistä julisteen. Käytä valotustasoa julisteiden tulostamiseen.

! TÄRKEÄÄ

- Varmista, että paperikooksi on valittu *Letter* tai *A4*.
- Suurenus-/pienennysasetusta ja lajitteluasetusta (MFC-295CN) ei voi käyttää N in 1- ja julistetoimintojen kanssa.
- Värillisiä N in 1 -kopioita ei voi ottaa.
- (P) tarkoittaa pystysuuntaa ja (V) vaakasuuntaa.
- Voit ottaa vain yhden julistekopion kerrallaan.

- 1 Varmista, että laite on kopiointitilassa .
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Määritä kopioiden määrä valintanäppäimillä (enintään 99).
- 4 Valitse *Sivun asettelu* painamalla **Copy Options** ja ▲ tai ▼. Paina **OK**.

- 5 Valitse Ei (1 in 1), 2 in 1 (P), 2 in 1 (V), 4 in 1 (P), 4 in 1 (V) tai Juliste (3 x 3) painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.

- 6 Skannaasi asiakirja painamalla **Mono Start** tai **Colour Start**. Jos olet asettanut asiakirjan ADS:ään (MFC-295CN) tai teet julistetta, laite skannaa asiakirjan ja aloittaa tulostuksen.

Jos käytät valotustasoa, siirry vaiheeseen 7.

- 7 Kun laite on skannannut sivun, skannaa seuraava sivu painamalla 1.

Seuraava sivu?

1. Kyllä 2. Ei

- 8 Aseta seuraava sivu valotustasolle. Paina OK.

Aseta seur. sivu

Paina sitten OK

- 9 Toista vaiheet 7 ja 8 kullekin asettelu sivulle.

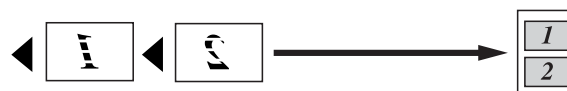
- 10 Kun kaikki sivut on skannattu, lopeta painamalla 2.

Aseta asiakirja tekstipuoli alaspäin seuraavalla tavalla:

■ 2 in 1 (P)



■ 2 in 1 (V)



■ 4 in 1 (P)

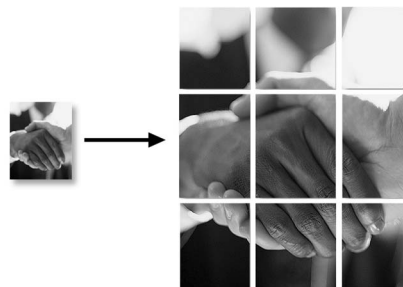


■ 4 in 1 (V)




■ **Juliste (3 x 3)**

Voit tehdä valokuvasta julistekokoisen kopion.



Kopioiden lajittelu ADS:ää käyttämällä (vain mustavalkoinen) (vain MFC-295CN)

Voit lajitella useita kopioita. Sivut lajitellaan seuraavassa järjestyksessä: 3 2 1, 3 2 1, 3 2 1 jne.

- 1 Varmista, että laite on kopiointitilassa .
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Määritä kopioiden määrä valintanäppäimillä (enintään 99).
- 4 Valitse **Pinoa/Lajitt.** painamalla **Copy Options** ja ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 5 Valitse **Lajitt.** painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 6 Paina **Mono Start**.




Vinkki

Sovita sivulle ja Sivun asettelu eivät ole käytettävissä, jos Lajitt. on valittu.

Kirkkauden ja kontrastin säätö

Kirkkaus

Kun haluat muuttaa kirkkausasetusta väliaikaisesti, noudata seuraavia ohjeita:

- 1 Varmista, että laite on kopiointitilassa .
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Määritä kopioiden määrä valintanäppäimillä (enintään 99).
- 4 Valitse **Kirkkaus** painamalla **Copy Options** ja ▲ tai ▼. Paina **OK**.



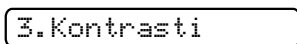
- 5 Paina ▲ tai ▼, kun haluat tummemman tai vaaleamman kopion. Paina **OK**.
- 6 Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.

Kun haluat muuttaa oletusasetusta, noudata seuraavia ohjeita:

- 1 Paina **Menu, 3, 2**.
- 2 Paina ▲ tai ▼, kun haluat tummemman tai vaaleamman kopion. Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Kontrasti


Saat kuvan näyttämään tarkemmalta ja eloisammalta säätämällä kontrastia.

- 1 Paina **Menu, 3, 3**.

- 2 Muuta kontrastia painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Paperiasetukset

Paperityyppi

Jos kopioit erikoispaperille, valitse asetuksista kyseinen paperityyppi, jotta saat parhaan mahdollisen tulostuslaadun.

- 1 Varmista, että laite on kopiointitilassa .
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Määritä kopioiden määrä valintanäppäimillä (enintään 99).
- 4 Valitse Paperityyppi painamalla **Copy Options** ja ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 5 Valitse käyttämäsi paperityyppi (Tavall. paperi, Mustesuihkupap., Brother BP71, Muu kiiltävä tai Kalvo) painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 6 Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.




Vinkki

Jos haluat muuttaa oletusarvoista paperityyppiasetusta, katso *Paperityyppi* sivulla 22.

Paperikoko

Jos kopioit muulle kuin A4-paperille, joudut vaihtamaan paperikokoasetuksen. Voit kopioida A4-, A5-, Letter- ja Legal-kokoiselle paperille tai 10 × 15 cm:n kokoiselle valokuvapaperille.

- 1 Varmista, että laite on kopiointitilassa .
- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Määritä kopioiden määrä valintanäppäimillä (enintään 99).
- 4 Valitse Paperikoko painamalla **Copy Options** ja ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 5 Valitse käyttämäsi paperikoko (A4, A5, 10 (L) x15 (K) cm, Letter tai Legal) painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 6 Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.



Vinkki

Jos haluat muuttaa oletusarvoista paperikokoasetusta, katso *Paperikoko* sivulla 22.



Suoratulostus

Valokuvien tulostus muistikortilta tai USB-muistitikulta	60
Valokuvien tulostus kamerasta (vain MFC-295CN)	71



Vinkki

MFC-253CW-, MFC-255CW- ja MFC-257CW-mallit tukevat vain muistikortteja.

PhotoCapture Center™ -toiminnot

Valokuvien tulostus muistikortilta tai USB-muistitikulta ilman tietokonetta

Voit tulostaa valokuvia suoraan digitaalikamerasta tai USB-muistitikulta, vaikka laitetta ei olisi kytketty tietokoneeseen. (Katso *Muistikortilta tai USB-muistitikulta tulostaminen* sivulla 63.)

Skannaus muistikortille tai USB-muistitikkuun ilman tietokonetta

Voit skannata asiakirjoja ja tallentaa ne suoraan muistikortille tai USB-muistitikkuun. (Katso *Skannaus muistikorttiin tai USB-muistitikkuun* sivulla 68.)

PhotoCapture Center™ -toiminnon käyttö tietokoneesta

Voit käyttää laitteen etuosan korttipaikkaan asetettua muistikorttia tai USB-muistitikkuun tietokoneesta käsin.

(Katso *PhotoCapture Center™ (Windows®) tai Etäasetusohjelma ja PhotoCapture Center™ (Macintosh) CD-ROM-levyllä olevasta Ohjelmiston käyttöoppaasta.*)

Muistikortin tai USB-muistitikun käyttäminen

Tässä Brother-laitteessa on media-asemia (korttipaikkoja), jotka sopivat seuraaville yleisesti käytetyille digitaalikamerakorteille: Memory Stick™, Memory Stick PRO™, SD, SDHC, xD-Picture Card™ ja USB-muistitikku.



Memory Stick™

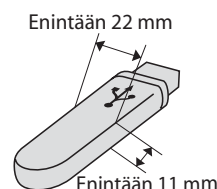


SD ja SDHC

Memory Stick PRO™



xD-Picture Card™



USB-muistitikku

- miniSD-kortteja voi käyttää miniSD-sovittimen kanssa.
- microSD-kortteja voi käyttää microSD-sovittimen kanssa.
- Memory Stick Duo™ -korttia voi käyttää Memory Stick Duo™ -sovittimen kanssa.
- Memory Stick PRO Duo™ -korttia voi käyttää Memory Stick PRO Duo™ -sovittimen kanssa.
- Memory Stick Micro™ (M2™) -korttia voi käyttää Memory Stick Micro™ (M2™) -sovittimen kanssa.
- Sovittimet eivät kuulu laitteen toimitukseen. Voit hankkia sovittimia niitä myyvistä liikkeistä.
- Tämä laite tukee xD-Picture Card™ -tyyppejä M, M⁺ ja H (suuri kapasiteetti).
- IBM Microdrive™ ei ole yhteensopiva laitteen kanssa.

Voit tulostaa digitaalikuvia digitaalikamerasta laadukkaalla, valokuvatasoisella erottelutarkkuudella PhotoCapture Center™ -toiminnon avulla.

Muistikortit, USB-muistitikku ja kansiorakenteet

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

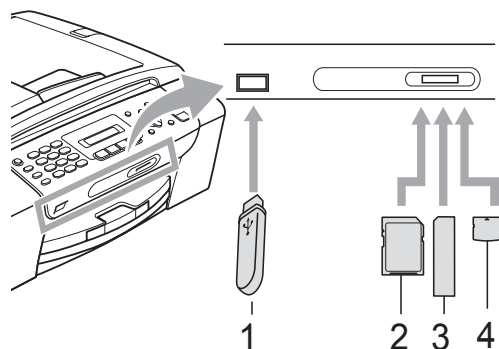
- Kuvatiedoston tunniste on oltava .JPG. (Muita kuvatiedostotunnisteita, kuten .JPEG, .TIF, .GIF jne., ei tunnisteta.)
- Suora PhotoCapture Center™ -tulostus on suoritettava erillään PhotoCapture Center™ -toiminnoista tietokonetta käyttämällä. (Samanaikaista toimintaa ei tueta.)
- Muistikortin tai USB-muistitikun tiedostojen suurin määrä on tällä laitteella 999.
- Muistikorttien DPOF-tiedoston on oltava kelvollisessa DPOF-muodossa. (Katso *DPOF-tulostus* sivulla 65.)

Ota huomioon seuraavaa:

- Kuvaluettelo tai kuvia tulostettaessa PhotoCapture Center™ tulostaa kaikki kelvolliset kuvat, vaikka jokin kuvista olisikin vioittunut. Vioittuneita 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 lisäksi käyttämään samaa kansiota, johon digitaalikamera tallentaa kuvat. Jos tiedostoja ei tallenneta samaan kansioon, laite ei ehkä pysty lukemaan tiedostoa tai tulostamaan kuvaa.
- (USB-muistitikkujen käyttäjät)
Tämä laite tukee USB-muistitikkuja, jotka on alustettu Windows®-käyttöjärjestelmällä.

Näin pääset alkuun

Työnnä muistikortti tai USB-muistitikku vastaavaan korttipaikkaan tiukasti.

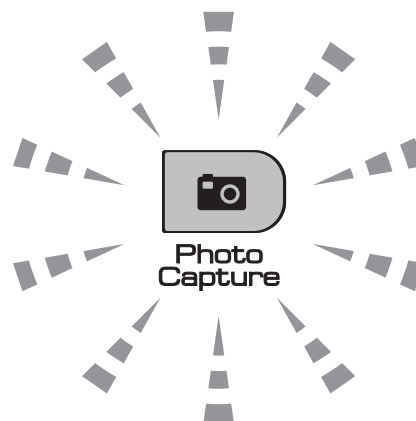


- 1 USB-muistitikku
- 2 SD ja SDHC
- 3 Memory Stick™ ja Memory Stick PRO™
- 4 xD-Picture Card™

! TÄRKEÄÄ

USB-suoraliitäntä tukee vain USB-muistitikkua, PictBridge-yhteensopivaa kameraa ja USB-massamuistitoiminnollista digitaalikameraa. Muita USB-laitteita ei tueta.

Photo Capture -näppäimen merkkivalot



- Kun **Photo Capture** -merkkivalo palaa, muistikortti tai USB-muistitikku on oikein paikallaan.
- Kun **Photo Capture** -merkkivalo ei pala, muistikortti tai USB-muistitikku ei ole oikein paikallaan.
- Kun **Photo Capture** -merkkivalo vilkkuu, laite lukee muistikorttia tai USB-muistitikkua tai tallentaa niihin.

! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ irrota virtajohtoa tai poista muistikorttia tai USB-muistitikkua media-asetemasta (korttipaikasta) tai USB-suoraliitännästä laitteen lukiessa muistikorttia tai USB-muistitikkua tai tallentaessa niihin (**Photo Capture** -näppäimen vilkkuessa). **Tietoja katoaa tai kortti vahingoittuu.**

Laite voi lukea vain yhtä laitetta kerrallaan ja siksi korttipaikkoihin ei saa asettaa useita muistikortteja tai -tikkuja samanaikaisesti.

Muistikortilta tai USB-muistitikulta tulostaminen

Ennen valokuvan tulostusta voit tulostaa pikkukuvien luettelon ja valita siitä tulostettavan kuvan numeron. Tulosta suoraan muistikortilta tai USB-muistitikulta noudattamalla seuraavia ohjeita:

- 1 Varmista, että muistikortti tai USB-muistitikku on asetettu oikeaan korttipaikkaan. Nestekidenäytössä näkyy esimerkiksi seuraava viesti:
- 2 Paina  (**Photo Capture**). Katso tietoja DPOF-tulostuksesta kohdasta *DPOF-tulostus* sivulla 65.
- 3 Valitse Tul. sis.luett. painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 4 Tulosta luettelosivu painamalla **Colour Start**. Huomioi tulostettavan kuvan numero. Katso *Sisällysluettelon (pikkukuvien) tulostus* sivulla 63.
- 5 Tulosta kuvat valitsemalla Tulosta kuvia vaiheessa ③ painamalla ▲ tai ▼, ja paina sitten **OK**. (Katso *Valokuvien tulostus* sivulla 64.)
- 6 Näppäile kuvan numero ja paina **OK**.
- 7 Aloita tulostus painamalla **Colour Start**.

Sisällysluettelon (pikkukuvien) tulostus

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




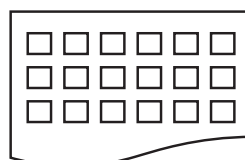
→ NO.1
DEL.JPG 01.01.2009
100KB

PhotoCapture Center™ tunnistaa kunkin kuvan näiden numeroiden avulla. Voit tulostaa pikkukuviasivun, joka sisältää kaikki muistikortin tai USB-muistitikun kuvat.

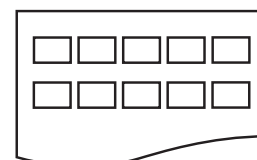
Vinkki

Vain 8 merkin pituiset ja tätä lyhyemmät tiedostonimet tulostetaan luettelosivulle oikein.

- 1 Varmista, että muistikortti tai USB-muistitikku on asetettu oikeaan korttipaikkaan.
Paina  (**Photo Capture**).
- 2 Valitse Tul. sis.luett. painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Valitse 6 kuvaa/rivi tai 5 kuvaa/rivi painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.



6 kuvaa/rivi




5 kuvaa/rivi

Tulostus kestää kauemmin asetuksella 5 kuvaa/rivi kuin asetuksella 6 kuvaa/rivi, mutta laatu on parempi.

- 4 Valitse käytetty paperityyppi (Tavall. paperi, Mustesuihkupap., Brother BP71 tai Muu kiiltävä) painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 5 Valitse käytetty paperikoko (A4 tai Letter) painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 6 Tulosta painamalla **Colour Start**.

Valokuvien tulostus

Ennen yksittäisen kuvan tulostusta sen numeron on oltava tiedossa.

- 1 Varmista, että muistikortti tai USB-muistitikku on asetettu oikeaan korttipaikkaan.
- 2 Tulosta ensin sisällysluettelo. (Katso *Sisällysluettelon (pikkukuvien) tulostus* sivulla 63.)
Paina  (**Photo Capture**).
- 3 Valitse Tulosta kuvia painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.



Vinkki

Jos muistikorttisi sisältää kelvollisia DPOF-tietoja, nestekidenäytössä näkyy DPOF-tul:Kyllä. Katso *DPOF-tulostus* sivulla 65.

- 4 Näppäile luettelosivulla oleva tulostettavan kuvan numero. Paina **OK**.

Nro: 1, 3, 6,



Vinkki

- Voit valita useita numeroita painamalla niiden välissä **OK**. Esimerkiksi näppäinyhdistelmällä **1, OK, 3, OK, 6** tulostetaan kuvat 1, 3 ja 6. Käytä #-näppäintä, jos haluat tulostaa useita numeroita järjestyksessä: paina esimerkiksi **1, #, 5**, jos haluat tulostaa kuvat 1–5.
- Voit näppäillä korkeintaan 12 merkkiä (mukaan lukien pilkut) valitessasi tulostettavia kuvanumeroita.

- 5 Tee jokin seuraavista:
 - Kun olet valinnut tulostettavat kuvat, valitse asetukset painamalla **OK**. Siirry vaiheeseen 6.
 - Jos et halua muuttaa asetuksia, paina **Colour Start**.
- 6 Valitse käytetty paperityyppi (Tavall. paperi, Mustesuihkupap., Brother BP71 tai Muu kiiltävä) painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- 7 Valitse käytetty paperikoko (Letter, A4, 10x15cm tai 13x18cm) painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
 - Jos valitset A4- tai Letter-koon, siirry vaiheeseen 8.
 - Jos valitset jonkin toisen koon, siirry vaiheeseen 9.
 - Jos et halua muuttaa asetuksia, paina **Colour Start**.

8 Valitse tulostuskoko (8x10cm, 9x13cm, 10x15cm, 13x18cm, 15x20cm tai Maks. koko) painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.

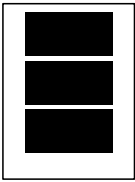
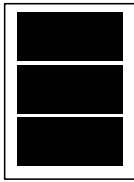
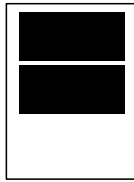
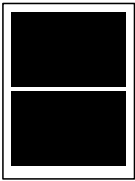
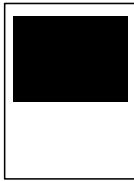

9 Tee jokin seuraavista:

- Valitse kopioiden lukumäärä vaiheesta 10.
- Kun olet valinnut asetukset, paina **Colour Start**.

10 Näppäile kopioiden lukumäärä. Paina **OK**.

11 Tulosta painamalla **Colour Start**.

Tulosteen paikka käytettäessä A4-paperia on esitetty alla olevassa taulukossa.

1 8x10cm	2 9x13cm	3 10x15cm
		
4 13x18cm	5 15x20cm	6 Maks. koko
		

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.

1 Aseta muistikortti tukevasti oikeaan korttipaikkaan.

M.Stick käytössä

Paina  (**Photo Capture**).

2 Valitse Tulosta kuvia painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.

3 Jos kortilla on DPOF-tiedosto, nestekidenäytössä näkyy:

DPOF-tul:Kyllä ↕

4 Valitse DPOF-tul:Kyllä painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.

5 Valitse käytetty paperityyppi (Tavall. paperi, Mustesuihkupap., Brother BP71 tai Muu kiiltävä) painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.

- 6 Valitse käytetty paperikoko (Letter, A4, 10x15cm tai 13x18cm) painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.

- Jos valitsit A4- tai Letter-koon, siirry vaiheeseen 7.
- Jos valitsit jonkin toisen koon, siirry vaiheeseen 8.

- 7 Valitse tulostuskoko (8x10cm, 9x13cm, 10x15cm, 13x18cm, 15x20cm tai Maks. koko) painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.

- 8 Tulosta painamalla **Colour Start**.



Vinkki

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

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

PhotoCapture Center™ -tulostusasetukset

Nämä asetukset ovat voimassa, kunnes niitä muutetaan uudelleen.

Tulostusnopeus ja -laatu

- 1 Paina **Menu, 4, 1**.
- 2 Valitse **Normaali** tai **Valokuva** painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Paperiasetukset

Paperityyppi

- 1 Paina **Menu, 4, 2**.
- 2 Valitse **Tavall. paperi**, **Mustesuihkupap.**, **Brother BP71** tai **Muu kiiltävä** painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Paperikoko

- 1 Paina **Menu, 4, 3**.
- 2 Valitse käytetty paperikoko (Letter, A4, 10x15cm tai 13x18cm) painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Tulostuskoko

Tämä asetus on käytettävissä vain, kun paperikoon asetukseksi valitaan A4 tai Letter.

- 1 Paina **Menu**, **4**, **4**.
- 2 Valitse käytetty paperikoko (8x10cm, 9x13cm, 10x15cm, 13x18cm, 15x20cm tai Maks. koko) painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Kirkkauden ja kontrastin säätö

Kirkkaus

- 1 Paina **Menu**, **4**, **5**.
- 2 Tummenna tai vaalenna tulostetta painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Kontrasti

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

- 1 Paina **Menu**, **4**, **6**.
- 2 Lisää tai vähennä kontrastia painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

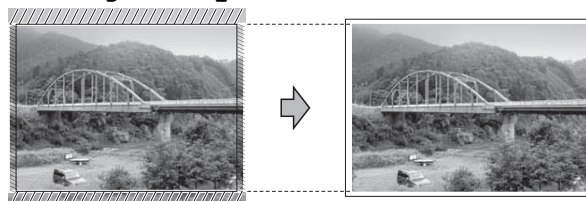
Rajaus

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

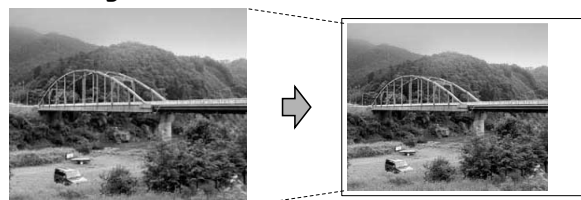
Oletusasetus on **Kyllä**. Jos haluat tulostaa koko kuvan, vaihda asetukseksi **Ei**. Jos käytät myös **Reunaton**-asetusta, määritä sen tilaksi **Ei**. (Katso *Reunaton tulostus* sivulla 67.)

- 1 Paina **Menu**, **4**, **7**.
- 2 Valitse **Ei** (tai **Kyllä**) painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Rajaus: Kyllä



Rajaus: Ei



Reunaton tulostus

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

- 1 Paina **Menu**, **4**, **8**.
- 2 Valitse **Ei** (tai **Kyllä**) painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

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 Paina **Menu**, **4**, **9**.
- 2 Valitse **Kyllä** (tai **Ei**) painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.



Vinkki

Kameran DPOF-asetus on poistettava käytöstä, jotta päivämäärän tulostustoimintoa voi käyttää.

Skannaus muistikorttiin tai USB-muistitikkuun


Voit skannata mustavalkoisia ja värillisiä asiakirjoja muistikorttiin tai USB-muistitikkuun. Mustavalkoiset asiakirjat tallennetaan tiedostomuodossa PDF (*.PDF) tai TIFF (*.TIF). Värilliset asiakirjat voidaan tallentaa tiedostomuodossa PDF (*.PDF) tai JPEG (*.JPG). Oletusasetus on Väri 150 dpi ja oletustiedostomuoto PDF. Laitte luo automaattisesti tiedostonimet tämänhetkisen päivämäärän mukaan. (Katso lisätietoja *Pika-asennusoppaasta*.) Esimerkiksi viidennen 1.7.2009 skannatun kuvan nimi on 01070905.PDF. Voit muuttaa värin ja laadun.

Laatu	Valittava tiedostomuoto
Väri 150 dpi	PDF / JPEG
Väri 300 dpi	PDF / JPEG
Väri 600 dpi	PDF / JPEG
M/V 200x100 dpi	TIFF / PDF
M/V 200 dpi	TIFF / PDF

- 1 Varmista, että muistikortti tai USB-muistitikku on asetettu oikeaan korttipaikkaan.

! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ poista muistikorttia tai USB-muistitikkoa **Photo Capture**-merkkivalon vilkkuessa, jotta kortti, USB-muistitikku tai niille tallennetut tiedot eivät vahingoittuisi.

- 2 Aseta asiakirja laitteeseen.
- 3 Paina  (**Scan**).
- 4 Valitse **Skann.** **mediak.** painamalla **▲** tai **▼**.

- 5 Tee jokin seuraavista:
- Muuta laatua painamalla **OK** ja siirry vaiheeseen 6.
 - Aloita skannaus painamalla **Mono Start** tai **Colour Start**.
- 6 Valitse laatu painamalla ▲ tai ▼, ja paina sitten **OK**.
- Tee jokin seuraavista:
- Jos haluat muuttaa tiedostotyyppiä, siirry vaiheeseen 7.
 - Aloita skannaus painamalla **Mono Start** tai **Colour Start**.
- 7 Valitse tiedostotyyppi painamalla ▲ tai ▼ ja valitse yksi alla olevista vaihtoehdoista:
- Muuta tiedoston nimeä painamalla **OK** ja siirry vaiheeseen 8.
 - Aloita skannaus painamalla **Mono Start** tai **Colour Start**.
- 8 Tiedosto nimetään automaattisesti. Voit kuitenkin antaa haluamasi nimen valintanäppäimistöllä. Voit vaihtaa vain kuusi ensimmäistä merkkiä.
Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.

Kuvan laadun muuttaminen

- 1 Paina **Menu, 4, 0, 1**.
- 2 Valitse M/V 200x100 dpi, M/V 200 dpi, Väri 150 dpi, Väri 300 dpi tai Väri 600 dpi painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Mustavalkoisen tiedostomuodon muuttaminen

- 1 Paina **Menu, 4, 0, 2**.
- 2 Valitse **TIFF** tai **PDF** painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Värillisen tiedostomuodon muuttaminen

- 1 Paina **Menu, 4, 0, 3**.
- 2 Valitse **PDF** tai **JPEG** painamalla ▲ tai ▼.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Virheviestien tulkinta

Kun tutustut virheisiin, joita PhotoCapture Center™ -toiminnon käytössä voi esiintyä, voit tunnistaa ja korjata virheitä helposti.

■ Keskitin kelvot.

Tämä viesti tulee näyttöön, jos keskitin tai keskittimeen liitetty USB-muistikku on kytketty USB-suoraliitintään.

■ Virheel. kortti

Tämä viesti tulee näyttöön, jos asetat korttipaikkaan virheellisen tai alustamattoman muistikortin tai jos media-asemassa on ongelmia. Korjaa virhe poistamalla muistikortti korttipaikasta.

■ Ei tiedostoa

Tämä viesti tulee näyttöön, jos yrität käyttää asemaan (korttipaikkaan) asetettua muistikorttia tai USB-muistikkuun, johon ei ole tallennettu .JPG-tiedostoa.

■ Muisti täynnä

Tämä viesti tulee näyttöön, jos työstämäsi kuvat ylittävät laitteen muistikapasiteetin.

Tämä viesti tulee näyttöön myös silloin, kun käyttämälläsi muistikortilla tai USB-muistikulla ei ole tarpeeksi tilaa skannatulle asiakirjalle.

■ Mediak. täynnä.

Tämä viesti tulee näyttöön, jos yrität tallentaa muistikortille tai USB-muistikkuun yli 999 tiedostoa.

■ Käyt.kelv. laite

Tämä viesti tulee näyttöön, jos USB-suoraliitintään on kytketty USB-laite tai USB-muistikku, jota ei tueta. (Katso lisätietoja Brother-sivustosta osoitteesta <http://solutions.brother.com>.) Tämä viesti tulee näyttöön myös, jos kytket viallisen laitteen USB-suoraliitintään.

Valokuvien tulostus suoraan PictBridge-kamerasta



Brother-laite tukee PictBridge-standardia, jonka avulla voit muodostaa yhteyden ja tulostaa valokuvia suoraan kaikista PictBridge-yhteensopivista digitaalikameroista.

Jos kamera käyttää USB-massamuistia, voit tulostaa valokuvat digitaalikamerasta myös ilman PictBridge-toimintoa. (Katso *Valokuvien tulostus suoraan digitaalisesta kamerasta (ilman PictBridge-toimintoa)* sivulla 73.)

PictBridge-vaatimukset

Virheiden välttämiseksi muista seuraavat seikat:

- Laite ja digitaalikamera on yhdistettävä asianmukaisella USB-kaapelilla.
- Kuvatiedoston tunnisteen on oltava .JPG. (Muita kuvatiedostotunnisteita, kuten .JPEG, .TIF, .GIF jne., ei tunnisteta.)
- PhotoCapture Center™ -toiminnot eivät ole käytettävissä, kun käytetään PictBridge-toimintoa.

Digitaalikameran asetukset

Varmista, että kamera on PictBridge-tilassa. Voit mahdollisesti muuttaa seuraavia PictBridge-asetuksia PictBridge-yhteensopivan kameran nestekidenäytöstä.

Jotkin asetukset eivät ehkä ole käytössä kamerasta riippuen.

Kameran valikon valinnat	Valinnat
Paperikoko	Letter, A4, 10 × 15 cm, tulostusasetukset (oletusasetus) ²
Paperityyppi	Tavallinen paperi, kiiltävä paperi, mustesuihkupaperi, tulostusasetukset (oletusasetus) ²
Asettelu	Reunaton: kyllä, reunaton: ei, tulostusasetukset (oletusasetus) ²
DPOF-asetus ¹	-
Tulostuslaatu	Normaali, hieno, tulostusasetukset (oletusasetus) ²
Päivämäärän tulostus	Kyllä, ei, tulostusasetukset (oletusasetus) ²

¹ Katso lisätietoja kohdasta *DPOF-tulostus* sivulla 72.

² Jos kamera on määritetty käyttämään tulostusasetuksia (oletusasetus), laite tulostaa valokuvan seuraavilla asetuksilla.

Asetukset	Valinnat
Paperikoko	10 × 15 cm
Paperityyppi	Kiiltävä paperi
Asettelu	Reunaton: kyllä
Tulostuslaatu	Hieno
Päivämäärän tulostus	Pois päältä

- Jos kamerassa ei ole valikkotoimintoja, näitä asetuksia käytetään.
- Kunkin asetuksen nimi ja saatavuus vaihtelevat kameran teknisten ominaisuuksien mukaan.

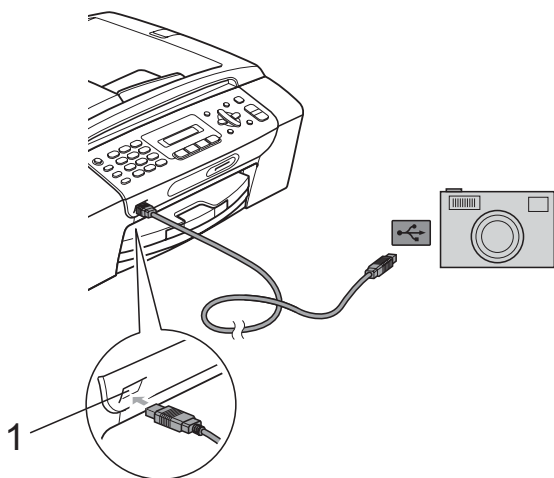
Katso yksityiskohtaisemmat ohjeet PictBridge-asetusten muuttamisesta kameran mukana toimitetusta oppaasta.

Kuvien tulostaminen

Vinkki

Poista kaikki muistikortit tai USB-muistitikku laitteesta ennen digitaalikameran kytkemistä.

- 1 Varmista, että kamerasta on katkaistu virta. Kytke kamera laitteen USB-suoraliitintään (1) USB-kaapelilla.



1 USB-suoraliitintä

- 2 Kytke kameraan virta. Kun laite on tunnistanut kameras, nestekidenäytössä näytetään seuraava viesti:

Kamera yhdistet.

- 3 Valitse tulostettava kuva noudattamalla kameras ohjeita. Kun laite aloittaa valokuvan tulostuksen, nestekidenäytössä näkyy Tulostaa.

TÄRKEÄÄ

Laitteen vahingoittumisen estämiseksi käytä USB-suoraliitintä vain digitaalikameras tai USB-muistitikkun kytkemiseen.

DPOF-tulostus

DPOF on lyhenne englanninkielisistä sanoista Digital Print Order Format.

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

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

Vinkki

DPOF-tiedostovirhe saattaa tulla esiin, jos kameras luotu tulostuskomento on vioittunut. Poista se ja korjaa tämän ongelma luomalla tulostuskomento kameras uudelleen. Katso ohjeita tulostuskomennon poistamisesta tai uusimisesta kameras valmistajan Internet-tukisivustosta tai mukana toimitetuista oppaista.

Valokuvien tulostus suoraan digitaalisesta kamerasta (ilman PictBridge-toimintoa)

Jos kamera tukee USB-massamuistia, voit kytkeä kameran massamuistitilassa. Tämän avulla voit tulostaa valokuvia kamerasta.

(Jos haluat tulostaa valokuvia PictBridge-tilassa, katso *Valokuvien tulostus suoraan PictBridge-kamerasta* sivulla 71.)



Vinkki

Toiminnon nimi, saatavuus ja toiminta vaihtelevat digitaalikameran mukaan. Katso kameran mukana toimitetuista ohjeista lisätietoja mm. siitä, miten PictBridge-tilasta siirrytään USB-massamuistitilaan.

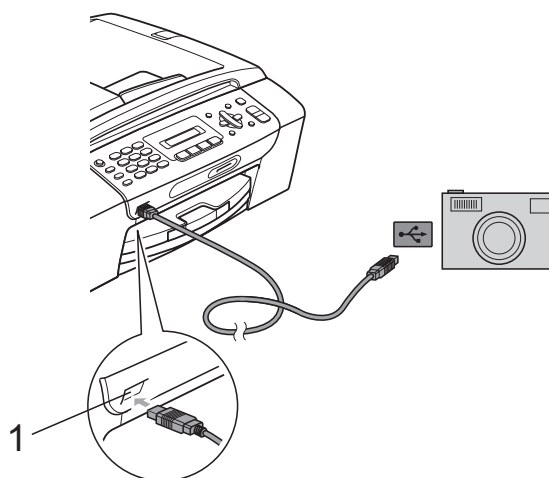
Kuvien tulostaminen



Vinkki

Poista kaikki muistikortit tai USB-muistitikku laitteesta ennen digitaalikameran kytkemistä.

- 1 Varmista, että kamerasta on katkaistu virta. Kytke kamera laitteen USB-suoraliitântään (1) USB-kaapelilla.



1 USB-suoraliitântä

- 2 Kytke kameraan virta.
- 3 Noudata samoja ohjeita kuin kohdassa *Valokuvien tulostus* sivulla 64.

! TÄRKEÄÄ

Laitteen vahingoittumisen estämiseksi käytä USB-suoraliitântää vain digitaalikameran tai USB-muistitikun kytkemiseen.

Virheviestien tulkinta

Kun tutustut virheisiin, joita kamerasta tulostettaessa voi esiintyä, voit tunnistaa ja korjata ne helposti.

■ Muisti täynnä

Tämä viesti tulee näyttöön, jos työstämäsi kuvat ylittävät laitteen muistikapasiteetin.

■ Käyt.kelv. Laite

Tämä viesti tulee näyttöön, jos kytket kameran, joka ei hyödynnä USB-massamuistia. Tämä viesti tulee näyttöön myös, jos kytket viallisen laitteen USB-suoraliitintään.

(Katso lisää ongelmien ratkaisuja kohdasta *Virhe- ja huoltoviestit* sivulla 97.)



Ohjelmisto

Ohjelmisto ja verkkotoiminnot

76

CD-ROM-levyllä on Ohjelmiston käyttöopas ja Verkkokäyttäjän opas. Niissä käsitellään ominaisuuksia (kuten tulostusta ja skannausta), jotka ovat käytettävissä, kun laite on liitetty tietokoneeseen. Oppaassa on helppokäyttöisiä linkkejä, joita napsauttamalla pääset suoraan kyseiseen osioon.

Löydät tietoja seuraavista ominaisuuksista:

- Tulostus
- Skannaus
- ControlCenter3 (Windows®)
- ControlCenter2 (Macintosh)
- Faksin lähettäminen tietokoneesta
- PhotoCapture Center™
- Verkkotulostus
- Verkkoskannaus
- Kiinteä ja Langaton verkko

Näin käytät HTML-muodossa olevaa käyttöopasta

Tässä pikaohjeessa kerrotaan, kuinka HTML-muodossa olevaa käyttöopasta käytetään.

Windows®



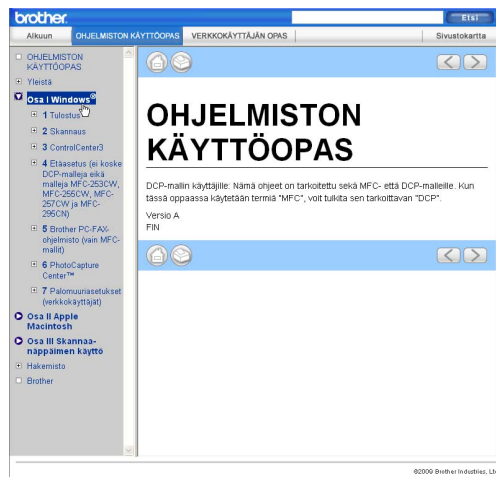
Vinkki

Jos et ole asentanut ohjelmistoa, katso kohta *Näin löydät oppaat* sivulla 3.

- 1 Valitse **Käynnistä**-valikon ohjelmaryhmästä **Brother** ja **MFC-XXXX** (jossa **XXXX** on mallisi numero), ja napsauta sitten **Käyttöoppaat HTML-muodossa**.
- 2 Napsauta ylävalikosta **OHJELMISTON KÄYTTÖOPAS** (tai **VERKKOKÄYTTÄJÄN OPAS**).

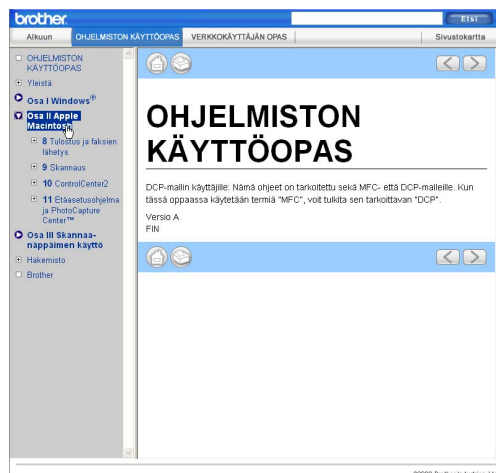


- 3 Napsauta haluamaasi otsikkoa ikkunan vasemmassa reunassa olevasta luettelosta.



Macintosh

- 1 Varmista, että Macintosh-tietokoneen virta on kytketty. Aseta Brother CD-ROM-levy tietokoneen CD-ROM-asemaan.
- 2 Kaksoisosoita **Documentation** (Oppaat) -symbolia.
- 3 Kaksoisosoita haluamasi kielen kansiota ja sitten tiedostoa **top.html**.
- 4 Osoita päävalikossa **OHJELMISTON KÄYTTÖOPAS** (tai **VERKKOKÄYTTÄJÄN OPAS**) ja sitten haluamaasi otsikkoa ikkunan vasemmassa reunassa olevasta luettelosta.





Liitteet

Turvallisuus ja rajoitukset	78
Vianetsintä ja säännöllinen kunnossapito	89
Valikko ja toiminnot	116
Tekniset tiedot	130

A

Turvallisuus ja rajoitukset

Paikan valinta

Aseta laite tasaiselle ja tukevalle alustalle, joka ei tärise ja johon ei kohdistu iskuja, kuten kirjoituspöytä. Aseta laite puhelinpistokkeen ja tavallisen maadoitetun sähköpistorasian lähelle. Valitse paikka, jonka lämpötila on 10 °C–35 °C.

⚠ VAROITUS

ÄLÄ aseta laitetta lämmittimien, ilmastointilaitteiden, kylmlaitteiden, lääkintälaitteiden, kemikaalien tai veden läheisyyteen.

ÄLÄ kytke laitetta pistorasiaan, joka on samassa virtapiirissä suurten sähkölaitteiden tai muiden sellaisten laitteiden kanssa, jotka saattavat aiheuttaa virransyötön häiriöitä.

⚠ HUOMAUTUS

- Vältä laitteen sijoittamista sellaiseen paikkaan, jossa liikutaan paljon.
- Vältä laitteen sijoittamista kokolattiamatolle.
- ÄLÄ altista laitetta suoralle auringonvalolle, liialliselle kuumuudelle, kosteudelle tai pölylle.
- ÄLÄ kytke laitetta sellaisiin pistorasioihin, joita ohjataan seinäatkaisimella tai automaattisella ajastimella.
- Häiriöt virransaannissa voivat tyhjentää tietoja laitteen muistista.
- Vältä häiriölähteitä, kuten muita langattomia puhelinjärjestelmiä tai kaiuttimia.
- ÄLÄ kallista laitetta äläkä aseta sitä kaltevalle pinnalle. Mustetta saattaa läikkyä, ja laitteen sisäosat saattavat vaurioitua.



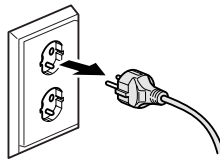
Laitteen turvallinen käyttö

Säilytä nämä ohjeet myöhempää käyttöä varten ja lue ne huolellisesti ennen mitään kunnossapitotoimia.

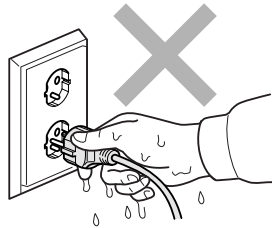
! VAROITUS



Laitteen sisällä on korkeajännitteisiä elektrodeja. Varmista ennen laitteen sisäosan puhdistamista, että irrotat ensin puhelinjohdon ja vasta sen jälkeen sähköjohdon pistorasiasta. Tämä estää sähköiskun.



ÄLÄ käsittele pistoketta märin käsin. Tästä voi seurata sähköisku.



ÄLÄ vedä sähköjohdosta. Tästä voi seurata sähköisku.



ÄLÄ käytä helposti syttyviä aineita, minkäänlaista suihketta, nestemäistä tai aerosolipuhdistusainetta laitteen ulko- tai sisäpuolen puhdistukseen. Tämä voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.



Irrota laite pistorasiasta, ennen kuin ryhdyt puhdistamaan sitä sisäpuolelta.



Jos laite kuumenee, savuaa tai siitä tulee voimakkaita hajuja, irrota laitteen virtajohto välittömästi pistorasiasta. Soita Brother-jälleenmyyjälle tai Brotherin asiakaspalveluun.



Jos metalliesineitä, vettä tai muita nesteitä pääsee laitteen sisälle, irrota laitteen virtajohto välittömästi pistorasiasta. Soita Brother-jälleenmyyjälle tai Brotherin asiakaspalveluun.



Noudata varovaisuutta puhelinjohtoja asentaessasi tai muuttaessasi. Älä koske eristämättömiin puhelinjohtoihin tai -laitteisiin, ellei puhelinjohtoa ole irrotettu pistorasiasta. Älä asenna puhelinjohtoja ukkosen aikana. Puhelimen seinäpistorasiaa ei saa koskaan asentaa kosteaan paikkaan.



Laite on asennettava lähelle pistorasiaa, johon on helppo päästä käsiksi. Häätapauksessa virtajohto on irrotettava pistorasiasta, jotta virta katkeaa kokonaan.



Tämä tuote on kytkettävä verkkovirtaan, joka on tyyppikilvessä mainitulla alueella. ÄLÄ kytke sitä tasavirtalähteeseen tai vaihtosuuntaajaan. Jos epäröit, ota yhteyttä pätevään sähköasentajaan.



Tarkista aina, että pistoke on täysin paikoillaan.



ÄLÄ käytä laitetta, jos sähköjohto on kulunut tai vaurioitunut, sillä se saattaa aiheuttaa tulipalon.



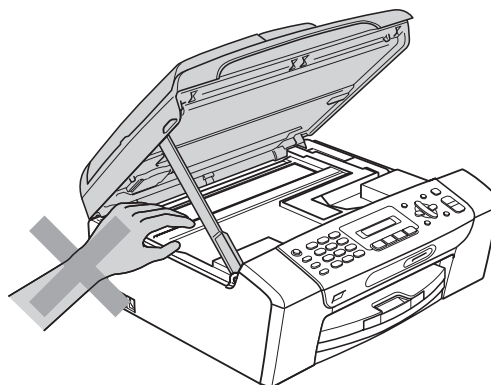
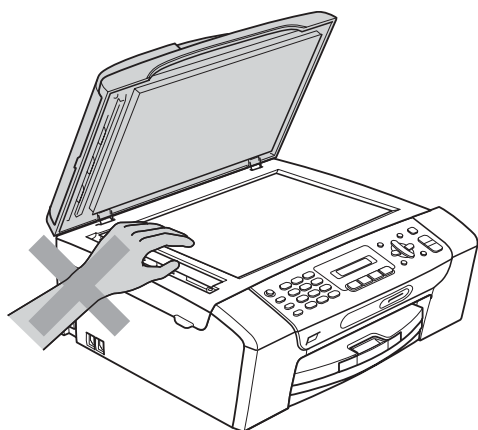
Puhelinlaitteita käytettäessä on noudatettava seuraavia turvaohjeita, jotta tulipalo- ja sähköiskuvaara sekä henkilövahingot voidaan välttää:

- 1 Laitetta EI SAA käyttää veden lähellä, esimerkiksi kylpyammeen, pesualtaan tai pesukoneen lähellä, kosteassa kellarissa tai uima-altaan lähellä.
 - 2 Vältä tämän tuotteen käyttöä ukkosen aikana. Salama saattaa joissakin harvoissa tapauksissa aiheuttaa sähköiskun.
 - 3 Tuotetta EI SAA käyttää kaasuvuodosta ilmoittamiseen vuodon läheisyydessä.
-

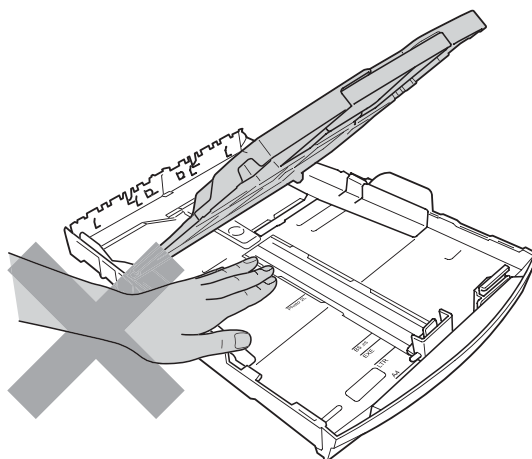
⚠ HUOMAUTUS



Käsiä EI SAA laittaa laitteen reunalle valotustason tai skannerin kannen alle. Tämä saattaa aiheuttaa loukkaantumisen.

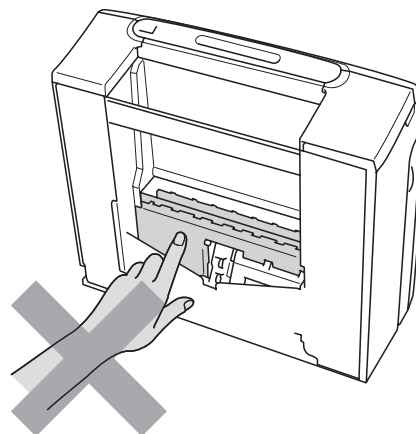
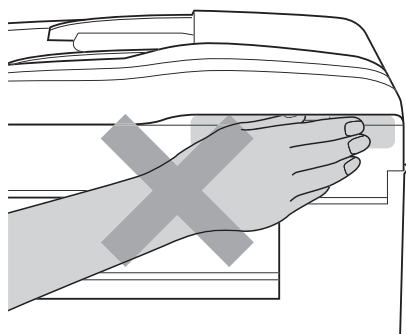


ÄLÄ laita käsiä paperikasetin reunalle paperikasetin kannen alle. Tämä saattaa aiheuttaa loukkaantumisen.

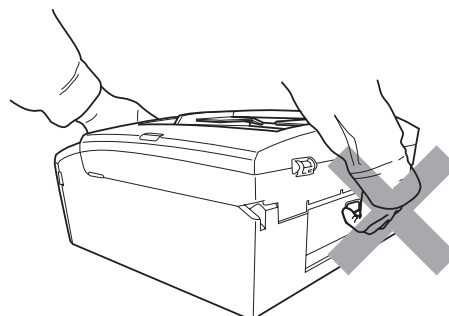
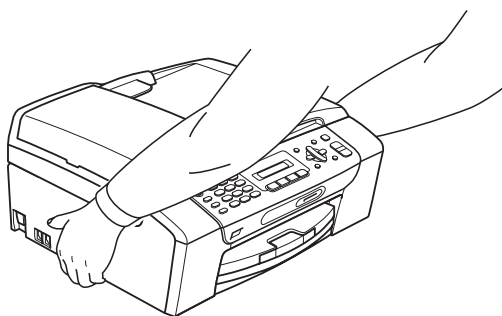




ÄLÄ kosketa alla olevassa kuvassa tummennettua aluetta. Tämä saattaa aiheuttaa loukkaantumisen.



Kun siirrät laitetta, nosta sitä pohjasta asettamalla kädet sen kummallekin puolelle kuvan osoittamalla tavalla. ÄLÄ kanneta laitetta skannerin kannesta tai paperitukosten selvittämiseen tarkoitetusta kannesta.



Tärkeitä turvaohjeita

- 1 Lue kaikki ohjeet.
- 2 Säilytä ne myöhempää käyttöä varten.
- 3 Noudata kaikkia laitteeseen merkittyjä varoituksia ja ohjeita.
- 4 ÄLÄ käytä laitetta veden lähistöllä.
- 5 ÄLÄ aseta laitetta epävakaisen tason, telineen tai pöydän päälle. Laitteen putoaminen saattaa vaurioittaa laitetta vakavasti.
- 6 Laitteen kotelossa ja takana tai alla olevat aukot ovat ilmastointia varten. Jotta laite toimisi asianmukaisesti eikä kuumenisi liikaa, näitä aukkoja ei saa tukkia tai peittää. Älä aseta laitetta sängyn, sohvan, maton tai muun vastaavan päälle, sillä tällöin aukot tukkeutuvat. Älä aseta laitetta minkäänlaisen lämmittimen viereen tai päälle. Laitetta ei saa koskaan asettaa osittain suljettuun paikkaan, ellei ilmanvaihto ole riittävä.
- 7 Käytä ainoastaan tämän laitteen mukana toimitettua sähköjohtoa.
- 8 Tässä laitteessa on maadoitettu pistoke, jossa on 3 johdinta. Kolmas johdin on maadoitettu. Pistoke on tarkoitettu ainoastaan maadoitettuun pistorasiaan. Tämä on turvallisuusominaisuus. Jos pistoke ei sovi pistorasiaan, pyydä sähköasentajaa tekemään tarvittavat muutokset. ÄLÄ mitätöi maadoitetun pistokkeen tarkoitusta.
- 9 ÄLÄ aseta mitään sähköjohdon päälle. ÄLÄ aseta laitetta sellaiseen paikkaan, jossa ohikulkijat saattavat astua johdon päälle.
- 10 ÄLÄ aseta laitteen eteen esineitä, jotka voivat estää fakseja saapumasta. ÄLÄ aseta mitään saapuvien faksien eteen.
- 11 Odota, kunnes paperi on tullut ulos laitteesta, ennen kuin kosketat sitä.
- 12 Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ja ota yhteyttä Brotherin valtuuttamaan korjaajaan seuraavissa tilanteissa:
 - Jos laitteeseen on läikkynyt nestettä.
 - Jos laite on ollut sateessa tai siihen on joutunut vettä.
 - Jos laite ei toimi asianmukaisesti, vaikka käyttöohjeita on noudatettu, älä tee muita kuin käyttöohjeissa mainittuja säätöjä. Väärin tehdyt säädöt saattavat aiheuttaa vaurioita, jotka vaativat usein pätevän teknikon suuritöisiä korjauksia, jotta laite saadaan palautettua normaaliin käyttökuntoon.
 - Jos laite on pudonnut tai kotelo on vaurioitunut.
 - Jos laitteen toiminnassa on selvä muutos, mikä viittaa huollon tarpeeseen.
- 13 Tuotteen suojaamiseksi ylijännitteeltä suosittelemme ylijännitesuojan käyttöä.
- 14 ÄLÄ käytä laitetta ukkosen aikana (vähäisen sähköiskun vaaran vuoksi) tai kaasuvuodon lähellä, kun teet vuodosta ilmoitusta puhelimitse.

TÄRKEÄÄ – oman turvallisuutesi vuoksi

Turvallisen toiminnan varmistamiseksi laitteen mukana toimitettu sähköjohto on kytkettävä ainoastaan tavalliseen kolminapaiseen pistorasiaan, joka on maadoitettu normaalin johdotuksen kautta.

Vaikka laite toimii kunnolla, se ei välttämättä ole merkki siitä, että pistoke olisi maadoitettu tai että asennus olisi täysin turvallinen. Jos olet epävarma laitteen tehokkaasta maadoituksesta, ota oman turvallisuutesi vuoksi yhteyttä pätevään sähköasentajaan.

Lähiverkkoliitäntä (vain MFC-295CN)

HUOMAUTUS

ÄLÄ kytke tuotetta lähiverkkoliitäntään, johon kohdistuu ylijännitteitä.

Radiohäiriöt

Tämä tuote on standardin EN55022 (CISPR-julkaisu 22) / luokan B mukainen. Kun laite kytketään tietokoneeseen, on varmistettava, että käytetään enintään kahden metrin pituista USB-kaapelia.

EU-direktiivi 2002/96/EY ja EN50419



Vain Euroopan Unioni

Tämä laite on varustettu yllä olevalla kierrätysmerkillä. Merkki tarkoittaa, että laite on käyttökänsä lopussa hävitettävä erillään talousjätteestä. Se on toimitettava asianmukaiseen keräyspisteeseen jälleenkäsittelyä varten. Tämä toimenpide on ympäristömme hyödyksi. (Vain Euroopan Unioni)

Kansainvälinen ENERGY STAR® - vaatimustenmukaisuusvakuutus

Kansainvälisen ENERGY STAR® -ohjelman tarkoitus on edistää energiaa säästävien toimistolaitteiden kehittämistä ja yleistymistä.

ENERGY STAR® -yhteistyökumppanina Brother Industries, Ltd. on määrittänyt, että tämä tuote vastaa energiatehokkuudeltaan ENERGY STAR® -määrittämiä.



Kopioinnin oikeudelliset rajoitukset

Joidenkin kohteiden tai asiakirjojen kopiointi petostarkoituksessa on laitonta. Tämä muistio on vain ohjeellinen eikä sitä ole tarkoitettu täydelliseksi luetteloksi. Suosittelemme, että tarkistat viranomaisilta, jos olet epävarma jonkin kohteen tai asiakirjan suhteen.

Seuraavassa on esimerkkejä asiakirjoista, joiden kopiointi ei ole luvallista:

- seteliraha
- obligaatiot ja muut velkakirjat
- talletustodistukset
- puolustusvoimien palveluun tai kutsuntaan liittyvät asiakirjat
- passit
- postimerkit (käytössä olevat tai vanhat)
- maahanmuuttoasiakirjat
- sosiaaliturvaan liittyvät asiakirjat
- viranomaisten kirjoittamat shekit tai asetteet
- henkilöllisyystodistukset ja -merkit sekä virkamerkit

Tekijänoikeudella suojattuja teoksia ei ole luvallista kopioida. Tekijänoikeudella suojattujen teosten osia voi kopioida 'fair dealing' -periaatteella. Useiden kopioiden ottaminen voidaan käsittää luvattomaksi käytöksi.

Taideteokset ovat tekijänoikeudella suojattuja teoksia.

Moottoriajoneuvojen rekisteriotteiden tai omistusta osoittavien asiakirjojen kopiointi on kiellettyä joidenkin alueiden lakien mukaan.

Tavaramerkit

Brother-logo on Brother Industries, Ltd:n rekisteröity tavaramerkki.

Brother on Brother Industries, Ltd:n rekisteröity tavaramerkki.

Multi-Function Link on Brother International Corporationin rekisteröity tavaramerkki.

Windows Vista on Microsoft Corporationin tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Microsoft, Windows, Windows Server ja Internet Explorer ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Apple, Macintosh ja Safari ovat Apple Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Adobe, Flash, Illustrator, PageMaker ja Photoshop ovat Adobe Systems Incorporatedin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Nuance, Nuance-logo, PaperPort ja ScanSoft ovat Nuance Communications, Inc.:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Microdrive on International Business Machine Corporationin tavaramerkki.

Memory Stick on Sony Corporationin tavaramerkki.

xD-Picture Card on FUJIFILM Corporationin, Toshiba Corporationin ja Olympus Optical Co. Ltd:n tavaramerkki.

PictBridge on tavaramerkki.

Memory Stick PRO, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick Duo, MagicGate Memory Stick, Memory Stick Micro ja M2 ovat Sony Corporationin tavaramerkkejä.

BROADCOM, SecureEasySetup ja SecureEasySetup-logo ovat Broadcom Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

AOSS on Buffalo Inc.:n tavaramerkki.

Wi-Fi, WPA, WPA2, Wi-Fi Protected Access ja Wi-Fi Protected Setup ovat Wi-Fi Alliancen tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Intel ja Pentium ovat Intel Corporationin tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

AMD on Advanced Micro Devices, Inc.:n tavaramerkki.

FaceFilter Studio on Reallusion, Inc.:n tavaramerkki.

Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

Vianetsintä

Jos vaikuttaa siltä, että laitteessa on vikaa, tarkista seuraavat seikat ja noudata vianetsintäohjeita.

Useimmat ongelmat on helppo ratkaista itse. Jos tarvitset lisäapua, Brother Solutions Center -sivustossa on uusimmat usein esitetyt kysymykset ja vianetsintävinkit. Käy osoitteessa <http://solutions.brother.com>.

Ongelmia laitteen toiminnassa

Tulostus

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Ei tulostetta	Tarkista liitäntäkaapeli tai langaton yhteys sekä laitteessa että tietokoneessa. (Katso <i>Pika-asennusopas</i> .)
	Tarkista, että laite on kytketty verkkovirtaan ja käynnistetty On/Off -näppäimestä.
	Tarkista, näkyykö nestekidenäytössä virheviestiä. (Katso <i>Virhe- ja huoltoviestit</i> sivulla 97.)
	Yksi tai useampi värikasetti on käyttöikänsä lopussa. (Katso <i>Värikasettien vaihto</i> sivulla 106.)
	Jos nestekidenäytössä on Ei voi tulostaa ja Vaihda XX muste (jossa XX on värin lyhenne), katso <i>Värikasettien vaihto</i> sivulla 106.
	Tarkista, että oikea tulostinohjain on asennettu ja valittu.
	Varmista, että laite on toimintatilassa. Napsauta Käynnistä ja sitten Tulostimet ja faksit . Napsauta hiiren oikealla painikkeella ja valitse Brother MFC-XXXX (jossa XXXX on mallin nimi), ja varmista, ettei offline-tila ole valittuna.
	Kun valitset asetuksen Tulosta vain parittomat sivut tai Tulosta vain parilliset sivut , tietokone saattaa näyttää tulostuksen virheviestin, kun laite pysähtyy hetkeksi tulostuksen aikana. Virheviesti katoaa, kun tulostus jatkuu.
Huono tulostuslaatu	Tarkista tulostuslaatu. (Katso <i>Tulostuslaadun tarkistus</i> sivulla 111.)
	Varmista, että tulostinohjaimen tai laitteen valikosta asetettu paperityyppiin asetus vastaa käyttämäsi paperia. (Katso <i>Tulostaminen (Windows®)</i> tai <i>Tulostus ja faksien lähetys (Macintosh)</i> CD-ROM-levyllä olevasta <i>Ohjelmiston käyttöoppaasta</i> ja <i>Paperityyppi</i> sivulla 22.)
	Varmista, että värikasetit ovat tuoreita. Musteen tukkeutumisen syynä voi olla jokin seuraavista: <ul style="list-style-type: none"> ■ Pakkaukseen painettu kasetin viimeinen käyttöpäivä on eräänntynyt. (Brotherin alkuperäiset kasetit säilyvät käyttökelpoisina jopa kaksi vuotta, jos ne pidetään alkuperäispakkauksissaan.) ■ Värikasetti on ollut laitteessa yli puolen vuoden ajan. ■ Värikasettia ei ehkä ole säilytetty oikein ennen käyttöä.
	Varmista, että käytät Brotherin alkuperäistä Innobella™-mustetta.
	Pyri käyttämään suositeltuja paperilaatuja. (Katso <i>Hyväksyttävä paperi ja muu tulostusmateriaali</i> sivulla 14.)
	Laitteen suositeltu ympäristön lämpötila on 20 °C–33 °C.

Tulostus (Jatkuu)

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Tekstissä tai kuviissa on valkoisia vaakasuoria raitoja.	Puhdista tulostuspää. (Katso <i>Tulostuspään puhdistus</i> sivulla 110.)
	Varmista, että käytät Brotherin alkuperäistä Innobella™-mustetta.
	Pyri käyttämään suositeltuja paperilaatua. (Katso <i>Hyväksyttävä paperi ja muu tulostusmateriaali</i> sivulla 14.)
Laite tulostaa tyhjiä sivuja.	Puhdista tulostuspää. (Katso <i>Tulostuspään puhdistus</i> sivulla 110.)
	Varmista, että käytät Brotherin alkuperäistä Innobella™-mustetta.
Merkit ja rivit menevät päällekkäin.	Tarkista tulostuksen kohdistus. (Katso <i>Tulostuksen kohdistuksen tarkistus</i> sivulla 112.)
Tulostettu teksti tai kuvat ovat vinossa.	Varmista, että paperi on asetettu paperikasettiin asianmukaisesti ja että paperin sivuohjaimet on säädetty oikein. (Katso <i>Paperin ja muun tulostusmateriaalin asettaminen</i> sivulla 8.)
	Varmista, että paperitukosten selvittämiseen tarkoitettu kansi on suljettu kunnolla.
Mustetahra tulostetun sivun yläosan keskellä	Varmista, että paperi ei ole liian paksu tai käpristynyt. (Katso <i>Hyväksyttävä paperi ja muu tulostusmateriaali</i> sivulla 14.)
Mustetahra tulostetun sivun oikeassa tai vasemmassa kulmassa.	Varmista, että paperi ei ole käpristynyt, kun tulostat paperin kääntöpuolelle Tulosta vain parittomat sivut- ja Tulosta vain parilliset sivut -asetuksilla.
Tuloste näyttää likaiselta tai muste näyttää valuvan.	Varmista, että käytät suositeltuja paperityyppejä. (Katso <i>Hyväksyttävä paperi ja muu tulostusmateriaali</i> sivulla 14.) Älä käsittele paperia, ennen kuin muste on kuivunut.
	Varmista, että käytät Brotherin alkuperäistä Innobella™-mustetta.
	Jos käytät valokuvapaperia, varmista, että olet asettanut paperityypin oikein. Jos tulostat valokuvaa tietokoneesta, aseta Tulostusmateriaali tulostinohjaimen Perusasetukset -välilehdestä.
Arkin kääntöpuolella tai sivun alareunassa näkyy tahroja.	Varmista, että mustetta ei ole roiskunut tulostinalustalle. (Katso <i>Laitteen tulostinalustan puhdistus</i> sivulla 109.)
	Varmista, että käytät Brotherin alkuperäistä Innobella™-mustetta.
	Varmista, että käytät paperituen läppää. (Katso <i>Paperin ja muun tulostusmateriaalin asettaminen</i> sivulla 8.)
Laite tulostaa paksuja viivoja paperille.	Valitse Käänteinen järjestys tulostinohjaimen Perusasetukset -välilehdestä.
Tulosteet ovat ryppyisiä.	Napsauta tulostinohjaimen Lisäasetukset -välilehdestä Väriasetukset ja poista valinta ruudusta Kaksisuuntainen tulostus (Windows®) tai Kaksisuuntainen tulostus (Macintosh).
	Varmista, että käytät Brotherin alkuperäistä Innobella™-mustetta.
Sivunasettelutulostus ei onnistu.	Tarkista, että sovelluksessa ja tulostinohjaimessa on sama paperikoon asetus.
Tulostusnopeus on liian hidas.	Kokeile tulostinohjaimen asetuksen vaihtoa. Suurin erottelukyky vaatii enemmän aikaa tietojen käsittelyyn, lähetykseen ja tulostukseen. Kokeile tulostinohjaimen Perusasetukset -välilehden muita laatuasetuksia. Napsauta myös kohtaa Väriasetukset ja varmista, että poistat valinnan ruudusta Värin korostus .
	Poista reunaton tulostus käytöstä. Reunaton tulostus on hitaampaa kuin tavallinen. (Katso <i>Tulostaminen</i> (Windows®) tai <i>Tulostus ja faksien lähetys</i> (Macintosh) CD-ROM-levyllä olevasta <i>Ohjelmiston käyttöoppaasta</i> .)

Tulostus (Jatkuu)

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Valokuvapaperin syötössä on ongelmia.	Kun tulostat Brotherin valokuvapaperille, aseta paperikasettiin yksi ylimääräinen arkki samaa valokuvapaperia. Paperipakkaukseen on lisätty ylimääräinen arkki tätä tarkoitusta varten. Puhdista paperin syöttötela. (Katso <i>Paperin syöttötelan puhdistus</i> sivulla 110.)
Laite syöttää useita sivuja kerrallaan.	Varmista, että paperi on asetettu paperikasettiin oikein. (Katso <i>Paperin ja muun tulostusmateriaalin asettaminen</i> sivulla 8.) Varmista, ettei paperikasetissa ole samaan aikaan useampaa kuin kahta eri paperityyppiä.
Laitteessa on paperitukos.	Varmista, että paperin pituusohjain on säädetty käytettyä paperikokoa varten. Älä vedä paperikasettia ulos käyttäessäsi A5-kokoista tai pienempää paperia. (Katso <i>Tulostimen tukos tai paperitukos</i> sivulla 103.)
Tulostettujen sivujen pino on epäsiisti.	Varmista, että käytät paperituen läppää. (Katso <i>Paperin ja muun tulostusmateriaalin asettaminen</i> sivulla 8.)
Laite ei tulosta Adobe® Illustrator® -ohjelmasta.	Kokeile tulostuksen erottelukyvyn pienentämistä. (Katso <i>Tulostaminen</i> (Windows®) tai <i>Tulostus ja faksien lähetys</i> (Macintosh) CD-ROM-levyllä olevasta <i>Ohjelmiston käyttöoppaasta</i> .)

Vastaanotettujen faksien tulostus

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Tulosteessa on tiivistettyä tekstiä ja sivun poikki kulkevia valkoisia vaakaviivoja, tai lauseiden ylä- ja alaosat puuttuvat.	Tämä saattaa johtua huonosta yhteydestä, staattisesta sähköstä tai puhelinlinjalla olevasta häiriöstä. Pyydä lähettäjää lähettämään faksi uudelleen.
Vastaanotetussa arkissa on pystysuoria mustia raitoja.	Lähettäjän skanneri voi olla likainen. Pyydä lähettäjää ottamaan arkista kopio ja tarkistamaan, onko vika lähettävässä laitteessa. Pyydä, että faksi lähetetään toisesta faksilaitteesta ja tarkista tulos.
Vastaanotetut värifaksit tulostetaan mustavalkoisina.	Vaihda loppuunkäytetyt värikasetit ja pyydä lähettäjää lähettämään värillinen faksi uudelleen. (Katso <i>Värikasettien vaihto</i> sivulla 106.)
Vasen ja oikea marginaali ovat liian kapeita tai yksi sivu tulostuu kahdelle sivulle.	Ota automaattinen pienennys käyttöön. (Katso <i>Vastaanotetun faksin tulostaminen pienennettynä</i> sivulla 38.)


Puhelinlinja tai liitännät

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Numeron valinta ei toimi. (Ei valintaääntä)	Tarkista, että laitteen virtajohto on kytketty pistorasiaan ja että laitteeseen on kytketty virta. Tarkista johtojen liitännät. Nosta ulkoisen puhelimen kuuloke ja kuuntele, kuuluuko valintaääntä. Jos valintaääntä ei kuulu, pyydä puhelin-yhtiötä tarkistamaan linja ja/tai pistoke.
Laite ei vastaa, kun siihen soitetaan.	Varmista, että laite on oikeassa vastaanottotilassa. (Katso <i>Vastaanottotilat</i> sivulla 35.) Tarkista, kuuluuko valintaääntä. Jos mahdollista, soita laitteeseen, ja tarkista, vastaako se. Jos laite ei vielä kukaan vastaa, tarkista, että puhelinjohto on kytketty kunnolla. Jos laite ei soi, kun yrität soittaa siihen, pyydä puhelin-yhtiötä tarkistamaan linja.

Faksien vastaanotto

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Faksia ei voida vastaanottaa.	Tarkista johtojen liitännät.
	Varmista, että laite on oikeassa vastaanottotilassa. (Katso <i>Vastaanottotilat</i> sivulla 35.)
	Mikäli puhelinlinjassa on usein häiriöitä, kokeile muuttaa valikon yhteensopivuusasetukseksi <i>Perus (VoIP)</i> . (Katso <i>Puhelinlinjan häiriöt</i> sivulla 96.)
	Jos laite on kytketty linjaan, jossa on vaihde tai ISDN-yhteys, aseta puhelinlinjatyyppi sen mukaan. (Katso <i>Puhelinlinjatyyppin asettaminen</i> sivulla 39.)

Faksien lähetys

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Faksia ei voida lähettää.	Tarkista johtojen liitännät.
	Varmista, että Fax  -näppäimessä on merkkivalo. (Katso <i>Faksaustilaan siirtyminen</i> sivulla 28.)
	Pyydä vastaanottajaa tarkistamaan, että vastaanottavassa laitteessa on paperia.
	Tulosta lähetyseraportti ja tarkista lähetyservirheet. (Katso <i>Raportit</i> sivulla 49.)
Lähetyseraportissa lukee "TULOS:VIRHE".	Puhelinlinjalla on luultavasti väliaikaisia staattisia häiriöitä tai muita häiriöitä. Yritä lähettää faksi uudestaan. Jos lähetät PC-FAX-viestin ja lähetyseraportissa lukee "TULOS:VIRHE", laitteen muisti voi olla täynnä. Jos ongelma ei ratkea, pyydä puhelin-yhtiötä tarkistamaan puhelinlinja.
	Jos puhelinlinjan mahdollisista häiriöistä johtuvia lähetyservirheitä esiintyy usein, kokeile muuttaa valikon yhteensopivuusasetukseksi <i>Perus (VoIP)</i> . (Katso <i>Puhelinlinjan häiriöt</i> sivulla 96.)
	Jos laite on kytketty linjaan, jossa on vaihde tai ISDN-yhteys, aseta puhelinlinjatyyppi sen mukaan. (Katso <i>Puhelinlinjan häiriöt</i> sivulla 96.)
Faksien lähetyslaatu on huono.	Muuta erottelukykyasetukseksi <i>Hieno</i> tai <i>Er.hie</i> . Tarkista laitteen skannerin toiminta ottamalla kopio. Jos kopion laatu ei ole hyvä, puhdistu skanneri. (Katso <i>Valotustason puhdistus</i> sivulla 109.)
Lähetetyt faksit ovat tyhjiä.	Varmista, että asiakirja on asetettu laitteeseen oikein. (Katso <i>Asiakirjojen asettaminen</i> sivulla 18.)
Lähetetyssä asiakirjassa on pystysuoria mustia raitoja (vain MFC-295CN).	Jos ottamassasi kopiassa on sama ongelma, puhdistu skanneri. (Katso <i>Valotustason puhdistus</i> sivulla 109.)


Saapuvien puheluiden käsittely

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Laite kuulee puheen faksin merkkiäänenä (CNG-merkkiäänenä).	Jos faksintunnistus on otettu käyttöön, laite reagoi tavallista herkemmin ääniin. Se saattaa vahingossa tulkita tietyt linjalla kuuluvat äänet tai musiikin faksin ääniksi ja vastata niihin faksin vastaanottomerkkiäänillä. Lopeta vastaanotto painamalla Stop/Exit . Voit välttää tämän ongelman poistamalla faksintunnistuksen käytöstä. (Katso <i>Faksintunnistus</i> sivulla 38.)
Faksipuhelun siirtäminen laitteeseen.	Jos vastasit laitteesta, paina Mono Start ja lopeta puhelu välittömästi. Jos vastasit faksipuheluun ulkoisesta tai rinnakkaisesta puhelimesta, näppäile kaukokäynnistystunnus (tehdasasetus on * 5 1). Kun laite vastaa, sulje puhelin.


Saapuvien puheluiden käsittely (Jatkuu)

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Tavallisen puhelinlinjan mukautetut toiminnot.	<p>Jos laitteen kanssa samassa puhelinlinjassa on koputustoiminto, hälytysjärjestelmä tai jokin muu mukautettu toiminto, faksien lähetyksessä tai vastaanotossa voi ilmetä ongelmia.</p> <p>Esimerkki: Jos olet tilannut koputuspalvelun tai muun mukautetun palvelun ja sen signaali lähetetään linjalle, kun laite lähettää tai vastaanottaa faksia, signaali voi hetkellisesti keskeyttää faksiliikenteen tai häiritä sitä. Brotherin virheenkorjaustilatoiminnon pitäisi kyetä ratkaisemaan tämä ongelma. Tätä ongelmaa esiintyy yleisesti puhelinlaitteissa, kun tavallisella jaetulla puhelinlinjalla, johon on liitetty mukautettuja toimintoja, lähetetään ja vastaanotetaan tietoja. Erillisen linjan avaamista ilman mukautettuja toimintoja suositellaan, jos vähäistenkin häiriöiden välttäminen on erittäin tärkeää.</p>

Valikkoasetuksiin liittyvät ongelmat

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Laite antaa äänimerkin, kun lähetysasetus- ja vastaanottoasetusvalikkoja yritetään käyttää.	<p>Jos Fax  -näppäimen valo ei pala, palaa faksaukseen painamalla näppäintä. Lähetysasetus- tai vastaanottoasetusvalikkoja voidaan käyttää vain, kun laite on faksauksessa.</p>

Kopiointiongelmat

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Kopiointi ei onnistu.	Varmista, että Copy  -näppäimen valo palaa. (Katso <i>Siirtyminen kopiointitilaan</i> sivulla 52.)
Kopiot ovat tyhjiä.	Varmista, että asiakirja on asetettu laitteeseen oikein. (Katso <i>Asiakirjojen asettaminen</i> sivulla 18.)
Kopioissa näkyy pystysuoria juovia.	Jos kopioissa on pystysuoria juovia, puhdista skanneri. (Katso <i>Valotustason puhdistus</i> sivulla 109.)
Kopiointijälki on huono ADS:ää käytettäessä (vain MFC-295CN).	Kokeile käyttää valotustasoa. (Katso <i>Valotustason käyttö</i> sivulla 19.)
Kopioissa näkyy musta pystyviiva (vain MFC-295CN).	Kopioiden mustat pystysuorat raidat tai juovat johtuvat yleensä lasisuikaleesta olevasta liasta tai korjausnesteestä. Puhdista lasisuikale. (Katso <i>Valotustason puhdistus</i> sivulla 109.)
Sovita sivulle -toiminto ei toimi oikein.	Varmista, ettei asiakirja ole vinossa.

Skannausongelmat

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Skannauksen alussa esiintyy TWAIN/WIA-virheitä.	Varmista, että Brotherin TWAIN/WIA-ohjain on valittu ensisijaiseksi lähteeksi. Napsauta PaperPort™ 11SE ja tekstintunnistus -sovelluksessa File (Tiedosto) -valikosta Scan or Get Photo (Skannaa tai hae kuva) ja valitse sitten Brotherin TWAIN/WIA-ohjain napsauttamalla Select (Valitse).
Tekstintunnistus ei toimi.	Yritä parantaa skannauksen erottelukykyä.
Skannausjälki on huono ADS:ää käytettäessä (vain MFC-295CN).	Kokeile käyttää valotustasoa. (Katso <i>Valotustason käyttö</i> sivulla 19.)

Ohjelmisto-ongelmat

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Ohjelmiston asennus tai siitä tulostus ei onnistu.	Käytä CD-ROM-levyllä olevaa Korjaa MFL-Pro Suite -ohjelmaa. Ohjelma korjaa ohjelmiston ja asentaa sen uudelleen.
'Laitte varattu'	Varmista, että laitteen nestekidenäytössä ei ole virheviestiä.
Kuvia ei voi tulostaa FaceFilter Studio -sovelluksesta.	Jos haluat käyttää FaceFilter Studio -sovellusta, joudut asentamaan FaceFilter Studio -sovelluksen toimitukseen kuuluvalta CD-ROM-levyltä. Katso lisätietoja FaceFilter Studio -sovelluksen asennuksesta <i>Pika-asennusoppaasta</i> . Kun käynnistät FaceFilter Studio -sovelluksen ensimmäisen kerran, varmista, että Brother-laitteen virta on kytketty ja se on liitetty tietokoneeseen. Näin pääset käyttämään kaikkia FaceFilter Studio -sovelluksen toimintoja.

PhotoCapture Center™ -ongelmat

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Siirrettävä levy ei toimi oikein.	<ol style="list-style-type: none"> Oletko asentanut Windows® 2000 -päivityksen? Jos et, tee näin: <ol style="list-style-type: none"> Irrota USB-kaapeli. Asenna Windows® 2000 -päivitys jollakin seuraavista tavoista. <ul style="list-style-type: none"> Asenna MFL-Pro Suite CD-ROM-levyltä. (Katso <i>Pika-asennusopas</i>.) Lataa uusin Service Pack Microsoftin Web-sivustosta. Odota noin 1 minuutti tietokoneen käynnistyksen jälkeen ja kytke sitten USB-kaapeli. Poista muistikortti tai USB-muistitikku ja aseta se takaisin. Jos olet käyttänyt Eject (Poista) -komentoa Windows®-käyttöjärjestelmässä, poista muistikortti tai USB-muistitikku ennen muiden toimintojen suorittamista. Jos virheviesti tulee näyttöön yrittäessäsi poistaa muistikorttia tai USB-muistitikku, kortti tai muistitikku on parhaillaan käytössä. Yritä hetken kuluttua uudelleen. Ellei mikään yllä mainituista toimista ratkaise ongelmaa, sammuta tietokone ja laite. Käynnistä ne sitten uudelleen. (Laitteen virta on katkaistava irrottamalla verkkojohto.)
Ei yhteyttä siirrettävään levyyn työpöydän kuvakkeesta.	Varmista, että muistikortti tai USB-muistitikku on asennettu oikein.
Osa tulostetusta valokuvasta puuttuu.	Varmista, että reunaton tulostus ja rajausta on poistettu käytöstä. (Katso <i>Reunaton tulostus</i> sivulla 67 ja <i>Rajausta</i> sivulla 67.)

Verkko-ongelmat

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Tulostus verkossa ei onnistu.	<p>Varmista, että laite on päällä ja että se on toimintatilassa (online) ja Valmis-tilassa. Tulosta verkkoasetusten luettelo (katso <i>Raportit</i> sivulla 49), josta voit tarkistaa nykyiset verkkoasetukset.</p> <p>(Vain MFC-295CN) Tarkista, että kaapelointi ja verkkoyhteydet ovat kunnossa kytkemällä lähiverkkokaapeli uudestaan keskittimeen. Mikäli mahdollista, kokeile laitteen kytkemistä keskittimen eri porttiin eri kaapelin avulla. Jos yhteydet ovat kunnossa, laitteen näytössä näkyy <i>Lähiverkko käyt.</i> 2 sekunnin ajan.</p> <p>(Jos sinulla on verkko-ongelmia, katso lisätietoja CD-ROM-levyllä olevasta <i>Verkkokäyttäjän oppaasta</i>.)</p>
Verkkoskannaustoiminto ei toimi.	<p><Windows®-käyttäjät></p> <p>Tietokoneen palomuurin asetukset saattavat estää tarvittavan verkkoyhteyden. Noudata seuraavia palomuurin määrittämissuhteita. Jos käytät jotakin muuta palomuuriohjelmia, katso ohjeet ohjelman käyttöoppaasta tai ota yhteyttä ohjelmiston valmistajaan.</p> <p>Windows® XP SP2- ja Windows Vista® -käyttäjät: Katso <i>Palomuuriasetukset</i> CD-ROM-levyllä olevasta <i>Ohjelmiston käyttöoppaasta</i>.</p> <p>Windows® XP SP1 -käyttäjät: Katso ohjeet Brother Solutions Center -sivustosta. (http://solutions.brother.com)</p> <p><Macintosh-käyttäjät></p> <p>Valitse laite uudelleen Laitteen valitsin -sovelluksesta, joka on kohdassa Macintosh HD/Kirjasto/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector, tai ControlCenter2:n laitemallien luettelosta.</p>
Tietokone ei löydä faksilaitetta.	<p><Windows®-käyttäjät></p> <p>Tietokoneen palomuurin asetukset saattavat estää tarvittavan verkkoyhteyden. Katso lisätietoja yllä olevista ohjeista.</p> <p><Macintosh-käyttäjät></p> <p>Valitse laite uudelleen Laitteen valitsin -sovelluksesta, joka on kohdassa Macintosh HD/Kirjasto/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector, tai ControlCenter2:n laitemallien luettelosta.</p>

Valintääänen tunnistus

Kun faksi lähetetään automaattisesti, laite odottaa oletusarvoisesti tietyn ajan ennen numeron valitsemista. Vaihtamalla valintääänen asetukseksi `Tunnistus` laite valitsee numeron heti, kun se havaitsee valintääänen. Tällä asetuksella voit säästää hieman aikaa lähettäessäsi faksin useaan eri numeroon. Jos muutat asetuksen ja numeron valinnassa alkaa ilmetä ongelmia, vaihda asetus takaisin oletusasetukseksi

`Ei tunnistusta`.

- 1 Paina **Menu, 0, 4**.
- 2 Paina **▲** tai **▼** ja valitse `Tunnistus` tai `Ei tunnistusta`. Paina **OK**.
- 3 Paina **Stop/Exit**.

Puhelinlinjan häiriöt

Jos faksin lähetyksessä tai vastaanotossa on ongelmia mahdollisten puhelinlinjan häiriöiden vuoksi, suosittelemme yhteensopivuuteen liittyvän taajuusvasteen säätämistä, sillä se voi vähentää modeemin nopeutta faksitoiminnoissa.

- 1 Paina **Menu, 0, 6**.
- 2 Valitse `Normaali` (tai `Perus (VoIP)`) painamalla **▲** tai **▼**.
 - `Perus (VoIP)` -asetus määrittää modeemin nopeudeksi 9 600 bittiä sekunnissa. Elleivät häiriöt puhelinlinjassa ole toistuva ongelma, tätä asetusta suositellaan käytettäväksi vain tarvittaessa.
 - `Normaali`-asetus määrittää modeemin nopeudeksi 14 400 bittiä sekunnissa (oletusarvo).

Paina **OK**.

- 3 Paina **Stop/Exit**.



Vinkki

Kun muutat yhteensopivuudeksi `Perus (VoIP)`, virheenkorjaustila on käytettävissä vain värillisten faksien lähetyksessä.

Virhe- ja huoltoviestit

Pitkälle kehitetyissä toimistolaitteissa esiintyy silloin tällöin virheitä, ja kuluvia osia tai tarvikkeita on vaihdettava. Laite tunnistaa tällaiset virheet ja näyttää virheviestin. Seuraavassa on kuvattu useimmin esiintyvät virhe- ja kunnossapitoviestit.

Voit korjata useimmat virheet ja säännöllisen kunnossapidon viestit itse. Jos tarvitset lisäapua, Brother Solutions Center -sivustossa on uusimmat usein esitetyt kysymykset ja vianetsintävinkit.

Käy osoitteessa <http://solutions.brother.com>.

Virheviesti	Syy	Toimenpide
Alh. lämpötila	Tulostuspään lämpötila on liian alhainen.	Anna laitteen lämmetä.
Alustus ei onnXX	Laitteessa on mekaaninen vika. —TAI— Laitteessa on vieras esine, esimerkiksi paperiliitin tai revennyt paperi.	Katso tämän taulukon kohta Puhdist. ei onn. XX.
Asiakirja juutt.	Asiakirja on asetettu tai syötetty väärin, tai ADS:ään asetettu asiakirja on liian pitkä.	Katso <i>ADS:n käyttö (vain MFC-295CN)</i> sivulla 18. Katso <i>Asiakirjatukos (vain MFC-295CN)</i> sivulla 102.
Dataa jäljellä	Tulostustiedot jäävät laitteen muistiin.	Paina Stop/Exit . Laite peruuttaa työn ja poistaa sen muistista. Yritä tulostaa uudelleen.
Ei tallennettu	Yritit käyttää lyhytvalintanumeroa, jota ei ole ohjelmoitu.	Tallenna lyhytvalintanumero. (Katso <i>Lyhytvalintanumeroiden tallentaminen</i> sivulla 45.)
Ei tiedostoa	Media-aseman muistikortille tai USB-muistitikkuun ei ole tallennettu .JPG-tiedostoa.	Aseta oikea muistikortti tai USB-muistitikku korttipaikkaan uudelleen.
Ei tunnista	Asensit uuden värikasetin liian nopeasti eikä laite tunnistanut sitä.	Poista uusi värikasetti ja asenna se uudelleen hitaasti, kunnes se naksahtaa.
	Jos käytät jotakin muuta kuin Brotherin alkuperäistä värikasettia, laite ei välttämättä tunnista kasettia.	Vaihda kasetti Brotherin alkuperäiseen värikasettiin. Ellei virheviesti katoa, ota yhteys Brother-jälleenmyyjään.
	Värikasetti on asennettu väärin.	Poista uusi värikasetti ja asenna se uudelleen hitaasti, kunnes se naksahtaa. (Katso <i>Värikasettien vaihto</i> sivulla 106.)
Ei vastaa/varat.	Soittamaasi numeroon ei vastata tai se on varattu.	Tarkista numero ja yritä uudelleen.

Virheviesti	Syy	Toimenpide
Ei voi tulostaa Vaihda XX muste	Yksi tai useampi värikasetti on käyttöikänsä lopussa. Laite keskeyttää kaikki tulostustoiminnot. Jos muistia on käytettävissä, mustavalkoiset faksit tallennetaan muistiin. Jos saapuva faksi on värillinen, laite pyytää ”kättelyn” aikana faksin lähettämistä mustavalkoisena.	Vaihda värikasetit. (Katso <i>Värikasettien vaihto</i> sivulla 106.)
Ei värikasettia	Värikasetti on asennettu väärin.	Poista uusi värikasetti ja asenna se uudelleen hitaasti, kunnes se naksahdaa. (Katso <i>Värikasettien vaihto</i> sivulla 106.)
Kansi on auki	Skannerin kantta ei ole suljettu kunnolla.	Nosta skannerin kansi ja sulje se uudelleen.
Keskitin kelvot.	Keskitin tai USB-muistitikku, jossa on keskitin, on kytketty USB-suoraliitännään.	Keskitintä tai USB-muistitikku, jossa on keskitin, ei tueta. Irrota laite USB-suoraliitännästä.
Korkea lämpötila	Tulostuspään lämpötila on liian korkea.	Anna laitteen jäähtyä.
Käyt.kelv. laiteKytke laite irti etuliitimestä. Kytke laite päältä ja päälle painamalla ohjauspaneelin On/Off-painiketta.	USB-suoraliitännään on kytketty viallinen laite.	Irrota laite USB-suoraliitännästä. Sammuta laite painamalla On/Off ja käynnistä se sitten uudelleen.
Käyt.kelv. laiteKytke irti USB-laite.	USB-suoraliitännään on kytketty USB-laite tai USB-muistitikku, jota ei tueta. (Katso lisätietoja Brother-sivustosta osoitteesta http://solutions.brother.com .)	Irrota laite USB-suoraliitännästä.
Mediak. täynnä.	Muistikortilla tai USB-muistitikulla on jo 999 tiedostoa.	Laite voi tallentaa muistikortille tai USB-muistitikkuun vain, jos siinä on vähemmän kuin 999 tiedostoa. Vapauta muistitilaa poistamalla käyttämättömiä tiedostoja ja yritä uudelleen.
Muisti täynnä	Laitteen muisti on täynnä.	Kun kopiointitoiminto on käynnissä, paina Stop/Exit ja odota muiden käynnissä olevien toimintojen päättymistä. Yritä sitten uudelleen. Kun lähetät faksia, katso <i>Muisti täynnä - viesti</i> sivulla 34.
	Muistikortilla tai USB-muistitikulla ei ole tarpeeksi vapaata tilaa asiakirjojen skannaamiseen.	Poista käyttämättömiä tiedostoja muistikortilta tai USB-muistitikulta vapauttaaksesi tilaa, ja yritä sitten uudelleen.

Virheviesti	Syy	Toimenpide
Musta muste väh. Kelt. muste väh. Syaa muste väh. Mag. muste väh.	Ilmoitettu värikasetti on tyhjenemässä. Jos saapuva faksi on värillinen, laite pyytää ”kättelyn” aikana faksin lähettämistä mustavalkoisena. Jos lähettävässä laitteessa on toiminto, joka voi muuntaa faksin, värillinen faksi tulostetaan mustavalkoisena.	Tilaa uusi värikasetti. Voit jatkaa tulostusta, kunnes nestekidenäytössä on Ei voi tulostaa. (Katso <i>Värikasettien vaihto</i> sivulla 106.)
Paperitukos	Paperi on juuttunut laitteen sisälle.	Poista juuttunut paperi noudattamalla ohjeita kohdassa <i>Tulostimen tukos tai paperitukos</i> sivulla 103. Varmista, että paperin pituusohjain on säädetty oikealle paperikoolle.
Puhdist. ei onn. XX (Alustus ei onn. XX) (Tulostus ei onn. XX) (Skannaus ei onn. XX)	Laitteessa on mekaaninen vika. —TAI— Laitteessa on vieras esine, esimerkiksi paperiliitin tai revennyt paperi.	Avaa skannerin kansi ja poista mahdolliset vieraat esineet ja paperinpalaset laitteen sisältä. Jos virheviesti näkyy edelleen, katso <i>Faksien tai faksiraportin siirtäminen</i> sivulla 102 ennen laitteen sammuttamista, ettei tärkeitä viestejä pääse katoamaan. Katkaise laitteen virta usean minuutin ajaksi ja käynnistä se sitten uudelleen.
Skannaus ei onn. XX	Laitteessa on mekaaninen vika. —TAI— Laitteessa on vieras esine, esimerkiksi paperiliitin tai revennyt paperi.	Katso tämän taulukon kohta Puhdist. ei onn. XX.
Sulje kas. kansi	Värikasetin kantta ei ole suljettu kunnolla.	Sulje värikasetin kansi kunnolla siten, että se naksahdaa.
Tark. paperikoko	Paperi on vääräkokoinen.	Varmista, että Paperikoko-asetus vastaa paperikasettiin asetetun paperin kokoa. Aseta laitteeseen oikeankokoista paperia ja paina sitten Mono Start tai Colour Start . (Katso <i>Paperikoko</i> sivulla 22.)

Virheviesti	Syy	Toimenpide
Tarkista paperi	Paperi on loppunut tai sitä ei ole asetettu oikein paperikasettiin.	Tee jokin seuraavista: <ul style="list-style-type: none"> ■ Täytä paperikasetti uudelleen ja paina sitten Mono Start tai Colour Start. ■ Poista paperi ja aseta se takaisin. Paina sitten Mono Start tai Colour Start. (Katso <i>Paperin ja muun tulostusmateriaalin asettaminen</i> sivulla 8.)
	Paperitukosten selvittämiseen tarkoitettua kantta ei ole suljettu kunnolla.	Tarkista, että paperitukosten selvittämiseen tarkoitettu kansi on suljettu. (Katso <i>Tulostimen tukos tai paperitukos</i> sivulla 103.)
	Paperi on juuttunut laitteeseen.	Poista juuttunut paperi noudattamalla ohjeita kohdassa <i>Tulostimen tukos tai paperitukos</i> sivulla 103.
Tulostus ei onXX	Laitteessa on mekaaninen vika. —TAI— Laitteessa on vieras esine, esimerkiksi paperiliitin tai revennyt paperi.	Katso tämän taulukon kohta Puhdist. ei onn. XX.

Virheviesti	Syy	Toimenpide
Vain MV tulostus Vaihda X muste	<p>Yksi tai useampi värikasetti on käyttöikänsä lopussa.</p> <p>Laitetta voidaan käyttää mustavalkotilassa noin neljän viikon ajan tulostettavan sivumäärän mukaan.</p> <p>Kun tämä viesti näkyy nestekidenäytössä, toiminnot ovat seuraavat:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tulostaminen <p>Jos valitset tulostinohjaimen Lisäasetukset-välilehdestä Harmaasävy, voit käyttää laitetta mustavalkoisena tulostimena.</p> ■ Kopioiminen <p>Jos paperityypiksi on valittu Tavall. paperi tai Mustesuihkupap., voit ottaa mustavalkokopioita.</p> ■ Faksaaminen <p>Jos paperityypiksi on valittu Tavall. paperi tai Mustesuihkupap., laite vastaanottaa ja tulostaa faksit mustavalkoisina.</p> <p>Jos saapuva faksi on värillinen, laite pyytää "kättelyn" aikana faksin lähettämistä mustavalkoisena.</p> <p>Jos paperityypiksi on valittu Muu kiiltävä tai Brother BP71, laite keskeyttää kaikki tulostustoiminnot. Jos irrotat laitteen virtajohdon tai poistat värikasetin, et voi käyttää laitetta, ennen kuin vaihdat uuden värikasetin.</p>	Vaihda värikasetit. (Katso <i>Värikasettien vaihto</i> sivulla 106.)
Virheel. kortti	Muistikortti on joko vioittunut tai väärin alustettu, tai muistikortissa on häiriö.	Aseta muistikortti uudelleen korttipaikkaan tukevasti ja varmista, että se on oikeassa asennossa. Jos virheviesti ei katoa, tarkista laitteen media-asema (korttipaikka) käyttämällä muistikorttia, jonka tiedät toimivan.
Yhteys katkesi	Toinen henkilö tai faksilaite katkaisi puhelun.	Yritä lähettää tai vastaanottaa faksi uudestaan.
Yhteysvika	Häiriö puhelinlinjalla aiheutti tiedonsiirtovirheen.	Koeta lähettää faksi uudelleen tai koeta kytkeä laite toiseen puhelinlinjaan. Jos ongelma ei ratkea, pyydä puhelinyhtiötä tarkistamaan puhelinlinja.

Faksien tai faksiraportin siirtäminen

Jos nestekidenäyttöön tulee jokin seuraavista:

Puhdist. ei onn. XX

Alustus ei onn. XX

Tulostus ei onn. XX

Skannaus ei onn. XX,

on suositeltavaa siirtää faksit toiseen faksilaitteeseen. (Katso *Faksien siirtäminen toiseen faksilaitteeseen* sivulla 102.)

Voit siirtää myös faksiraportin ja tarkistaa, onko laitteessa siirrettäviä fakseja. (Katso *Faksiraportin siirtäminen toiseen faksilaitteeseen* sivulla 102.)

Faksien siirtäminen toiseen faksilaitteeseen

Jos et ole asettanut laitteellesi nimitunnusta, et voi siirtyä faksien siirtotilaan. (Katso *Pika-asennusoppaan* kohta *Henkilökohtaisten tietojen (nimitunnuksen) määrittäminen*.)

- 1 Paina **Menu, 9, 0, 1**.
- 2 Tee jokin seuraavista:
 - Jos nestekidenäytössä näkyy Ei fakseja, laitteen muistissa ei enää ole fakseja.
Paina **Stop/Exit**.
 - Jos nestekidenäytössä näkyy Syötä faksinro, näppäile faksinumero, johon faksit lähetetään edelleen.
- 3 Paina **Mono Start**.

Faksiraportin siirtäminen toiseen faksilaitteeseen

Jos et ole asettanut laitteellesi nimitunnusta, et voi siirtyä faksien siirtotilaan. (Katso *Pika-asennusoppaan* kohta *Henkilökohtaisten tietojen (nimitunnuksen) määrittäminen*.)

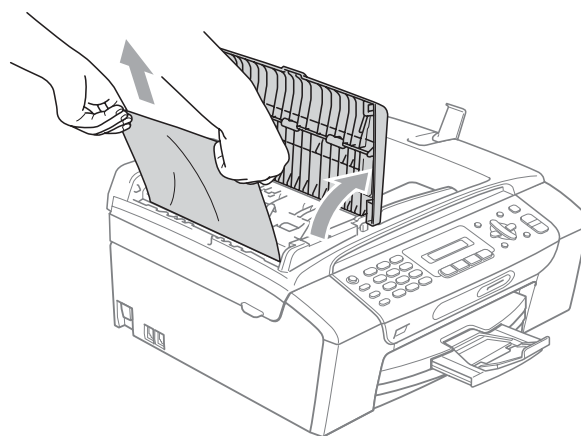
- 1 Paina **Menu, 9, 0, 2**.
- 2 Kirjoita faksinumero, johon haluat lähettää faksiraportin edelleen.
- 3 Paina **Mono Start**.

Asiakirjatukos (vain MFC-295CN)

Asiakirjat voivat juuttua ADS-yksikköön, jos niitä ei aseteta tai syötetä oikein tai jos ne ovat liian pitkiä. Selvitä tukos seuraavien ohjeiden mukaisesti.

Asiakirja on juuttunut ADS-yksikön yläosaan

- 1 Poista ADS:stä paperit, jotka eivät ole juuttuneet.
- 2 Avaa ADS:n kansi.
- 3 Vedä juuttunutta paperia ylös ja vasemmalle.



4 Sulje ADS:n kansi.

5 Paina **Stop/Exit**.

! TÄRKEÄÄ

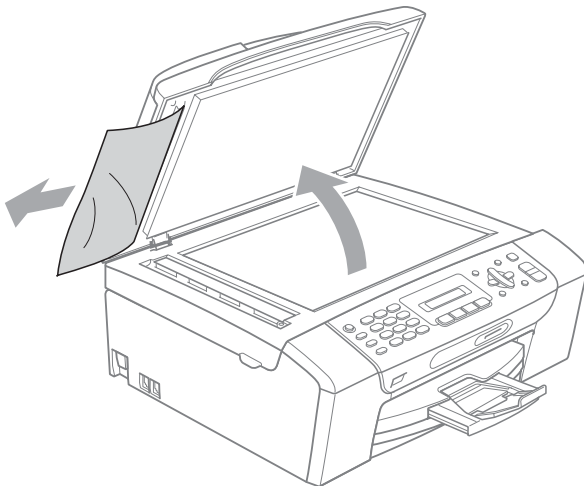
Voit välttää asiakirjatukoksia sulkemalla ADS:n kannen oikein. Työnnä sitä varovasti alaspäin keskeltä.

Asiakirja on juuttunut ADS-yksikön sisälle

1 Poista ADS:stä paperit, jotka eivät ole juuttuneet.

2 Nosta valotustason kansi ylös.

3 Vedä juuttunut asiakirja ulos vasemmalle.



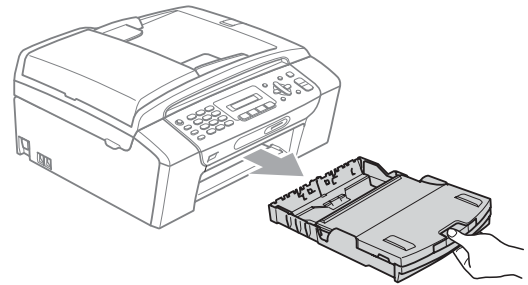
4 Sulje valotustason kansi.

5 Paina **Stop/Exit**.

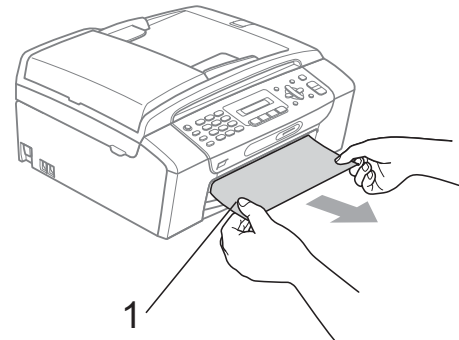
Tulostimen tukos tai paperitukos

Poista juuttunut paperi laitteesta sen mukaan, missä kohdassa laitetta paperitukos on.

1 Jos paperituen läppä on auki, sulje se ja sulje sitten myös paperituki. Vedä paperikasetti kokonaan ulos laitteesta.



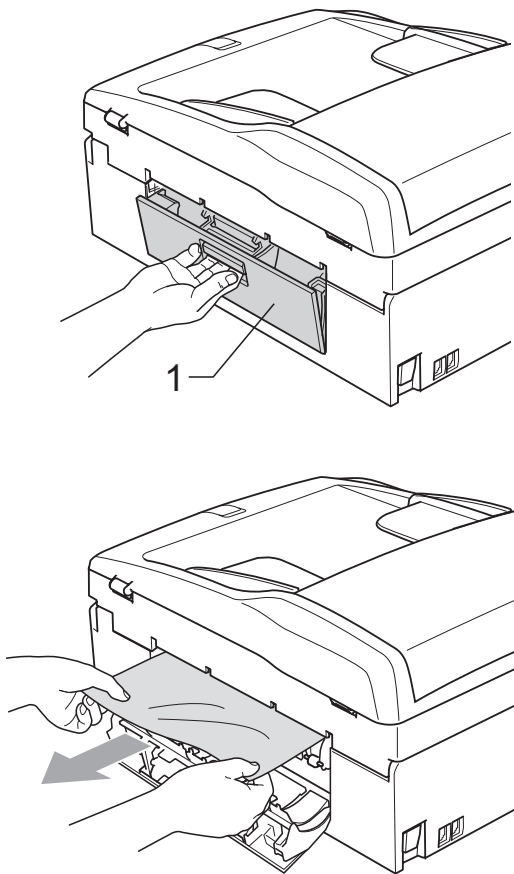
2 Vedä juuttunut paperi (1) ulos ja paina **Stop/Exit**.



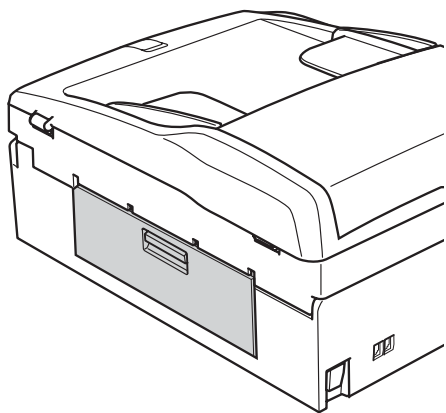
3 Poista virheviesti nostamalla skannerin kanta laitteen edestä ja sulkemalla se.

- Jos virheviesti näkyy edelleen tai et pysty poistamaan juuttunutta paperia laitteen etuosasta, siirry seuraavaan vaiheeseen.

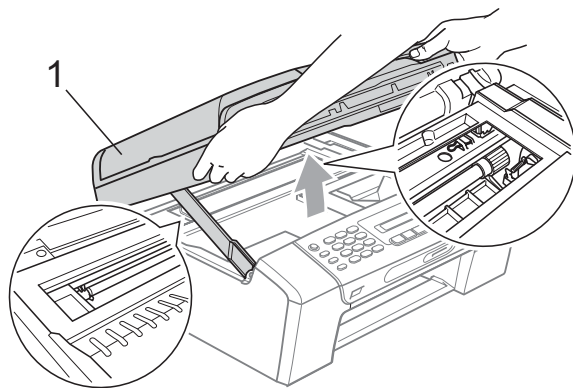
- 4 Avaa paperitukosten selvittämiseen tarkoitettu kansi (1) laitteen takaosasta. Vedä juuttunut paperi ulos laitteesta.



- 5 Sulje paperitukosten selvittämiseen tarkoitettu kansi. Varmista, että kansi on suljettu asianmukaisesti.



- 6 Nosta skannerin kantta (1) laitteen molemmilla puolilla olevista muovisista ulokkeista molemmiin käsiin, kunnes kansi lukittuu yläasentoon. Varmista, ettei laitteen sisään jää juuttuneita papereita. Tarkasta tulostusvaunun kumpikin pää.

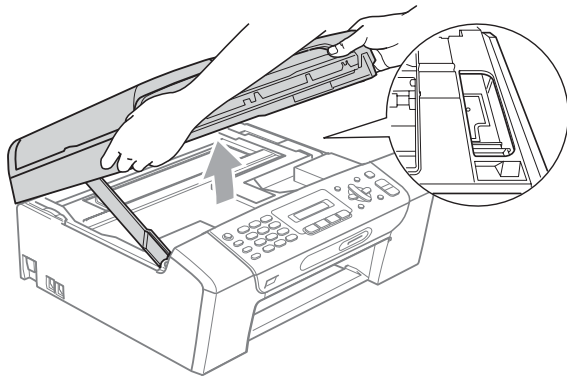


! TÄRKEÄÄ

Ennen laitteen virran katkaisemista voit siirtää sen muistiin tallennetut faksit tietokoneeseen tai toiseen faksilaitteeseen, jotta tärkeitä viestejä ei häviäisi. (Katso *Faksien tai faksiraportin siirtäminen* sivulla 102.)

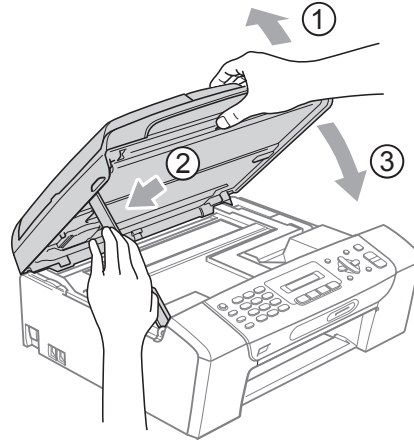
! TÄRKEÄÄ

- Jos paperi on juuttunut tulostuspään alle, irrota laite verkkovirrasta. Irrota sitten paperi siirtämällä tulostuspäätä.
- Jos tulostuspää on oikeassa kulmassa kuvan osoittamalla tavalla, sitä ei voi siirtää. Pidä **Stop/Exit**-näppäintä painettuna, kunnes tulostuspää siirtyy keskelle. Katkaise sen jälkeen virta laitteesta ja poista paperi.



- Jos iholle tai vaatteille joutuu väriainetta, pese se heti pois saippualla tai puhdistusaineella.

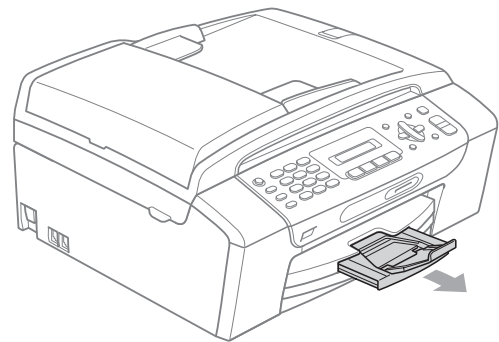
- 7 Vapauta salpa nostamalla skannerin kantta (①). Paina skannerin kannen tuki varovasti alas (②) ja sulje skannerin kansi (③) molemmin käsin.



- 8 Työnnä paperikasetti kokonaan takaisin laitteeseen. Samalla kun pidät paperikasettia paikallaan, vedä paperituesta, kunnes se naksahtaa, ja avaa paperituen läppä.

! TÄRKEÄÄ

Vedä paperitukea ulospäin, kunnes se naksahtaa.



Säännöllinen kunnossapito

Värikasettien vaihto

Laitteessa on värin pistelaskin. Värin pistelaskin seuraa automaattisesti kaikkien 4 värikasetin väriaineen määrää. Kun laite havaitsee, että väriaine alkaa loppua, laite ilmoittaa siitä nestekidenäyttöön tulevalla viestillä.

Nestekidenäyttö kertoo, minkä värikasetin väriaine on lopussa tai mikä kasetti tarvitsee vaihtaa. Vaihda värikasetit oikeassa järjestyksessä noudattamalla näytön ohjeita.

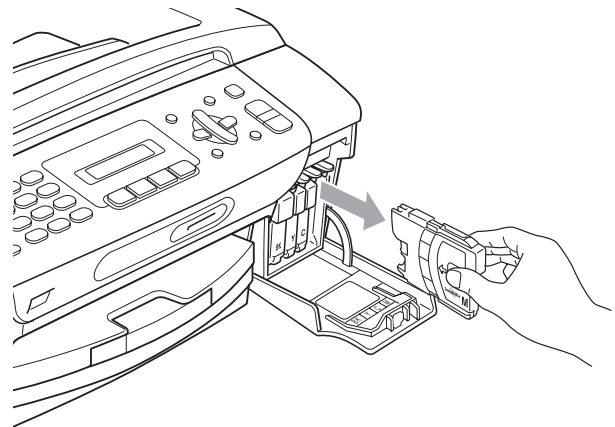
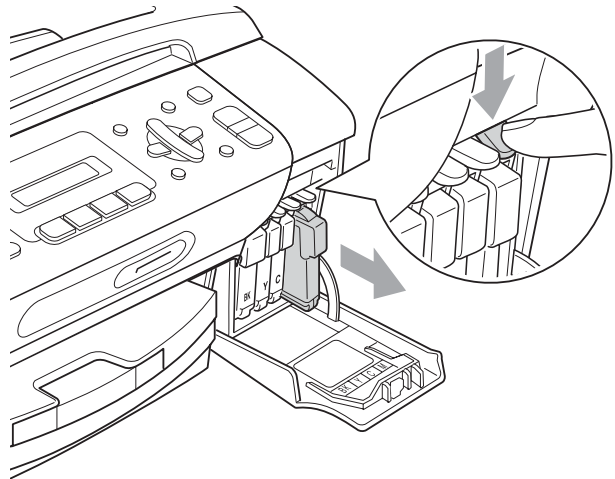
Vaikka laite ilmoittaa, että värikasetti on vaihdettava, kasetissa on vielä vähän väriainetta. Kasetissa on oltava vähän väriainetta, jotta tulostuspää ei kuivu ja vahingoitu.

! TÄRKEÄÄ

Brother-monitoimilaitteet on suunniteltu käytettäväksi tietyt laatuvaatimukset täyttävän väriaineen kanssa. Niiden suorituskyky on optimaalinen käytettäessä aitoja Brotherin alkuperäisiä värikasetteja. Brother ei voi taata optimaalista suorituskykyä, jos laitteessa käytetään muiden valmistajien mustetta tai värikasetteja. Brother ei tästä johtuen suosittele muiden kuin aitojen Brotherin alkuperäisten värikasettien käyttöä eikä käytettyjen kasettien täyttöä muiden valmistajien musteella. Takuu ei kata tulostuspään tai muiden laitteen osien vaurioita tai korjaustöitä, jos laitteessa on käytetty muita muste- tai värikasettimerkkejä.

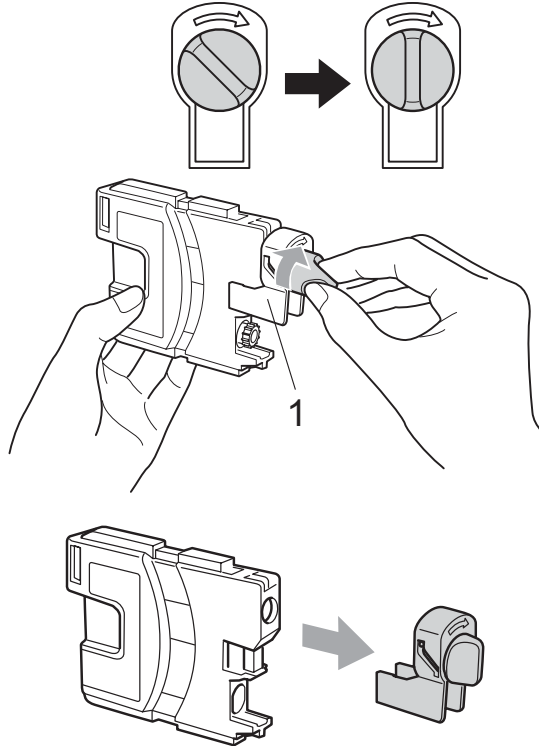
- 1 Avaa värikasetin kansi. Jos yksi tai useampi värikasetti on käyttökänsä lopussa, nestekidenäyttöön tulee viesti Ei voi tulostaa tai Vain MV tulostus.

- 2 Paina lukon vipua kuvan mukaisesti ja vapauta nestekidenäytössä ilmoitettu värikasetti. Poista värikasetti laitteesta.

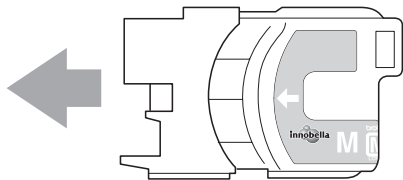


- 3 Avaa nestekidenäytössä näkyvän värin uusi värikasettipakkaus ja poista kasetti pakkauksesta.

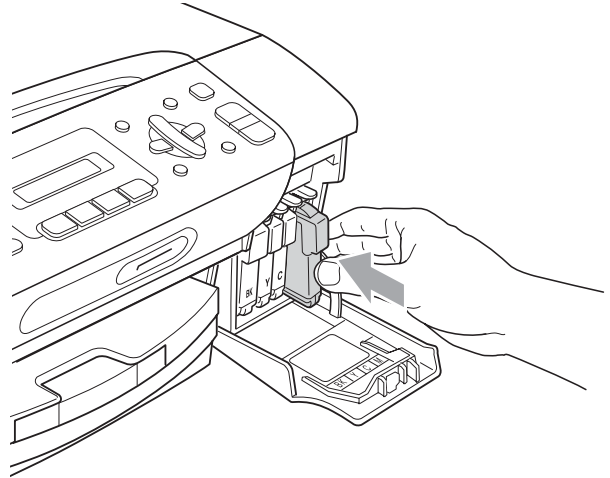
- 4 Käännä keltaisen suojuksen vihreää nuppia myötäpäivään, kunnes se naksahtaa ja vapauttaa pakkauksen tiivisteen tyhjön. Poista sitten suojus (1).



- 5 Jokaisella värillä on oma oikea paikkansa. Aseta värikasetti tarrassa olevan nuolen suuntaisesti.



- 6 Työnnä värikasettia varovasti, kunnes se naksahtaa, ja sulje sitten värikasetin kansi.



- 7 Laite nolaa värin pistelaskimen automaattisesti.



Vinkki

- Jos vaihdoit värikasetin (esimerkiksi mustan), nestekidenäytössä pyydetään varmistamaan, että kasetti on aivan uusi (Vaihdotko Mu?). Nollaa kunkin uuden asennetun kasetin värin pistelaskin automaattisesti painamalla **1** (Kyllä). Jos asentamasi värikasetti ei ole aivan uusi, muista valita **2** (Ei).
- Jos nestekidenäytössä on värikasettien vaihdon jälkeen viesti Ei värikasettia tai Ei tunnista, varmista, että kasetit on asennettu oikein.

⚠ HUOMAUTUS

Jos väriainetta joutuu silmiin, huuhtelee silmät välittömästi vedellä ja pyydä tarvittaessa lääkärin apua.

! TÄRKEÄÄ

- ÄLÄ poista värikasetteja, jos niitä ei tarvitse vaihtaa. Jos poistat kasetit, niiden väriaineen määrä saattaa vähentyä, eikä laite tunnista jäljellä olevan väriaineen määrää.
- ÄLÄ kosketa värikasettien asetuspaikkoja. Jos näin tehdään, väriainetta saattaa joutua iholle.
- Jos iholle tai vaatteille joutuu väriainetta, pese se heti pois saippualla tai puhdistusaineella.
- Jos värikasetti asennetaan väärään paikkaan, väriaineiden värit sekoittuvat. Tulostuspää on puhdistettava useaan kertaan värikasetin uudelleenasetuksen jälkeen.
- Kun olet avannut värikasetin, asenna se laitteeseen ja käytä se loppuun kuuden kuukauden kuluessa asennuksesta. Käytä avaamattomat värikasetit pakkaukseen merkittyyn käyttöpäivään mennessä.
- ÄLÄ pura tai avaa värikasettia, koska muste voi valua ulos.

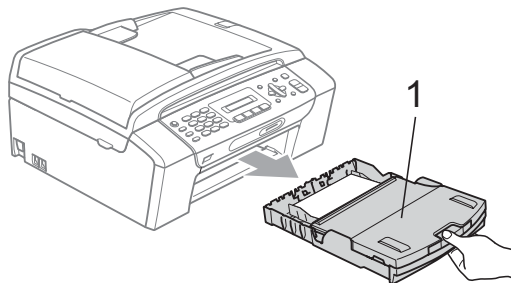
Laitteen ulkopuolinen puhdistus

! TÄRKEÄÄ

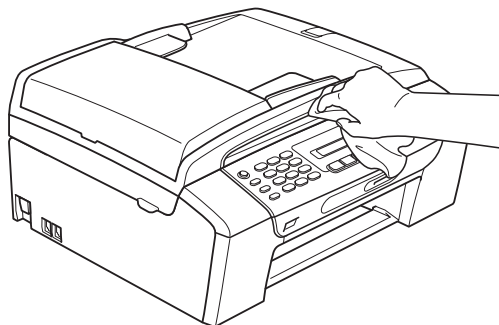
- Käytä neutraalia puhdistusainetta. Haihtuvilla liuottimilla, kuten tinnerillä tai bensiinillä, puhdistus voi vahingoittaa laitteen ulkopintaa.
- ÄLÄ käytä ammoniakkia sisältäviä puhdistusaineita.
- ÄLÄ käytä isopropyylialkoholia liian poistoon ohjauspaneelista. Se voi vaurioittaa paneelia.

Puhdista laite ulkopuolelta seuraavasti:

- 1 Vedä paperikasetti (1) kokonaan ulos laitteesta.

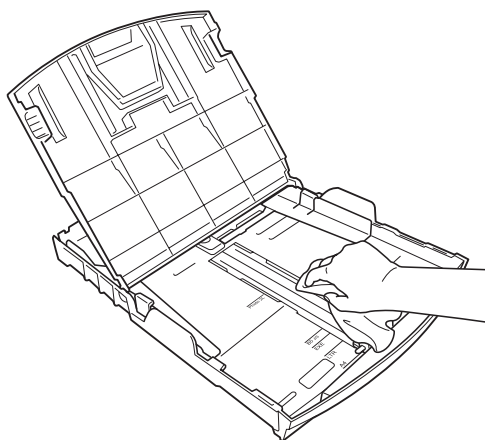


- 2 Pyyhi pöly laitteen ulkopinnalta pehmeällä, kuivalla ja nukattomalla kankaalla.



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

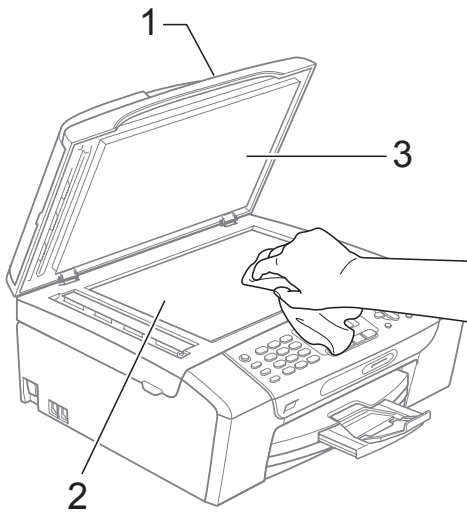
- 4 Pyyhi pöly paperikasetin sisä- ja ulkopinnalta pehmeällä, kuivalla ja nukattomalla kankaalla.



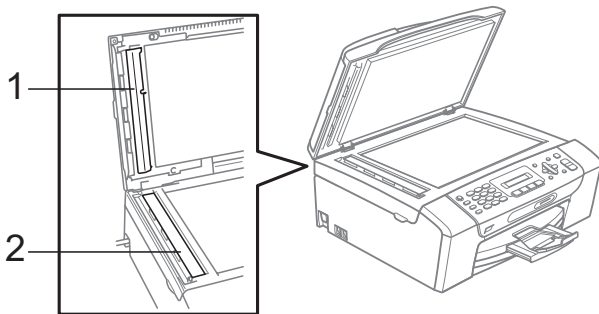
- 5 Sulje luovutusalustan kansi ja asenna paperikasetti takaisin laitteeseen.

Valotustason puhdistus

- 1 Nosta valotustason kansi (1). Puhdista valotustaso (2) ja valkoinen muovi (3) pehmeällä, nukattomalla kankaalla, joka on kostutettu syttymättömällä lasinpuhdistusnesteellä.



- 2 (Vain MFC-295CN) Puhdista ADS-yksikön valkoinen palkki (1) ja lasisuikale (2) pehmeällä, nukattomalla liinalla, joka on kostutettu syttymättömällä lasinpuhdistusnesteellä.



Vinkki

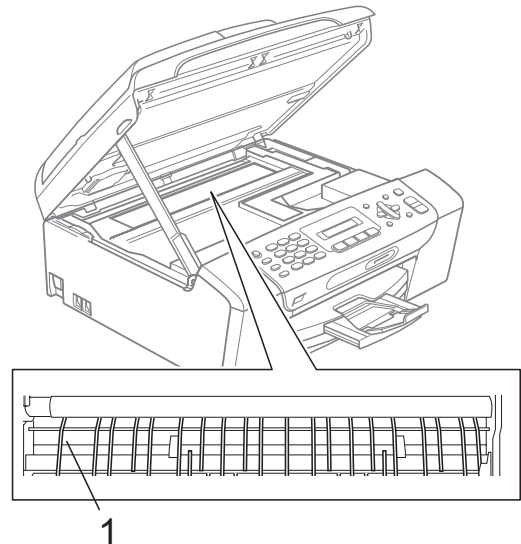
Kun olet puhdistanut valotustason ja lasisuikaleen syttymättömällä lasinpuhdistusnesteellä, tarkista valotustason ja lasisuikaleen pinnan puhtaus pyyhkäisemällä sitä sormenpäällä. Jos pinnassa on likaa tai roskaa, puhdista valotustaso ja lasisuikale uudelleen varsinkin kyseisen alueen kohdalta. Puhdistus saatetaan joutua uusimaan jopa kolme tai neljä kertaa. Tarkista tulos ottamalla laitteella kopio jokaisen puhdistuskerran jälkeen.

Laitteen tulostinalustan puhdistus

⚠ HUOMAUTUS

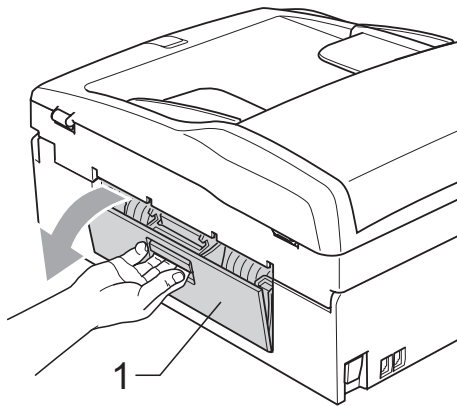
Varmista, että laite on irrotettu pistorasiasta ennen tulostinalustan puhdistusta. Näin vältät sähköiskun.

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

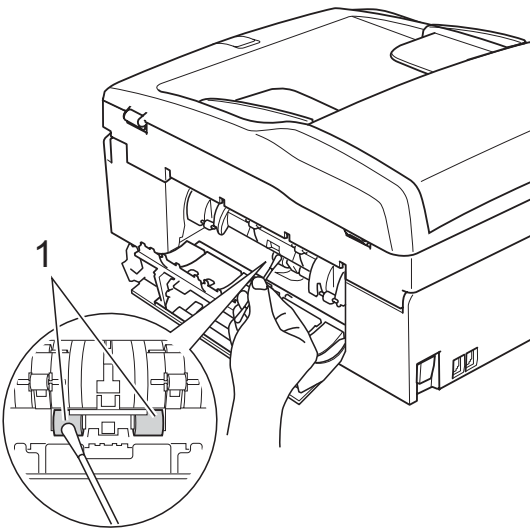


Paperin syöttötelan puhdistus

- 1 Vedä paperikasetti kokonaan ulos laitteesta.
- 2 Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ja avaa laitteen takana oleva paperitukosten selvittämiseen tarkoitettu kansi (1).



- 3 Puhdista paperin syöttötela (1) isopropyylialkoholiin kastetulla pumpulipuikolla.



- 4 Sulje paperitukosten selvittämiseen tarkoitettu kansi. Varmista, että kansi on suljettu asianmukaisesti.
- 5 Työnnä paperikasetti kokonaan takaisin laitteeseen.
- 6 Kytke virtajohto uudelleen.

Tulostuspään puhdistus

Laite puhdistaa tulostuspään automaattisesti hyvän tulostuslaadun säilyttämiseksi. Voit käynnistää puhdistuksen manuaalisesti, jos tulostuslaadussa on ongelmia.

Puhdista tulostuspää ja värikasetit, jos tulosteiden tekstissä tai kuvissa on vaakasuora viiva tai tyhjää tekstiä. Voit puhdistaa samalla kertaa joko mustan värin, kolme muuta väriä (syaani, keltainen ja magenta) tai kaikki neljä väriä.

Tulostuspäiden puhdistus kuluttaa väriainetta. Väriainetta kuluu turhaan, jos puhdistat laitteen liian usein.

! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ kosketa tulostuspäätä. Kosketus saattaa vahingoittaa tulostuspäätä pysyvästi ja mitätöidä tulostuspään takuun.

- 1 Paina **Menu, 8, 2**.
- 2 Valitse **Musta, Väri tai Kaikki** painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.
Laite puhdistaa tulostuspään. Kun puhdistus on valmis, laite siirtyy takaisin valmiustilaan automaattisesti.

Vinkki

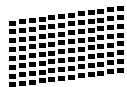
Jos olet puhdistanut tulostuspään vähintään viisi kertaa eikä tulostusjälki ole parantunut, kokeile uuden aidon Brother-merkkisen värikasetin asennusta kullekin ongelmia aiheuttaneelle värille. Yritä puhdistaa tulostuspää vielä korkeintaan viisi kertaa. Jos tulostusjälki ei parane, ota yhteys Brother-jälleenmyyjään.

Tulostuslaadun tarkistus

Jos tulosteen värit ja tekstit ovat haaleat tai raidalliset, osa suuttimista voi olla tukossa. Selvitä tilanne tulostamalla tulostuslaadun tarkistussivu ja tarkastamalla siitä suutinten tilasta kertovan kuvion.

- 1 Paina **Menu**, **8**, **1**.
- 2 Valitse **Tulostuslaatu** painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **OK**.
- 3 Paina **Colour Start**.
Laitte aloittaa tulostuslaadun tarkistussivun tulostuksen.
- 4 Tarkista arkista neljän väripalkin laatu.
Onko laatu OK?
1. Kyllä 2. Ei
- 5 Tee jokin seuraavista:
 - Jos kaikki viivat ovat selkeitä ja näkyvissä, paina **1** valitaksesi **Kyllä** ja siirry vaiheeseen 9.
 - Jos kuvasta puuttuu lyhyitä viivoja oheisen kuvan mukaisesti, paina **2** valitaksesi **Ei**.

OK



Huono



- 6 Nestekidenäytössä kysytään, onko mustan ja kolmen värin tulostuslaatu hyvä.

Musta OK?

1. Kyllä 2. Ei

Paina **1** (Kyllä) tai **2** (Ei).

- 7 Nestekidenäytössä kysytään, haluatko aloittaa puhdistuksen.

Aloita puhd.?

1. Kyllä 2. Ei

Paina **1** (Kyllä).

Laitte aloittaa tulostuspään puhdistuksen.

- 8 Kun puhdistus on valmis, paina **Colour Start**.
Laitte aloittaa tulostuslaadun tarkastussivun tulostuksen uudelleen ja palaa sitten vaiheeseen 4.

- 9 Paina **Stop/Exit**.

Jos toistat toimenpiteen ainakin viisi kertaa ja tulostuslaatu on edelleen heikko, vaihda tukkeutuneen värin kasetti.

Tarkasta tulostuslaatu värikasetin vaihdon jälkeen. Jos ongelma esiintyy edelleen, toista puhdistus ja testitulostus uudelle värikasetille vähintään viisi kertaa. Jos väriainetta puuttuu edelleen, ota yhteys Brother-jälleenmyyjään.

! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ kosketa tulostuspäätä. Kosketus saattaa vahingoittaa tulostuspäätä pysyvästi ja mitätöidä tulostuspään takuun.



Vinkki



Kun tulostuspään suutin on tukkeutunut, tuloste näyttää tällaiselta.



Kun tulostuspään suutin on puhdistettu, vaakasuorat viivat ovat hävinneet.

Tulostuksen kohdistuksen tarkistus

Tulostuksen kohdistuksen säätö saattaa olla tarpeen laitteen kuljetuksen jälkeen tai jos tulostettu teksti on epäselvää tai kuvat tulostuvat haaleina.

- 1 Paina **Menu**, **8**, **1**.
- 2 Valitse **Kohdistus** painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.

- 3 Paina **Mono Start** tai **Colour Start**. Laite aloittaa kohdistuksen testisivun tulostuksen.

Onko kohdis. OK?

1.Kyllä 2.Ei

- 4 Tarkista 600 dpi:n ja 1200 dpi:n testitulosteista, vastaako numero 5 tarkimmin numeroa 0.
 - Jos sekä 600 dpi:n että 1200 dpi:n testitulosteiden numeron 5 näytteet vastaavat toisiaan parhaiten, lopeta kohdistustesti painamalla **1** (Kyllä) ja siirry vaiheeseen **7**.
 - Jos jokin toinen testitulosteen numero vastaa paremmin joko 600 dpi:n tai 1200 dpi:n testiä, valitse se painamalla **2** (Ei).

- 5 Paina 600 dpi:n testissä testinumeroa (1–8), joka vastaa parhaiten näytettä 0.

600 dpi säätö

Valitse paras #5

- 6 Paina 1200 dpi:n testissä testinumeroa (1–8), joka vastaa parhaiten näytettä 0.

1200 dpi säätö

Valitse paras #5

- 7 Paina **Stop/Exit**.

Väriaineen määrän tarkistus

Voit tarkistaa kasetissa jäljellä olevan väriaineen määrän.

- 1 Paina **Menu**, **8**, **3**.
- 2 Nestekidenäyttöön tulee väriaineen määrä.
- 3 Valitse tarkistettava väri painamalla **▲** tai **▼**.
- 4 Paina **Stop/Exit**.



Vinkki

Voit tarkistaa väriaineen määrän tietokoneesta. (Katso *Tulostaminen* (Windows®) tai *Tulostus ja faksien lähetys* (Macintosh) CD-ROM-levyllä olevasta *Ohjelmiston käyttöoppaasta*.)

Laitetiedot

Sarjanumeron tarkistus

Voit tarkistaa laitteen sarjanumeron nestekidenäytöstä.

- 1 Paina **Menu**, **7**, **1**.

1. Sarjanumero

XXXXXXXXXX

- 2 Paina **Stop/Exit**.

Palautustoiminnot

Seuraavat palautustoiminnot ovat käytettävissä:

1 Verkko

Voit palauttaa tulostuspalvelimeen tehdasasetukset, kuten IP-osoitetiedot.

2 Lyhytv. & faksi

Lyhytvalinta palauttaa seuraavat asetukset:

- Lyhytvalinta
(Lyhytvalinta ja ryhmäasetukset)
- Nimitunnus
(Nimi ja numero)
- Raporttiasetukset
(Lähetysten vahvistusraportti, pikanumeroluettelo ja faksiraportti)

3 Kaikki aset.

Voit palauttaa laitteen kaikki asetukset tehtaalla asetetuiksi.

Brother suosittelee vahvasti tätä toimintoa, kun laite hävitetään.



Vinkki

Irrota liitäntäkaapeli, ennen kuin valitset Verkko **tai** Kaikki aset.

Laitteen asetusten palauttaminen

- 1 Paina **Menu**, **0**, **7**.
- 2 Valitse haluamasi palautustoiminto painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **OK**.
- 3 Paina **1.Alusta** tai **2.Älä**.
- 4 Vahvista painamalla **1**.

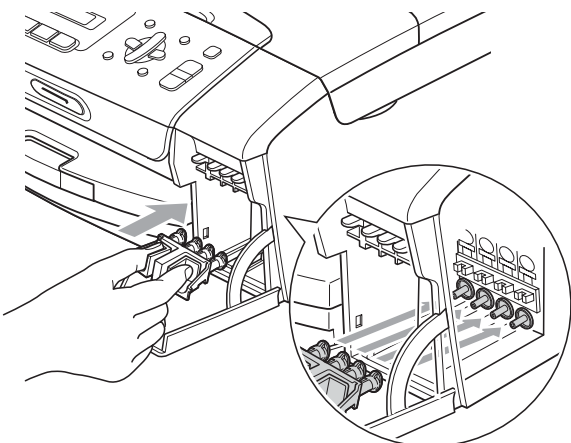
Laitteen pakkaus ja lähetys

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

! TÄRKEÄÄ

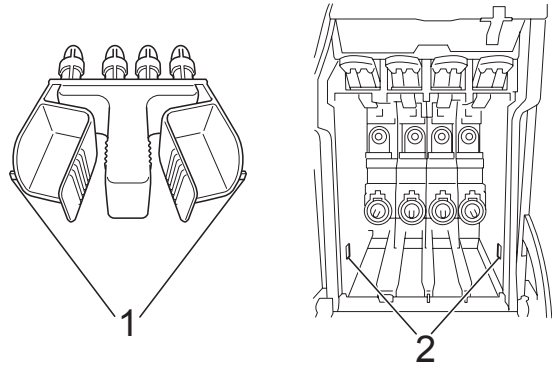
On tärkeää antaa koneen 'pysäköidä' tulostuspää tulostustyön jälkeen. Kuuntele tarkasti, että mekaaninen ääni on loppunut, ennen kuin irrotat sähköjohdon. Jos laitteen ei anneta suorittaa pysäköintitoimintoa loppuun, seurauksena voi olla tulostusongelmia ja tulostuspää voi vahingoittua.

- 1 Avaa värikasetin kansi.
- 2 Vapauta värikasetti painamalla lukituksen vapautusvipua. Poista kaikki värikasetit. (Katso *Värikasettien vaihto* sivulla 106.)
- 3 Aseta vihreä suojus paikalleen ja sulje sitten värikasetin kansi.



! TÄRKEÄÄ

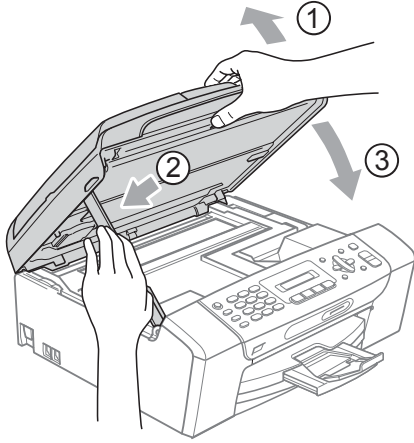
- Varmista, että vihreän suojuksen (1) molemmilla puolilla olevat kielekkeet naksahtavat tukevasti paikoilleen (2).



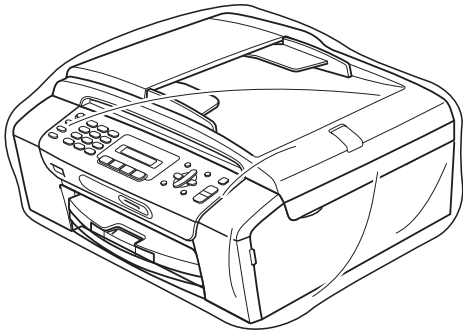
- Jos vihreä suojus on kadonnut, ÄLÄ poista värikasetteja ennen kuljetusta. On erittäin tärkeää, että joko vihreä suojus tai värikasetit ovat paikoillaan laitteen kuljetuksen aikana. Jos ne eivät ole paikoillaan kuljetuksen aikana, laite saattaa vahingoittua ja takuu mitätöityä.

- 4 Irrota laite puhelinpistorasiasta ja puhelinjohto laitteesta.
- 5 Irrota laitteen sähköjohto pistorasiasta.
- 6 Nosta skannerin kantta laitteen molemmilla puolilla olevista muovisista ulokkeista molemmiin käsiin, kunnes kansi lukittuu vakaasti yläasentoon. Irrota sen jälkeen liitäntäkaapeli laitteesta, mikäli se on kytkettynä.

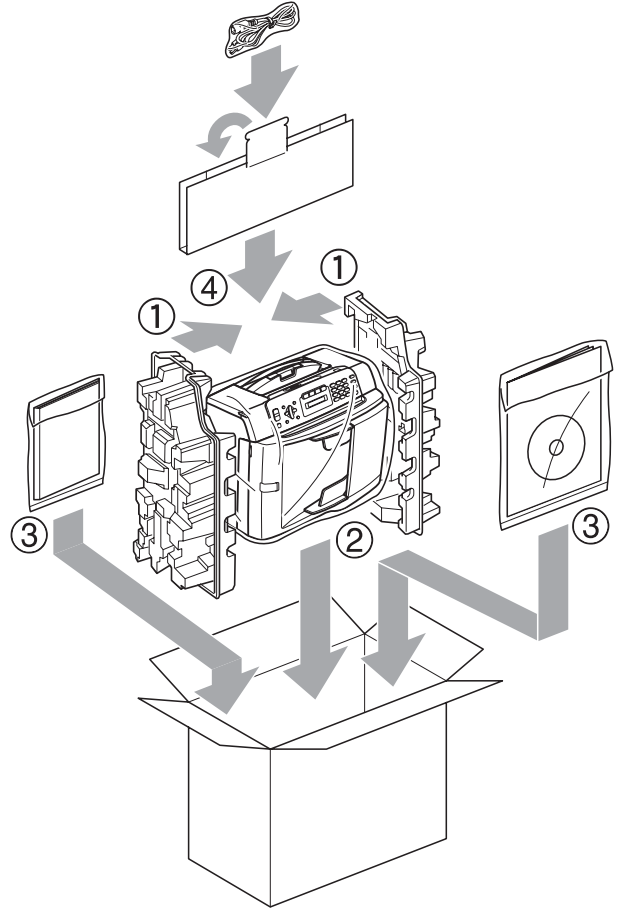
- 7 Vapauta lukitus nostamalla skannerin kansi (1). Työnnä varovasti skannerin kannen tukea (2) alaspäin ja sulje kansi (3).



- 8 Aseta laite pussiin.



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



- 10 Sulje laatikko ja teippaa se kiinni.

Ohjelmointi näytöstä

Käytön helpottamiseksi laitteen voi ohjelmoida nestekidenäytön avulla valikkonäppäimiä käyttämällä. Helppokäyttöisen ohjelmoinnin ansiosta laitteen kaikkia valikon vaihtoehtoja voi hyödyntää tehokkaasti.

Koska laite ohjelmoidaan nestekidenäytön avulla, olemme laatineet vaiheittaiset, näytössä esitettävät ohjelmointiohjeet. Voit noudattaa ohjeita, jotka opastavat valikon vaihtoehtojen ja ohjelmointiasetusten vaiheissa.

Valikkotaulukko

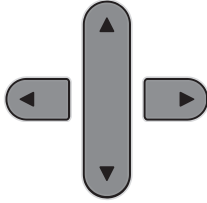






Laite voidaan ohjelmoida käyttämällä valikkotaulukkoa (alkaen sivu 118). Näillä sivuilla kuvataan valikon vaihtoehdot ja asetukset.

Aloita laitteen ohjelmointi painamalla **Menu** ja valikkonumeroita.

Muistiin tallennus

Valikkoasetukset eivät häviä edes sähkökatkon sattuessa, sillä ne tallennetaan laitteen muistiin pysyvästi. Tilapäiset asetukset (kuten kontrasti, ulkomaantila jne.) sen sijaan häviävät tällöin. Päivämäärä ja aika on ehkä asetettava uudelleen.

Valikkonäppäimet

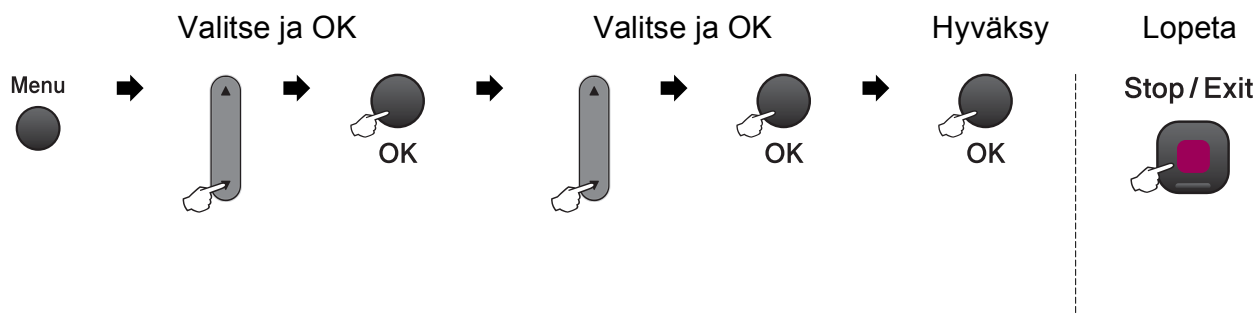
	
Menu 	Avaa valikko.
 OK	Siirry seuraavalle valikkotasolle. Hyväksy valinta.
 Clear / Back	Siirry takaisin edelliselle valikkotasolle. Poista virheellinen kirjain tekstin kirjoittamisen yhteydessä.
	Selaa nykyistä valikkotasoa.
	Siirry takaisin edelliselle valikkotasolle.
Stop / Exit 	Poistu valikosta tai pysäytä nykyinen toiminto.

Valikkotilan käyttö:


- 1 Paina **Menu**.
 - 2 Valitse asetus.
 - Valitse Yleiset asetukset -valikko painamalla **1**.
 - Valitse Faksivalikko painamalla **2**.
 - Valitse Kopiointivalikko painamalla **3**.
 - •
•
 - Avaa Alkuasetukset-valikko painamalla **0**.
- Voit selata kutakin valikkotasoa nopeammin painamalla ▲ tai ▼ haluamaasi suuntaan.
- 3 Paina **OK**, kun haluamasi valinta näkyy nestekidenäytössä.
Nestekidenäytössä näkyy sitten seuraava valikkotaso.
 - 4 Siirry seuraavaan valikon vaihtoehtoon painamalla ▲ tai ▼.
 - 5 Paina **OK**.
Kun valinta on asetettu, nestekidenäytössä näkyy Hyväksytty.
 - 6 Paina **Stop/Exit**.


Valikkotaulukko


Valikkotaulukko helpottaa laitteen ohjelmien valikon vaihtoehtojen ja asetusten ymmärtämistä. Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.




Päävalikko	Alivalikko	Valikon vaihtoehdot	Valinnat	Kuvaukset	Sivu
1. Yleiset aset.	1. Tilan ajastin	—	0 sek 30 sek 1 min 2 min* 5 min Ei	Asettaa ajan, jonka jälkeen palataan faksaustilaan.	21
	2. Paperityyppi	—	Tavall. paperi* Mustesuihkupap. Brother BP71 Muu kiiltävä Kalvo	Asettaa paperikasetin paperityypin.	22
	3. Paperikoko	—	A4* A5 10x15cm Letter Legal	Asettaa paperikasetin paperikoon.	22

 Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.

Päävalikko	Alivalikko	Valikon vaihtoehdot	Valinnat	Kuvaukset	Sivu
1. Yleiset aset. (Jatkuu)	4. Äänen voimakk.	1. Soittoääni	Ei Hilj. Keski* Kovaa	Säätää soittoäänen äänenvoimakkuuden.	22
		2. Äänimerkki	Ei Hilj.* Keski Kovaa	Säätää äänimerkin äänenvoimakkuuden.	22
		3. Kaiutin	Ei Hiljaa Keski* Kovaa	Säätää kaiuttimen äänenvoimakkuuden.	23
	5. Auto kesäaika	—	Kyllä* Ei	Muuttaa kesä-/talviajan asetuksen automaattisesti.	23
	6. Näytön kontr.	—	Vaalea Tumma*	Säätää nestekidenäytön kontrastia.	24
	7. Lepotila	—	1 min 2 min 3 min 5 min* 10 min 30 min 60 min	Voit määrittää, kuinka kauan laitteen on oltava valmiustilassa, ennen kuin se siirtyy lepotilaan.	24
	2. Faksaus	1. Vastaanottoas. (Vain faksauksessa)	1. Soittokerrat	00 01 02* 03 04 05	Asettaa soittokertojen lukumäärän, jonka jälkeen laite vastaa Vain faksi- tai Faksi/Puhelin-tilassa.
 Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.					


Päävalikko	Alivalikko	Valikon vaihtoehdot	Valinnat	Kuvaukset	Sivu	
2. Faksaus (Jatkuu)	1. Vastaanottoas. (Vain faksauksissa) (Jatkuu)	2. F/P soit. pit.	20sek 30sek* 40sek 70sek	Asettaa F/P-kaksoissoittoajan Faksi/Puhelin-tilassa.	37	
		3. Faksitunnist.	Kyllä* Ei	Vastaanottaa faksiviestit automaattisesti, kun vastaat puheluun ja kuulet faksin merkkiään.	38	
		4. Kaukokäy. tunn.	Kyl.* (*51, #51) Ei	Voit vastata kaikkiin puheluihin ulkoisessa tai rinnakkaisessa puhelimesta ja kytkeä laitteen päälle tai pois päältä näppäilemällä tarvittavan tunnuksen. Oletusarvoiset tunnukset voi vaihtaa.	43	
		5. Autom. pien.	Kyllä* Ei	Pientää vastaanotettavien faksien kokoa.	38	
	2. Lähetysasetuk. (Vain faksauksissa)	1. Kontrasti	Auto* Vaalea Tumma	Vaalentaa tai tummentaa lähetettäviä fakseja.	31	
		2. Faxerot. kyky	Norm.* Hieno Er.hie. Valok.	Asettaa lähetettävien faksien oletusarvoisen erottelukyvyn.	31	
		3. Lähetä heti	Vain seur. faksi Kyllä Ei*	Lähetää faksin käyttämättä muistia.	32	
		4. Ulkomaanlinja	Kyllä Ei*	Jos faksien lähettämisessä ulkomaille on ongelmia, ota tämä asetus käyttöön.	33	
		0. Skan. koko, taso	A4* Letter	Säätää valotustason skannausalueen asiakirjan kokoa vastaavaksi.	29	
	 Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.					

Päävalikko	Alivalikko	Valikon vaihtoehdot	Valinnat	Kuvaukset	Sivu
2. Faksaus (Jatkuu)	3. Raporttiaset.	1. Lähetysraport.	Kyllä Kyl.+Ku. Ei* Ei+Kuva	Määrittää lähetyksen vahvistusraportin ja faksiraportin alkuasetukset.	48
		2. Yhteysrap.väli	Ei Joka 50. faksi* 6 h 12 h 24 h 2 päivän välein 7 päivän välein		49
	4. Jälj.oleva työ	—	—	Tarkistaa, mitkä tehtävät ovat muistissa, ja peruuttaa valitut tehtävät.	30
	0. Muut asetukset	1. Lähetyks. esto	—	Estää valtuuttamattomia käyttäjiä muuttamasta laitteen nykyisiä asetuksia.	25
3. Kopio	1. Laatu	—	Nopea Normaali* Paras	Valitsee asiakirjan tyyppiä vastaavan kopion erottelukyvyn.	54
	2. Kirkkaus	—	-□□□□■+ -□□□■□+ -□□■□□+* -□■□□□+ -■□□□□+	Säätää kopioiden kirkkautta.	57
	3. Kontrasti	—	-□□□□■+ -□□□■□+ -□□■□□+* -□■□□□+ -■□□□□+	Säätää kopioiden kontrastia.	57
 Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.					


Päävalikko	Alivalikko	Valikon vaihtoehdot	Valinnat	Kuvaukset	Sivu
4. PhotoCapture	1. Tulostuslaatu	—	Normaali Valokuva*	Valitse tulostuslaatu.	66
	2. Paperityyppi	—	Tavall. paperi Mustesuihkupap. Brother BP71 Muu kiiltävä*	Valitse paperi ja paperityyppi.	66
	3. Paperikoko	—	10x15cm* 13x18cm Letter A4	Valitse paperikoko.	66
	4. Tulostuskoko	—	8x10cm 9x13cm 10x15cm 13x18cm 15x20cm Maks. koko*	Valitse tulostuskoko. (Näkyy, kun Paperikoko- valikosta on valittu A4 tai Letter.)	67
	5. Kirkkaus	—	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Säätää kirkkautta.	67
	6. Kontrasti	—	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Säätää kontrastia.	67
	7. Rajaus	—	Kyllä* Ei	Rajaa kuvaa sen marginaaleista, jotta se sopii paperi- tai tulostuskokoon. Poista tämä ominaisuus käytöstä, jos haluat tulostaa kuvat kokonaisina tai estää tahattoman rajauksen.	67
	8. Reunaton	—	Kyllä* Ei	Laajentaa tulostusalueen paperin reunoihin saakka.	67
	9. Pvm tulostus	—	Kyllä Ei*	Tulostaa päivämäärän valokuvaan.	68




Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.


Päävalikko	Alivalikko	Valikon vaihtoehdot	Valinnat	Kuvaukset	Sivu
4. PhotoCapture (Jatkuu)	0. Skan. mediak.	1. Laatu	M/V 200x100 dpi M/V 200 dpi Väri 150 dpi* Väri 300 dpi Väri 600 dpi	Valitse asiakirjan tyyppiä vastaavan skannauksen erottelutarkkuuden.	69
		2. M/V tied. tyypp.	TIFF* PDF	Valitse mustavalkoisen skannauksen oletustiedostomuodon.	69
		3. Väri tie. tyypp.	PDF* JPEG	Valitse väriskannauksen oletustiedostomuodon.	69
 Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.					


Verkkovalikko (MFC-253CW, MFC-255CW ja MFC-257CW)


Taso 1	Taso 2	Taso 3	Taso 4	Valinnat	Kuvaukset
5. Verkko	1. TCP/IP	1. BOOT method	—	Auto* Static RARP BOOTP DHCP	Valitse käyttötarkoitusta parhaiten vastaava BOOT-menetelmä.
		2. IP-osoite	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Anna IP-osoite.
		3. Aliver. peite	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Anna aliverkon peite.
		4. Yhdyskäytävä	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Anna yhdyskäytävän osoite.
		5. Solmun nimi	—	BRWXXXXXXXXXXXXXX	Anna solmun nimi.
		6. WINS-asetus	—	Auto* Static	Valitse WINS-asetustilan.
		7. WINS-palvelin	—	(Ensisijainen) 000.000.000.000 (Toissijainen) 000.000.000.000	Määrittää ensisijaisen tai toissijaisen palvelimen IP-osoitteen.
		8. Nimipalvelin	—	(Ensisijainen) 000.000.000.000 (Toissijainen) 000.000.000.000	Määrittää ensisijaisen tai toissijaisen palvelimen IP-osoitteen.
		9. APIPA	—	Kyllä* Ei	Varaa automaattisesti IP-osoitteen linkki-paikallinen-osoitealueelta.
Katso Verkkokäyttäjän opas CD-ROM-levyllä.					
 Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.					


Taso 1	Taso 2	Taso 3	Taso 4	Valinnat	Kuvaukset	
5. Verkko (Jatkuu)	2. Ohjat. asennus	—	—	—	Voit määrittää tulostuspalvelimen.	
	3. SES/WPS/AOSS	—	—	—	Voit määrittää langattoman verkon asetukset helposti yhden painikkeen painalluksella.	
	4. WPS ja PIN-kd	—	—	—	Voit määrittää langattoman verkon asetukset helposti WPS- tai PIN-tunnuksen avulla.	
	5. WLAN-tila	1. Tila	—	—	—	Näet langattoman verkon nykyisen tilan.
		2. Signaali	—	—	—	Näet langattoman verkon nykyisen signaalivoimakkuuden.
		3. SSID	—	—	—	Näet nykyisen SSID-tunnuksen.
		4. Yhteystapa	—	—	—	Näet nykyisen yhteystilan.
	6. MAC-osoite	—	—	—	Näet laitteen MAC-osoitteen ohjauspaneelista.	
	7. WLAN käytössä	—	—	—	Kyllä Ei*	Voit käyttää langatonta verkkoyhteyttä.
	0. Verkon nollaus	—	—	—	—	Palauttaa verkon asetukset tehdasasetuksiin.
Katso Verkkokäyttäjän opas CD-ROM-levyllä.						
	Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.					

(MFC-295CN)

Taso 1	Taso 2	Taso 3	Taso 4	Valinnat	Kuvaukset
5. Verkko	1. TCP/IP	1. BOOT method	—	Auto* Static RARP BOOTP DHCP	Valitse käyttötarkoitusta parhaiten vastaava BOOT-menetelmä.
		2. IP-osoite	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Anna IP-osoite.
		3. Aliver. peite	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Anna aliverkon peite.
		4. Yhdyskäytävä	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Anna yhdyskäytävän osoite.
		5. Solmun nimi	—	BRNXXXXXXXXXXXX	Anna solmun nimi.
		6. WINS-asetus	—	Auto* Static	Valitsee WINS-asetustilan.
		7. WINS-palvelin	—	(Ensisijainen) 000.000.000.000 (Toissijainen) 000.000.000.000	Määrittää ensisijaisen tai toissijaisen palvelimen IP-osoitteen.
		8. Nimipalvelin	—	(Ensisijainen) 000.000.000.000 (Toissijainen) 000.000.000.000	Määrittää ensisijaisen tai toissijaisen palvelimen IP-osoitteen.
		9. APIPA	—	Kyllä* Ei	Varaa automaattisesti IP-osoitteen linkki-paikallinen-osoitealueelta.
Katso Verkkokäyttäjän opas CD-ROM-levyllä.					
 Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.					

Taso 1	Taso 2	Taso 3	Taso 4	Valinnat	Kuvaukset
5. Verkko (Jatkuu)	2. Ethernet	—	—	Automaattinen* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Valitsee Ethernet-linkkitilan.
	3. MAC-osoite	—	—	—	Näet laitteen MAC-osoitteen ohjauspaneelista.
	0. Verkon nollaus	—	—	—	Palauttaa verkon asetukset tehdasasetuksiin.
Katso <i>Verkkokäyttäjän opas CD-ROM-levyllä</i> .					
 Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.					

Päävalikko	Alivalikko	Valikon vaihtoehdot	Valinnat	Kuvaukset	Sivu
6. Tulosta rap.	1. Lähetysvahvis.	—	—	Tulostaa viimeiseksi lähetetyn faksin lähetyksen vahvistusraportin.	49
	2. Ohje	—	—	Tulostaa Ohje-luettelon, josta näet yhdellä silmäyksellä laitteen ohjelmoinnin pikaohjeet.	49
	3. Pikanumerot	—	—	Tulostaa lyhytvalintamuistiin tallennetut nimet ja numerot numerojärjestyksessä.	49
	4. Faksiraportti	—	—	Tulostaa viimeisten vastaanotettujen ja lähetettyjen faksien tiedot (TX: lähetys) (RX: vastaanotto).	49
	5. Käytt. aset.	—	—	Luettelee asetukset.	49
	6. Verkoasetuk.	—	—	Luettelee verkoasetukset.	49
7. Laitetiedot	1. Sarjanumero	—	—	Voit tarkistaa laitteen sarjanumeron.	113
Katso <i>Verkkokäyttäjän opas CD-ROM-levyllä</i> .					
 Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.					

Päävalikko	Alivalikko	Valikon vaihtoehdot	Valinnat	Kuvaukset	Sivu	
8. Mustehallinta	1. Testitulostus	—	Tulostuslaatu Kohdistus	Voit tarkistaa tulostuslaadun tai kohdistuksen.	111	
	2. Puhdistus	—	Musta Väri Kaikki	Voit puhdistaa tulostuspään.	110	
	3. Mustetta jälj.	—	—	Voit tarkistaa jäljellä olevan musteen määrän.	112	
0. Perusasetukset	1. Vastaustila	—	Vain faksi* Faksi/Puhelin Ulk.puh/Puh.vas. Manuaalinen	Valitse käyttötarkoitusta parhaiten vastaava vastaanottotila.	35	
	2. Pvm&Aika	—	—	Lisää päivämäärän ja kellonajan nestekidenäyttöön sekä lähetettävien faksien otsikoihin.	Katso Pika-asennus opas.	
	3. Nimitunnus	—	Fax: Nimi:	Lisää nimen ja faksinumeron jokaiseen lähetettävään faksisivuun.		
	4. Valintäääni	—	Tunnistus Ei tunnistusta*	Kytkee valintääänen tunnistuksen päälle ja pois.	96	
	5. Linjavalinta	—	Normaali* Keskus ISDN	Valitse puhelinlinjatyyppi.	39	
	6. Yhteensopivuus	—	Normaali* Perus (VoIP)	Säätää taajuusvastetta lähetysohjelmien esiintyessä.	96	
	7. Tehdasasetus	1. Verkko	—	—	Palauttaa tulostuspalvelimeen tehdasasetukset, kuten salasanan ja IP-osoitetiedot.	113
		2. Lyhytv. & faksi	—	—	Poistaa tallennetut lyhytvalintanumerot ja palauttaa nimitunnuksen, pikanumeroluettelon, lähetyksen vahvistusraportin ja faksiraportin asetukset tehdasasetuksiin.	113
		3. Kaikki aset.	—	—	Palauttaa laitteen kaikki asetukset tehtaalla asetetuiksi.	113
0. Kielivalinta	—	Suomi* Englanti Norja Ruotsi Tanska	Voit muuttaa nestekidenäytön kieltä.	Katso Pika-asennus opasta.		
Katso Verkkokäyttäjän opas CD-ROM-levyllä.						
 Tehdasasetukset näkyvät lihavoituina ja tähdellä merkittyinä.						

Tekstin syöttäminen

Ohjelmoidessasi tiettyjä valikon asetuksia, kuten nimitunnusta, saatat joutua näppäilemään laitteeseen tekstiä. Useimpiin numeronäppäimiin on merkitty kolme tai neljä kirjainta. Näppäimissä **0**, **#** ja ***** ei ole kirjaimia, sillä niillä näppäillään erikoismerkkejä ja skandinaavisia kirjaimia.

Tarkista viitetaulukosta, kuinka monta kertaa kutakin soittonäppäintä on painettava, jotta saat haluamasi kirjaimen.

Paina näppäintä	yhden kerran	kaksi kertaa	kolme kertaa	neljä kertaa	viisi kertaa
2	A	B	C	2	A
3	D	E	F	3	D
4	G	H	I	4	G
5	J	K	L	5	J
6	M	N	O	6	M
7	P	Q	R	S	7
8	T	U	V	8	T
9	W	X	Y	Z	9

Välilyöntien lisääminen

Lisää väli faksinumeroon painamalla ► kerran numeroiden välillä. Lisää välilyönti nimeen painamalla ► kahdesti merkkien välillä.

Virheiden korjaaminen

Jos näppäilit väärän kirjaimen ja haluat vaihtaa sen, siirrä kohdistin väärän kirjaimen alle painamalla ◀. Paina sitten **Clear/Back**. Kirjoita oikea merkki uudelleen. Voit myös siirtyä taaksepäin ja lisätä kirjaimia.

Kirjainten toistaminen

Kun haluat kirjoittaa kirjaimen, joka on samassa näppäimessä kuin edellinen kirjain, siirrä kohdistinta oikealle painamalla ► ja paina näppäintä sitten uudelleen.

Skandinaaviset kirjaimet, erikoismerkit ja symbolit

Paina *****, **#** tai **0** ja siirrä kohdistin haluamasi kirjaimen, erikoismerkin tai symbolin alle painamalla ◀ tai ►. Valitse se sitten painamalla **OK**.

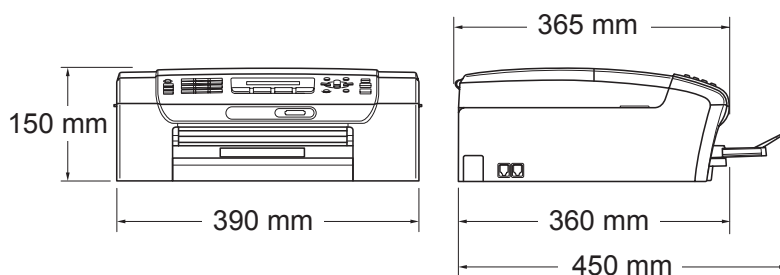
Paina *	kun haluat merkin	(välilyönti) ! " # \$ % & ' () * + , - . / €
Paina #	kun haluat merkin	: ; < = > ? @ [] ^ _
Paina 0	kun haluat merkin	Ä Å Ö 0

Yleistä

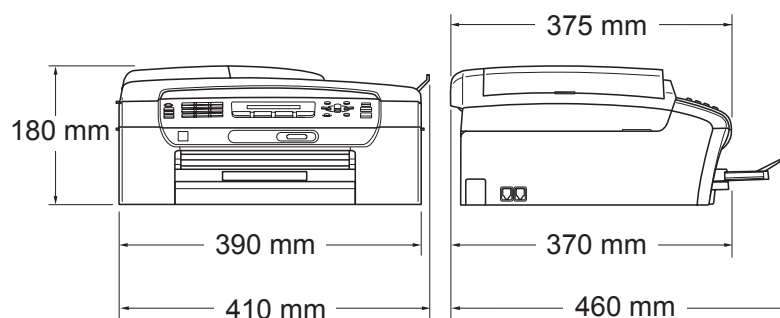
Tulostintyyppi	Mustesuihku	
Tulostusmenetelmä	Mustavalkoinen:	Pietso, 94 × 1 suutinta
	Väri:	Pietso, 94 × 3 suutinta
Muistikapasiteetti	32 Mt	
Nestekidenäyttö	16 merkkiä × 1 rivi	
Virtalähde	AC 220–240V, 50/60 Hz	
Tehonkulutus	(MFC-253CW/255CW/257CW)	
	Pois päältä:	Keskimäärin 0,75 W
	Lepotila:	Keskimäärin 3 W
	Valmiustila:	Keskimäärin 4,5 W
	Toiminta:	Keskimäärin 22 W
	(MFC-295CN)	
	Pois päältä:	Keskimäärin 0,85 W
	Lepotila:	Keskimäärin 3,5 W
	Valmiustila:	Keskimäärin 6 W
	Toiminta:	Keskimäärin 26 W

Mitat

(MFC-253CW/255CW/257CW)



(MFC-295CN)



Paino	7,3 kg (MFC-253CW/255CW/257CW) 7,9 kg (MFC-295CN)
Melutaso	Toiminta: LPAM = enintään 50 dB ¹
Standardin ISO 9296 mukainen melutaso	Toiminta: (MFC-253CW/255CW/257CW) LWAd = 63,6 dB (A) (mustavalkoinen) LWAd = 55,8 dB (A) (värillinen) (MFC-295CN) LWAd = 63,6 dB (A) (mustavalkoinen) LWAd = 55,4 dB (A) (värillinen)
	Toimistolaitteita, joiden LWAd on > 63 dB (A), ei voi käyttää tiloissa, joissa tehdään keskittymistä vaativaa työtä. Tällaiset laitteet on sijoitettava erillisiin tiloihin niiden meluhaitan takia.
Lämpötila	Toiminta: 10–35 °C Paras tulostuslaatu: 20–33 °C
Kosteus	Toiminta: 20–80 % (ilman tiivistymistä) Paras tulostuslaatu: 20–80 % (ilman tiivistymistä)
ADS	Enintään 15 sivua (vain MFC-295CN) Suositeltu käyttöympäristö parhaiden tulosten saavuttamiseksi: Lämpötila: 20–30 °C Kosteus: 50–70 % Paperi: 80 g/m ²

¹ Riippuu tulostusolosuhteista.

Tulostusmateriaali

Paperin syöttö

Paperikasetti

■ Paperityyppi:

Tavallinen paperi, mustesuihkupaperi (päällystetty paperi), kiiltävä paperi ¹, piirtoheitinkalvot ^{1 2} ja kirjekuoret

■ Paperikoko:

Letter, Legal, Executive, A4, A5, A6, JIS B5, kirjekuoret (commercial nro 10, DL, C5, Monarch ja JE4), valokuva 10 × 15 cm, valokuva 2L 13 × 18 cm, arkistokortti ja postikortti ³

Leveys: 98–215,9 mm

Pituus: 148–355,6 mm

Katso lisätietoja kohdasta *Paperin paino, paksuus ja kapasiteetti* sivulla 17.

■ Paperikasetin kapasiteetti:

Noin 100 arkkia 80 g/m² -painoista tavallista paperia

Korkeintaan 50 arkkia tavallista A4-paperia

(tulostetaan tekstipuoli ylöspäin luovutusalueelle) ¹

Paperin tulostus

¹ Käytettäessä kiiltävää paperia tai piirtoheitinkalvoja suosittelemme arkkien poistamista luovutusalueelta heti tulostuksen jälkeen, jotta teksti ei tahraantuisi.

² Käytä ainoastaan mustesuihkutulostukseen suositeltuja piirtoheitinkalvoja.

³ Katso *Paperityyppi ja -koko eri käyttötarkoituksiin* sivulla 16.

Faksi

Yhteensopivuus	ITU-T ryhmä 3
Koodausjärjestelmä	MH/MR/MMR/JPEG
Modeemin nopeus	Automaattinen valinta 14 400 bittiä sekunnissa
Asiakirjan koko	Leveys ADS:ssä: (MFC-295CN) 148–215,9 mm Pituus ADS:ssä: (MFC-295CN) 148–355,6 mm Valotustason leveys: enint. 215,9 mm Valotustason pituus: enint. 297 mm
Skannausleveys	208 mm
Tulostusleveys	208 mm
Harmaasävy	256 sävyä
Kontrastin säätö	Automaattinen/vaalea/tumma (manuaalinen asetus)
Erottelutarkkuus	■ Vaakasuora 8 pistettä/mm ■ Pystysuunnassa Normaali 3,85 viivaa/mm (mustavalkoinen) 7,7 viivaa/mm (värillinen) Hieno 7,7 viivaa/mm (mustavalkoinen/värillinen) Valokuva 7,7 viivaa/mm (mustavalkoinen) Erittäin hieno 15,4 viivaa/mm (mustavalkoinen)
Lyhytvalinta	40 muistipaikkaa
Ryhmät	Korkeintaan 6

Sarjalähetys ¹	90 vastaanottajaa
Automaattinen uudelleentalinta	3 kertaa 5 minuutin välein
Soittoviive	0, 1, 2, 3, 4 tai 5 soittoa
Liitäntä	Yleinen puhelinverkko
Lähetys muistista	Enintään 200 ² /170 ³ sivua
Paperi loppu -vastaanotto	Enintään 200 ² /170 ³ sivua

¹ Vain mustavalkoinen

² "Sivua" viittaa "Brother Standard Chart No. 1" -testisivuun (tyypillinen liikekirje, normaali erottelukyky, MMR-koodaus). Pidätämme oikeuden muuttaa teknisiä tietoja ja painettua aineistoa ilman ennakoilmoitusta.

³ "Sivua" viittaa "ITU-T Test Chart #1" -testisivuun (tyypillinen liikekirje, normaali erottelukyky, MMR-koodaus). Pidätämme oikeuden muuttaa teknisiä tietoja ja painettua aineistoa ilman ennakoilmoitusta.

Kopiointi

Värillinen/mustavalkoinen	Kyllä/Kyllä
Asiakirjan koko	Leveys ADS:ssä: (MFC-295CN) 148–215,9 mm Pituus ADS:ssä: (MFC-295CN) 148–355,6 mm Valotustason leveys: enint. 215,9 mm Valotustason pituus: enint. 297 mm
Useita kopioita	Pinoa enintään 99 sivua Lajittelee enintään 99 sivua (vain mustavalkoinen) (vain MFC-295CN)
Suurennus/pienennys	25–400 % (1 %:n tarkkuudella)
Erottelutarkkuus	(Mustavalkoinen) <ul style="list-style-type: none">■ Skannaa jopa 1200 × 1200 dpi:n tarkkuudella.■ Tulostaa jopa 1200 × 1200 dpi:n tarkkuudella. (Värillinen) <ul style="list-style-type: none">■ Skannaa jopa 600 × 1200 dpi:n tarkkuudella.■ Tulostaa jopa 600 × 1200 dpi:n tarkkuudella.

PhotoCapture Center™

Vinkki

Mallit MFC-253CW, MFC-255CW ja MFC-257CW tukevat vain muistikortteja.

Käytettävissä olevat tietovälineet ¹

Memory Stick™ (16 Mt–128 Mt)
Memory Stick PRO™ (256 Mt–16 Gt)
Memory Stick Duo™ sovitimella (16 Mt–128 Mt)
Memory Stick Micro™ (M2™) sovitimella
SD ²
SDHC ³
miniSD sovitimella
microSD sovitimella
xD-Picture Card™ ⁴

Erottelutarkkuus

USB-muistitikku ⁵ (MFC-295CN)

Enintään 1200 × 2400 dpi

Tiedostotunniste

(Tietovälineen muoto)

DPOF (versiot 1.0 ja 1.1), Exif DCF (enintään versio 2.1)

(Kuvamuoto)

Valokuvatulostus: JPEG ⁶

Skannaus mediakorttiin: JPEG ja PDF (värillinen)

TIFF ja PDF (mustavalkoinen)

Tiedostojen lukumäärä

Enintään 999 tiedostoa

(Muistikortilla tai USB-muistitikulla olevat kansiot lasketaan mukaan.)

Kansio

Tiedoston on oltava muistikortin tai USB-muistitikun 4. kansiotasolla.

Reunaton

Letter, A4, valokuva 10 × 15 cm, valokuva 2L 13 × 18 cm ⁷

¹ Muistikortit, sovitimet tai USB-muistitikku eivät sisälly toimitukseen.

² 16 Mt - 2 Gt

³ 4 Gt - 16 Gt

⁴ Tavallinen xD-Picture Card™ 16 Mt - 512 Mt

Tyyppin M xD-Picture Card™ 256 Mt - 2 Gt

Tyyppin M⁺ xD-Picture Card™ 1 Gt ja 2 Gt

Tyyppin H xD-Picture Card™ 256 Mt - 2 Gt

⁵ USB 2.0 -standardi

USB-massamuistiluokka 16 Mt–32 Gt

Tuettu muoto: FAT12/FAT16/FAT32

⁶ Progressive JPEG -muotoa ei tueta.

⁷ Katso *Paperityyppi ja -koko eri käyttötarkoituksiin* sivulla 16.

PictBridge (vain MFC-295CN)

Yhteensopivuus

Tukee Camera & Imaging Products Associationin PictBridge-standardia CIPA DC-001.

Lisätietoja saat osoitteesta <http://www.cipa.jp/pictbridge>.

Liitäntä

PictBridge (USB) -portti

Skanneri

Värillinen/mustavalkoinen	Kyllä/Kyllä
TWAIN-yhteensopiva	Kyllä (Windows® 2000 Professional / Windows® XP / Windows® XP Professional x64 Edition / Windows Vista®) Mac OS X 10.3.9 – 10.4.x – 10.5.x ¹
WIA-yhteensopiva	Kyllä (Windows® XP ² / Windows Vista®)
Värin syvyys	36-bittinen värinkäsittely (syöttötiedot) 24-bittinen värinkäsittely (tulostustiedot) (Todelliset syöttötiedot: 30-bittinen värillinen / todelliset tulostustiedot: 24-bittinen värillinen)
Erottelutarkkuus	Jopa 19200 × 19200 dpi (interpoloitu) ³ Jopa 1200 × 2400 dpi (optinen)
Skannausnopeus	Mustavalkoinen: enintään 3,44 s Värillinen: enintään 4,83 s (A4-koko, 100 × 100 dpi)
Asiakirjan koko	Leveys ADS:ssä (MFC-295CN): 148–215,9 mm Pituus ADS:ssä (MFC-295CN): 148–355,6 mm Valotustason leveys: enint. 215,9 mm Valotustason pituus: enint. 297 mm
Skannausleveys	Enintään 210 mm
Harmaasävy	256 sävyä

¹ Saat käyttämäsi Mac OS X -version uusimmat ohjainpäivitykset osoitteesta <http://solutions.brother.com/>.

² Windows® XP:llä viitataan tässä käyttöoppaassa seuraaviin: Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional ja Windows® XP Professional x64 Edition.

³ Korkeintaan 1200 × 1200 dpi:n skannaus käytettäessä WIA-ohjainta Windows® XP- ja Windows Vista® -käyttäjärjestelmässä (jopa 19200 × 19200 dpi:n erottelukyky voidaan valita Brother-skannausapuohjelmasta)

Tulostin

Tulostinohjain

Windows® 2000 Professional- / Windows® XP- /
Windows® XP Professional x64 Edition- /
Windows Vista®- / Windows Server® 2003-¹ /
Windows Server® 2003 x64 Edition-¹ /
Windows Server® 2008¹ -ohjain, joka tukee Brother Native
Compression -tilaa

Erottelukarkkuus

Mac OS X 10.3.9 – 10.4.x – 10.5.x²: Brother-musteohjain

Enintään 1200 × 6000 dpi

1200 × 2400 dpi

1200 × 1200 dpi

600 × 1200 dpi

600 × 600 dpi

600 × 300 dpi

600 × 150 dpi (värillinen)

450 × 150 dpi (mustavalkoinen)

Tulostusnopeus

(MFC-253CW/255CW/257CW)

Mustavalkoinen: enintään 30 sivua/min³

Värillinen: enintään 25 sivua/min³

(MFC-295CN)

Mustavalkoinen: enintään 33 sivua/min³

Värillinen: enintään 27 sivua/min³

Tulostusleveys

204 mm (210 mm)⁴ (A4-koko)

Reunaton

Letter, A4, A6, valokuva 10 × 15 cm,

valokuva 2L 13 × 18 cm, arkistokortti, postikortti 1⁵

¹ Tulostus vain verkon kautta.

² Saat käyttämäsi Mac OS X -version uusimmat ohjainpäivitykset osoitteesta <http://solutions.brother.com/>.

³ Perustuu Brotherin vakiokuvioon.
A4-koko vedostilassa.

⁴ Kun reunaton tulostus on käytössä

⁵ Katso *Paperityyppi ja -koko eri käyttötarkoituksiin* sivulla 16.

Liitännät

USB ^{1 2}	USB 2.0 -liitäntäkaapeli, jonka pituus on enintään 2 m
Lähiverkko ³ kaapeli (MFC-295CN)	Ethernet UTP-kaapeli, vähintään luokka 5
Langaton lähiverkko (MFC-253CW/255CW/257CW)	Laite tukee langattoman lähiverkon langatonta IEEE 802.11b/g -yhteyttä käyttämällä infrastruktuuritilaa tai langatonta vertaisverkkoyhteyttä ad-hoc-tilassa.

¹ Laitteessa on full-speed USB 2.0 -liitäntä. Liitäntä on Hi-Speed USB 2.0 -yhteensopiva. Suurin tiedonsiirtonopeus on kuitenkin 12 Mb/s. Laite voidaan kytkeä myös USB 1.1 -liitännällä varustettuun tietokoneeseen.

² Macintosh-tietokoneen yhteydessä ei tueta muiden valmistajien USB-portteja.

³ Katso lisätietoja verkkomäärittelysistä kohdasta *Verkko (lähiverkko)* sivulla 143 ja *Verkkokäyttäjän oppaasta*.

Tietokoneelle asetetut vaatimukset

TUETUT KÄYTTÖJÄRJESTELMÄT JA OHJELMISTOTOIMINNOT									
Laiteympäristö ja käyttöjärjestelmäversio		Tuetut PC-ohjelmisto-toiminnot	PC-liitäntä	Suorittimen vähimmäisnopeus	RAM-muistin vähimmäiskoko	Suositeltu RAM-muistin koko	Asennukseen tarvittava kiintolevyn koko		
							Ohjaimet	Sovellukset	
Windows®-käyttöjärjestelmä ¹	Windows® 2000 Professional ⁵	Tulostus, PC-Fax-lähetys ⁴ , skannaus, siirrettävä levy	USB, 10/100 Base-TX (Ethernet) (MFC-295CN), Langaton 802.11b/g (MFC-253CW/255CW/257CW)	Intel® Pentium® II tai vastaava	64 Mt	256 Mt	110 Mt	340 Mt	
	Windows® XP Home ^{2 5}				128 Mt		110 Mt	340 Mt	
	Windows® XP Professional ^{2 5}				64-bittisten prosessorien (Intel®64 tai AMD64) tuki	256 Mt	512 Mt	110 Mt	340 Mt
	Windows XP Professional x64 Edition ²				Intel® Pentium® 4 tai vastaava	512 Mt	1 Gt	600 Mt	530 Mt
	Windows Vista® ²				64-bittisten prosessorien (Intel®64 tai AMD64) tuki				
Windows Server® 2003 (tulostus vain verkon kautta)	Windows Server® 2003 x64 Edition (tulostus vain verkon kautta)	Tulostus	10/100 Base-TX (Ethernet) (MFC-295CN), Langaton 802.11b/g (MFC-253CW/255CW/257CW)	Intel® Pentium® III tai vastaava	256 Mt	512 Mt	50 Mt	ei ole	
	Windows Server® 2003			64-bittisten prosessorien (Intel®64 tai AMD64) tuki					
	Windows Server® 2008 (tulostus vain verkon kautta)			Intel® Pentium® 4 tai vastaava	512 Mt	2 Gt			
Macintosh-käyttöjärjestelmä	Mac OS X 10.3.9-10.4.3	Tulostus, PC-Fax-lähetys ⁴ , skannaus, siirrettävä levy ⁶	USB ³ , 10/100 Base-TX (Ethernet) (MFC-295CN), Langaton 802.11b/g (MFC-253CW/255CW/257CW)	PowerPC G4/G5	128 Mt	256 Mt	80 Mt	400 Mt	
	Mac OS X 10.4.4 – 10.5.x			PowerPC G3 350 MHz	512 Mt				1 Gt
				Intel® Core™ - prosessori					

Olosuhteet:

- 1 Microsoft® Internet Explorer® 5.5 tai uudempi.
- 2 WIA-erottelukyky 1200 × 1200. Brotherin skannausapuohjelma voi parantaa erottelutarkkuutta jopa 19 200 × 19 200 dpi:hin.
- 3 Muiden valmistajien USB-portteja ei tueta.
- 4 PC-Fax tukee vain mustavalkoisia fakseja.
- 5 PaperPort™ 11SE tukee Microsoft® SP4:ää tai uudempaa Windows® 2000 -käyttöjärjestelmälle ja SP2:ta tai uudempaa XP-käyttöjärjestelmälle.
- 6 Siirrettävä levy on PhotoCapture Center™ -toiminto.

Uusimmat ohjainpäivitykset saa osoitteesta <http://solutions.brother.com>.

Kaikki tavaramerkit ja tuotenimet ovat omistajiensa omaisuutta.

Tarvikkeet

Muste

Laitteessa käytetään erillistä mustaa, keltaista, syaania ja magentaa värikasettia. Kasetit eivät ole osa tulostuspäätä.

Värikasetin käyttöikä

Kun värikasetit asennetaan ensimmäisen kerran, laite käyttää tarvittavan määrän mustetta musteensyöttöputkien täyttööseen laadukkaiden tulosteiden tuottamiseksi. Tämä tapahtuu vain kerran. Kun tämä toimenpide on suoritettu, laitteen mukana toimitettujen värikasettien riittävyys on alhaisempi kuin tavallisten kasettien (65 %). Kaikilla seuraavilla värikaseteilla voidaan tulostaa määritetty sivumäärä.

Vaihtotarvikkeet

<Musta> LC980BK, <Syaani> LC980C, <Magenta> LC980M, <Keltainen> LC980Y

Musta - noin 300 sivua ¹

Keltainen, syaani ja magenta - noin 260 sivua ¹

¹ Värikasetin arvioitu riittävyys on ilmoitettu ISO/IEC 24711:n mukaisesti.

Lisätietoja vaihtotarvikkeista saa osoitteesta <http://www.brother.com/pageyield>.

Mikä Innobella™ on?

Innobella™ on alkuperäisten Brother-tarvikkeiden tuotemerkki. Nimi "Innobella™" tulee sanoista "innovation" ("innovaatio" englanniksi) ja "bella" ("kaunis" italiaksi). Se edustaa innovatiivista teknologiaa, joka tuottaa kauniita ja kestäviä tulosteita.

Kun tulostat valokuvia, Brother suosittelee kiiltävää Innobella™-valokuvapaperia (BP71-sarja) korkean laadun aikaansaamiseksi. Innobella™-musteella ja -papereilla saadaan loistavia tulosteita.



Verkko (lähiverkko)

Lähiverkko	Voit kytkeä laitteen verkkoon verkkotulostusta, verkkoskannausta ja PC-Fax-lähetystä varten sekä käyttää valokuvia PhotoCapture Center™ ¹ -toiminnolla. Toimitukseen sisältyy myös Brother BRAdmin Light ² -verkonhallinnan ohjelmisto.	
Tuki seuraaville	Windows® 2000 Professional / Windows® XP / Windows® XP Professional x64 Edition / Windows Vista® / Windows Server® 2003 ³ / Windows Server® 2003 x64 Edition ³ / Windows Server® 2008 ³ Mac OS X 10.3.9 – 10.4.x – 10.5.x ⁴ (MFC-295CN) Ethernet 10/100 Base-TX Auto Negotiation (kiinteä lähiverkko) (MFC-253CW/255CW/257CW) IEEE 802.11 b/g (langaton lähiverkko)	
Protokollat	TCP/IP IPv4:lle:	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (autom. IP), NetBIOS/WINS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, FTP-palvelin, TELNET, SNMPv1, TFTP, skanneriportti, LLTD responder, Web-palvelut (tulostus)
Verkon suojaus (MFC-253CW/255CW/257CW)	SSID/ESSID, 128 (104) / 64 (40) -bittinen WEP, WPA2-PSK (AES), WPA-PSK (TKIP/AES)	
Asetusten tukiapuohjelma (MFC-253CW/255CW/257CW)	SecureEasySetup™	Kyllä (yksinkertainen asennus SecureEasySetup™-kykyisen tukiaseman/reitittimen ansiosta)
	AOSS™	Kyllä (yksinkertainen asennus AOSS™-kykyisen tukiaseman/reitittimen ansiosta)
	WPS	Kyllä (yksinkertainen asennus Wi-Fi Protected Setup -kykyisen tukiaseman/reitittimen ansiosta)

¹ Katso tietokoneelle asetettujen vaatimusten luettelo, sivu 141.

² Jos tarvitset kehittyneempää tulostinhallintaa, käytä uusinta Brother BRAdmin Professional -apuohjelman versiota, joka on ladattavissa osoitteesta <http://solutions.brother.com>.

³ Tulostus vain verkon kautta.

⁴ Saat käyttämäsi Mac OS X -version uusimmat ohjainpäivitykset osoitteesta <http://solutions.brother.com>.

Langattoman yhteyden määrittäminen yhdellä painalluksella (MFC-253CW/255CW/257CW)

Jos langaton tukiasema tukee joko SecureEasySetup™-, Wi-Fi Protected Setup (PBC¹)- tai AOSS™-toimintoa, voit määrittää laitteen helposti ilman tietokonetta. Langattoman verkon asetukset ja suojausasetukset voidaan määrittää painamalla langattoman lähiverkon reitittimessä tai tukiasemassa ja laitteessa olevia painikkeita. Katso langattoman lähiverkon reitittimen tai tukiaseman käyttöoppaasta, kuinka yhden painalluksen tilaa käytetään.

¹ Push Button Configuration (Määrittäminen painikkeella)

Vinkki

SecureEasySetup™-, Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-toimintoa tukevilla reitittimillä tai tukiasemilla on alla kuvatut symbolit.



A

ADS	18, 28
Apple Macintosh	
Katso Ohjelmiston käyttöopas	
CD-ROM-levyllä.	
Automaattinen	
faksin vastaanotto	35
faksintunnistus	38

C

ControlCenter	
Katso Ohjelmiston käyttöopas	
CD-ROM-levyllä.	
Copy Options (Kopiointiasetukset) -näppäin	
(kopiointi)	
kirkkaus	57
laatu	54
paperikoko	58
paperityyppi	58
sivunasettelu	55
suurennus/pienennys	54

E

Erottelukyky	
asetus seuraavalle faksille	31
faksi	133
Erottelukorkeus	
kopiointi	135
skannaus	138
tulostus	139

F

Faksi, tietokoneesta	
Katso Ohjelmiston käyttöopas	
CD-ROM-levyllä.	
Faksi, yksittäinen	
lähettäminen	28
ADS:itä (vain MFC-295CN)	28
erottelukyky	31
faksaustilaan siirtyminen	28
kontrasti	31
manuaalinen	34
muistista (kaksoistoiminto)	32
muistista peruuttaminen	33
puhelinlinjan häiriöt	96
sarjalähetys	30
suora lähetys	32
ulkomaat	33
valotustasolta	28
värillinen faksi	29
vastaanottaminen	35
F/P-soittoaika, asetus	37
keskustelun jälkeen	36
ongelmat	89, 91
pienentäminen, jotta sopii paperille ...	38
puhelinlinjan häiriöt	96
rinnakkaispuhelimesta	42, 43
soittoviive, asetus	37
vastaanottotila, valitseminen	35
Faksi/Puhelin-tila	
Kaukokäynnistystunnus	42, 43
Puhelun vastaustunnus	42, 43
soittoviive	37
vastaaminen	
rinnakkaispuheliin	42, 43
Faksintunnistus	38
Faksitunnukset	
kaukokäynnistystunnus	38, 42
muuttaminen	43
puhelin vastaustunnus	42, 43

H

Harmaasävy	133, 138
------------------	----------

I

Innobella™ 142

K

Kaksoistoiminto 32

Kirjekuoret 10, 11, 16, 17

Kopiointi

ADS:n käyttö 18

lajittelu 57

näppäin 53

paperi 58

siirtyminen kopiointitilaan 52

Suurennus/pienennys 54

useita 52

Valotustason käyttö 19

väliaikaiset asetukset 53

yksi 52

Kunnossapito, säännöllinen 106

värikasettien vaihto 106

Kytkeminen

ulkoinen puhelin 42

ulkoinen puhelinvastaaja 40

L

Laitteen lähetys 114

Laitteen ohjelmointi 116

Laitteen pakkaus 114

Langaton puhelin 43

Langaton verkko

Katso Pika-asennusopas ja

Verkkokäyttäjän opas CD-ROM-levyllä.

Lepotila 24

Liittimet

puhelinvastaaja 41

Lyhytvalinta

asettaminen 45

muuttaminen 46

Lähetysten esto

ottaminen käyttöön ja poistaminen

käytöstä 26

M

Macintosh

Katso Ohjelmiston käyttöopas

CD-ROM-levyllä.

Manuaalinen

lähetys 34

valinta 44

vastaanotto 35

Muisti täynnä -viesti 34, 98

Muistiin tallennus 116

N

Nestekidenäyttö 116

kontrasti 24

Nestekidenäytön virheviestit 97

Alustusvirhe 97

Ei tallennettu 44, 97

Ei tunnista 97

Ei voi skannata 99

Ei voi tulostaa 98, 100, 101

Ei värikasettia 98

Muisti täynnä 34, 98

Muste vähissä 99

Puhdist. ei onn. 99

Tarkista paperi 100

Vain MV tulostus 101

Yht. virhe 101

O

Ohjauspaneelin esittely 6

Ohje

Nestekidenäytön viestit 116

valikonäppäinten käyttö 116

Valikkotaulukko 116, 118

P

Paperi	14, 132
asettaminen	8
asiakirjan koko	18, 28
kapasiteetti	17
koko	16, 22
tyyppi	16, 22
PaperPort™ 11SE ja tekstintunnistus	
Katso Ohjelmiston käyttöopas CD-ROM-levyllä ja PaperPort™ 11SE -sovelluksen käyttöoppaat valitsemalla sovelluksessa Ohje.	
Peruuttaminen	
uudelleenvalintaa odottavat työt	33
PhotoCapture Center™	
DPOF-tulostus	65
Memory Stick PRO™	60
Memory Stick™	60
Päivämäärän tulostus	68
SecureDigital	60
Skannaus mediakorttiin	68
tekniset tiedot	136
tietokoneesta	
Katso Ohjelmiston käyttöopas CD-ROM-levyllä.	
Tulostusasetukset	
Kirkkaus	67
Kontrasti	67
Paperityyppi ja -koko	66
Tulostuslaatu	66
tulostusasetukset	
rajaus	67
reunaton	67
tulostuspäivämäärä	68
xD-Picture Card™	60
PictBridge	
DPOF-tulostus	72
Pienennys	
kopiot	54
Pienentäminen	
tulevat faksit	38
Piirtoheitinkalvot	14, 15, 17, 132

Pikanumerot

haku	44
käyttöoikeustunnukset ja luottokorttinumerot	47
lyhytvalinta	
asettaminen	45
käyttäminen	44
muuttaminen	46
ryhmännumero	
muuttaminen	46
ryhmien asettaminen sarjalähetystä varten	46
sarjalähetys	30
ryhmien käyttäminen	30
Puhdistus	
paperin syöttötela	110
skanneri	109
tulostinalusta	109
tulostuspää	110
Puhelinlinja	
häiriöt	96
kytkennät	41
ongelmat	91
puhelinvaihte (PBX)	41
Puhelinvaihtejärjestelmä (PBX)	41
Puhelinvastaaja	40
kytkeminen	41
Puhelinvastaaja, ulkoinen	35, 40
kytkeminen	40, 41
vastaanottotila	35
vastausviestin nauhoitus	41

R

Raportit	48
faksiraportti	49
yhteysraporttien väli	49
kuinka tulostetaan	49
Käyttäjäasetukset	49
lähetyksen vahvistus	48, 49
Ohjeluetelo	49
pikanumeroluettelo	49
Verkoasetukset	49
Redial/Pause	
(Uudelleenvalinta/Tauko)	44
Rinnakkaispuhelin, käyttö	43

S

Sarjalähetyksen ryhmät	46
Sarjalähetys	30
ryhmien asettaminen	46
Sarjanumero	
mistä löytää	Katso etukannen sisäosa
Skannaus	
Katso Ohjelmiston käyttöopas	
CD-ROM-levyllä.	
Soittoviive, asetus	37
Suoratulostus	
ei-PictBridge-kamerasta	73
PictBridge-kamerasta	71
Sähkökatko	116

T

Tarvikkeet	142
Tavallisen puhelinlinjan mukautetut	
toiminnot	93
Teksti, syöttäminen	129
erikoismerkit ja skandinaaviset	
kirjaimet	129
Tel/R (Puh/R) -näppäin, käyttö	6
Tila, siirtyminen	
faksi	28
kopiointi	52
PhotoCapture	6
Skannaus	6
Tukokset	
asiakirja	102
paperi	103
Tulostus	
alue	13
erottelutarkkuus	139
Katso Ohjelmiston käyttöopas	
CD-ROM-levyllä.	
laadun parannus	110, 111
ohjaimet	139
ongelmat	89, 91
paperitukokset	103
pienelle paperille	12
raportit	49
tekniset tiedot	139
valokuvat	64
Turvaohjeet	84

U

Ulkoinen puhelin, kytkeminen	42
------------------------------------	----

V

Valikkotaulukko	116
Valinta	
käyttöoikeustunnukset ja	
luottokorttinumerot	46, 47
manuaalinen	44
ryhmät	30
tauco	45
Valotustaso	
käyttö	19
puhdistus	109
Vastaanottotila	35
faksi/puhelin	35
manuaalinen	35
ulkoinen puhelinvastaaja	35
vain faksi	35
Verkko	
Skannaus	
Katso Ohjelmiston käyttöopas	
CD-ROM-levyllä.	
Tulostus	
Katso Verkkokäyttäjän opas	
CD-ROM-levyllä.	
Vianetsintä	89
asiakirjatukos	102
jos sinulla on ongelmia	
faksien lähetys	92
faksien vastaanotto	92
kopiointi	93
ohjelmisto	94
PhotoCapture Center™	94
puhelinlinja tai liitännät	91
saapuvat puhelut	92
skannaus	93
tulostus	89
vastaanotettujen faksien tulostus	91
Verkko	95
nestekidenäytön virheviestit	97
paperitukos	103
tulostuslaatu	110, 111
väriaineen määrän tarkistus	112
Väliaikaiset kopiointiasetukset	53

Värikasetit	
vaihto	106
väriaineen määrän tarkistus	112
värin pistelaskin	106

W

Windows®
Katso Ohjelmiston käyttöopas
CD-ROM-levyllä.

Ä

Äänenvoimakkuus, asetus	
kaiutin	23
soitto	22
äänimerkki	22

brother®

**Käy Brotherin Web-sivustossa
<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.