

Lue Turvallisuus ja rajoitukset -kirjanen ennen laitteen asentamista. Lue sen jälkeen oikeat määrittys- ja asennusohjeet tästä Pika-asennusoppaasta.

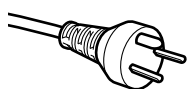
Kun haluat tarkastella eri kielisiä Pika-asennusoppaita, käy osoitteessa <http://solutions.brother.com/>.

VAROITUS	VAROITUS ilmaisee mahdollisesti vaarallisen tilanteen, joka voi aiheuttaa vakavan tai kuolemaan johtavan tapaturman.
HUOMAUTUS	HUOMAUTUS ilmaisee mahdollisesti vaarallisen tilanteen, joka voi aiheuttaa vähäisiä tai kohtalaisia tapaturmia, jos tilannetta ei vältetä.

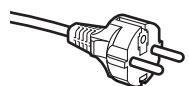
1

Laitteen purkaminen paketista ja pakkauksen sisällön tarkistus

	Rumpuyksikkö (esiasennettu)	Hukkavärisäiliö (esiasennettu)	Hihnayksikkö (esiasennettu)
Aloitusvärikasetit (esiasennettu) (musta, syaani, magenta ja keltainen)	Asennus-CD-ROM, Ohje-ROM	Sähköjohto	Pika-asennusopas
	Puhelinjohto	Käyttöopas	Turvallisuus ja rajoitukset -kirjanen

**Käyttäjät Tanskassa**

Tämän laitteen mukana toimitetaan maadoitettu kolminastainen pistoke. Varmista, että tämä pistoke sopii pistorasiaan.

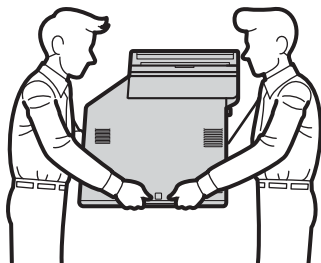
**Käyttäjät Suomessa, Ruotsissa ja Norjassa**

Tämän laitteen mukana toimitetaan kaksipinninen sivuilta maadoitettu pistoke. Varmista, että tämä pistoke sopii pistorasiaan.

- Laite on kytkettävä maadoitettuun pistorasiaan. Jos olet epävarma, ota yhteys sähköliikkeeseen.
- Jotta laitteen käyttö olisi turvallista on verkkojohto kytkettävä vain maadoitettuun pistorasiaan. Maadoitus poistaa sähköiskujen vaaran ja estää radiotaajuisia sähkökenttiä häiritsemästä laitteen toimintaa.

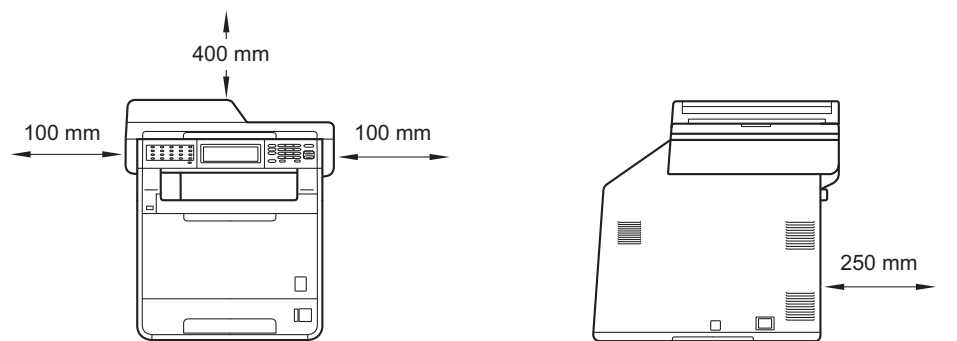
VAROITUS

- Laite on pakattu muovipusseihin. Muovipussit eivät ole leluja. Pidä nämä pussit vauvojen ja pienten lasten ulottumattomissa tukehtumisriskin välttämiseksi ja hävitä pussit asianmukaisesti.
- Tämä laite on raskas ja painaa noin 28,5 kg. Laitteen nostoon tarvitaan ainakin kaksi henkilöä vammojen välttämiseksi. Varo, etteivät sormet jää puristuksiin, kun lasket laitteen alas.
- Jos käytät alapaperikasettia, älä siirrä sitä yhdessä laitteen kanssa.



Vinkki

- Pidä laitteen ympärillä minimiväli kuvan osoittamalla tavalla.



- Laatikon sisällys voi olla erilainen eri maissa.
- Alkuperäispakkauksen säilyttäminen on suositeltavaa.
- Jos laite on jostain syystä kuljetettava toiseen paikkaan, pakkaa se huolellisesti alkuperäispakkaukseen mahdollisten vaurioiden välttämiseksi. Suosittelemme asianmukaisen vakuutuksen ottamista laitteen kuljetuksen ajaksi. *Laitteen pakkaaminen ja kuljetus, Laajempi käyttöopas*, sisältää laitteen pakkausohjeet.
- Liitäntäkaapeli ei ole vakiovaruste. Osta käyttämäsi liitäntään sopiva liitäntäkaapeli (USB tai verkko).

USB-kaapeli

- Suosittelemme käyttämään enintään 2 metrin pituista USB 2.0 -kaapelia (tyyppi A/B).
- ÄLÄ kytke liitäntäkaapelia tässä vaiheessa. Liitäntäkaapeli kytketään MFL-Pro-asennuksen aikana.

Verkkokaapeli

Käytä 10BASE-T- tai 100BASE-TX Fast Ethernet -verkossa luokan 5 (tai parempaa) suoraa parikaapelia.

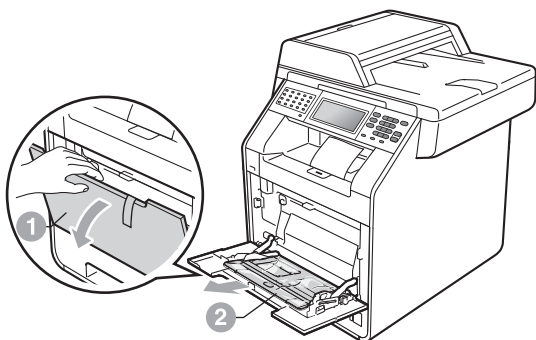
2

Laitteen pakkausmateriaalien poisto

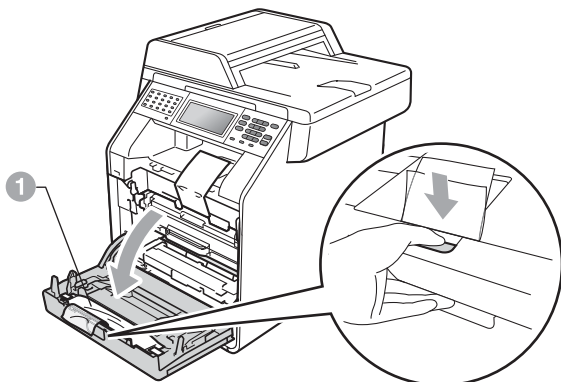
! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ kytke vielä sähköjohtoa.

- a** Poista pakkausteippi laitteen ympäriltä.
- b** Avaa monitoimialusta ①, poista muovikalvo ② monitoimialustan tuesta ja sulje monitoimialusta.



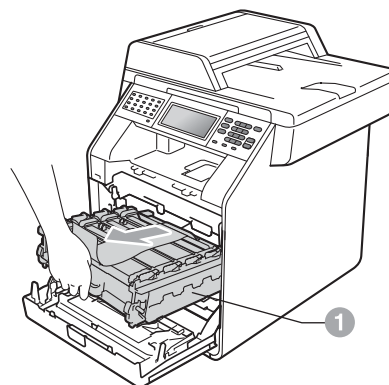
- c** Avaa etukansi painamalla etukannen vapautusvipua. Poista silikageelipussi ①.



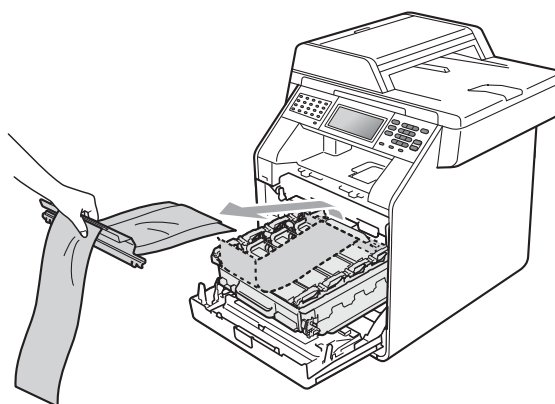
! HUOMAUTUS

Älä syö silica-pakettia. Hävitä se heti.

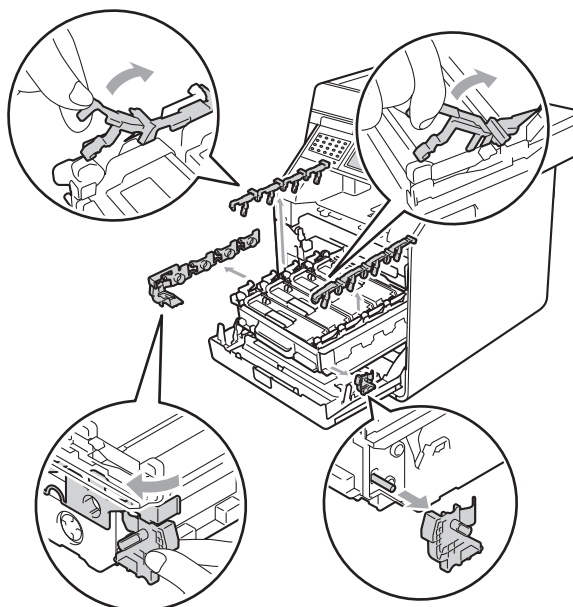
- d** Vedä rumpuyksikköä ① vihreästä kahvasta ulospäin niin pitkälle kuin se tulee.



- e** Poista oranssinvärinen pakkausmateriaali vetämällä sitä varovasti laitteen edestä.



- f** Irrota pakkausteippi ja 4 oranssia pakkausmateriaalin kappaletta.



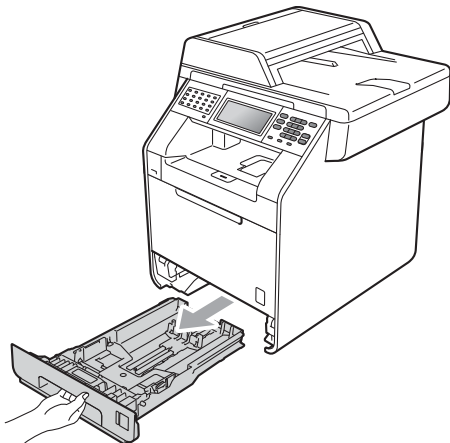
- g** Työnnä rumpuyksikkö kunnolla takaisin laitteeseen.

- h** Sulje laitteen etukansi.

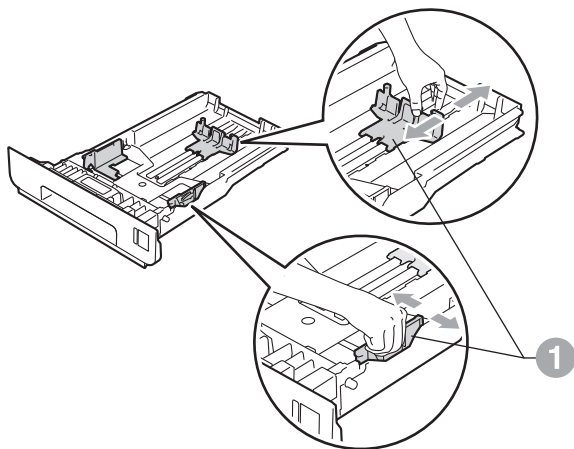
3

Paperin asettaminen paperikasettiin

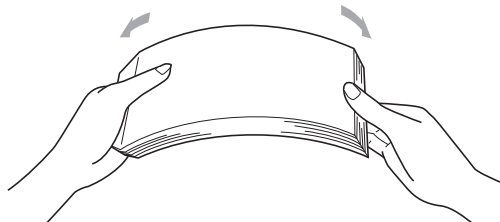
a Vedä paperikasetti täysin ulos laitteesta.



b Samalla kun painat vihreää paperiohjaimen vapautusvipua ①, siirrä paperiohjaimia siten, että ne sopivat paperikokoon, jota asetat kasettiin. Varmista, että ohjaimet ovat tukevasti urissa.



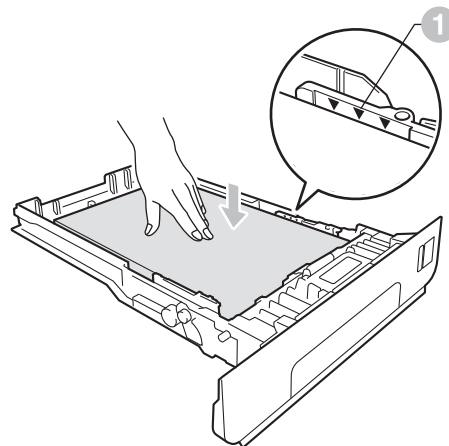
c Vältä paperin juuttuminen ja syöttövirheet leyhyttelemällä paperit.



d

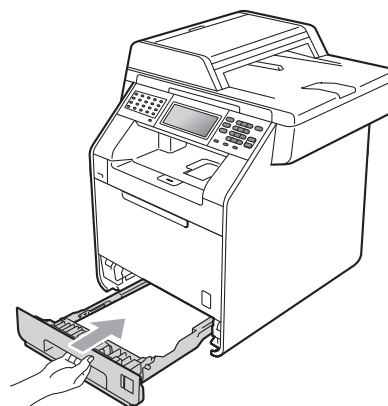
Aseta kasettiin paperia ja varmista seuraavat asiat:

- Paperi on enimmäismäärää osoittavan merkin (▼▼▼) alapuolella ①.
- Jos paperikasetti on liian täynnä, laitteeseen tulee paperitukos.
- Tulostettavan puolen on oltava alaspäin.
- Paperiohjaimet koskettavat paperin reunoja, jotta paperi menee laitteeseen oikein.



e

Aseta paperikasetti tukevasti takaisin laitteeseen. Varmista, että se on asetettu täysin laitteen sisään.



Suosittelut paperit ja muut tulostusmateriaalit, Käyttöopas, sisältää lisätietoja paperisuosituksista.

4

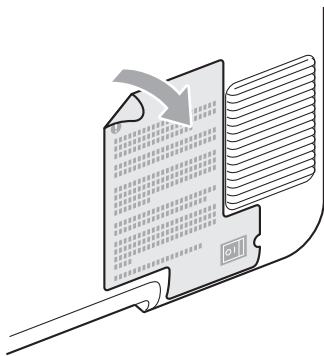
Sähkö- ja puhelinjohdon kytkeminen

! TÄRKEÄÄ

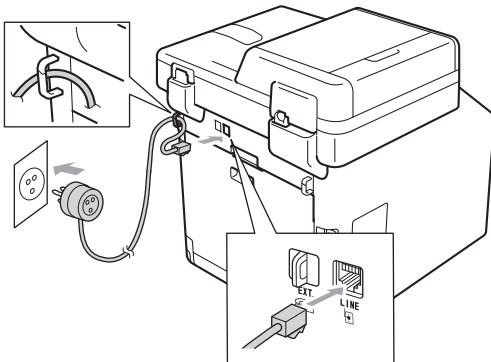
ÄLÄ kytke vielä liitäntäkaapelia.



- a** Kytke sähköjohto ensin laitteeseen ja sitten sähköpistorasiaan.
- b** Poista tarra, joka suojaa laitteen virtakytkintä, ja kytke sitten laitteeseen virta.



- c** Kytke puhelinjohto. Kytke puhelinjohdon toinen pää laitteessa olevaan pistokkeeseen, jossa on merkintä **LINE** (Linja) ja toinen pää kolmenapaisella puhelinliittimellä varustettuun seinäpistorasiaan.



! TÄRKEÄÄ

Puhelinjohto ON KYTKETTÄVÄ laitteen pistokkeeseen, jossa on merkintä **LINE**.

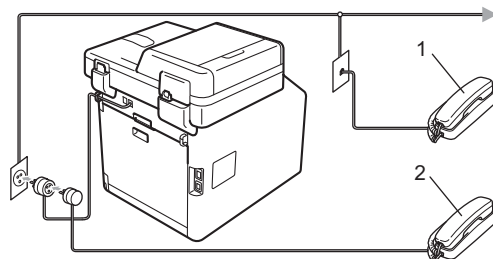
! VAROITUS

Laite on maadoitettava käyttämällä maadoitettua pistoketta.

Koska laite on maadoitettu sähköpistorasian kautta, voit suojautua puhelinverkon mahdollisesti vaarallisilta ylijännitteiltä pitämällä laitteen sähköjohdon kytkettynä puhelinjohdon kytkemisen ajan. Kun laitetta on siirrettävä, suojaa itsesi samalla tavalla irrottamalla ensin puhelinjohto ja sitten sähköjohto.

Vinkki

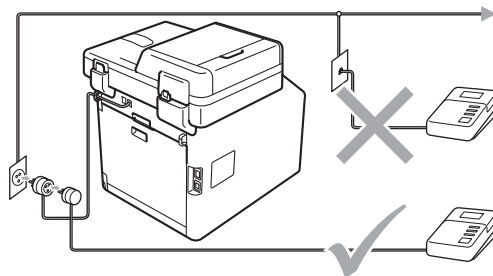
Jos linjaan on kytketty myös ulkoinen puhelin, kytke se alla osoitetulla tavalla.



- 1 Rinnakkaispuhelin
- 2 Ulkoinen puhelin

Vinkki

Jos ulkoinen puhelinvastaaaja käyttää samaa linjaa, kytke se alla osoitetulla tavalla.

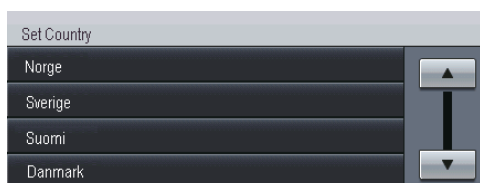


Jos käytössä on ulkoinen puhelinvastaaaja, aseta vastaustilaksi **Ulk. puh/Puh. vas..** Katso *Vastaustilan valinta* sivulla 6. *Ulkaisen puhelinvastaaajan kytkeminen, Käyttöopas*, sisältää lisätietoja.

5 Aseta maa

Maa on asetettava, jotta laite toimisi oikein paikallisessa puhelinverkossa.

- Tarkista, että sähköjohto on kytketty. Kytke laite päälle virtakytkimestä.
- Valitse maasi kosketusnäytön valikosta, kun maat näkyvät LCD-näytössä.



- Sinua pyydetään varmistamaan maavalintasi. Tee jokin seuraavista:
 - Kun nestekidenäytössä näkyy oikea maa, paina **Kyllä** ja siirry vaiheeseen **d**. —TAI—
 - Palaa vaiheeseen **b** painamalla **Ei** ja valitse maa uudelleen.
- Kun nestekidenäytössä on näkynyt Hyväksytty kahden sekunnin ajan, laite käynnistyy automaattisesti uudelleen. Kun laite on käynnistynyt uudelleen, nestekidenäytössä näkyy **Odota hetki**.

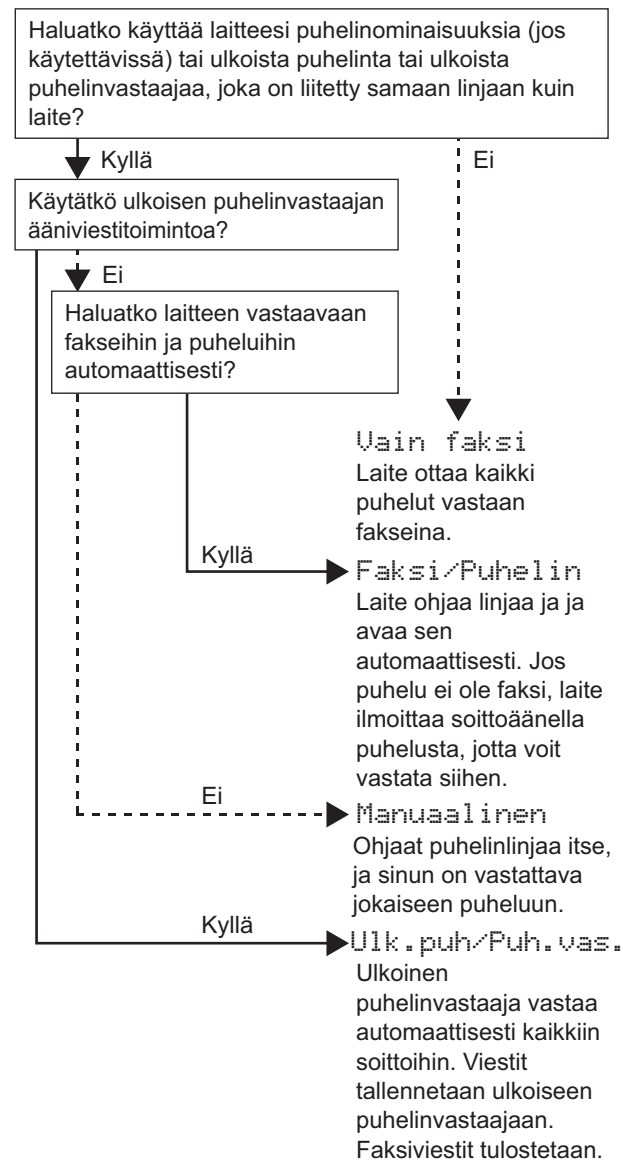
6 Aseta kieli

Voit valita näytölle suomen, ruotsin, norjan, tanskan tai englannin kielen.

- Paina **VALIK**.
- Tuo Perusasetukset näyttöön painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **Perusasetukset**.
- Tuo Kielivalinta näyttöön painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **Kielivalinta**.
- Valitse kieleksi.
- Paina **Stop/Exit**.

7 Vastaustilan valinta

Vastaustiloja on neljä: Vain faksi, Faksi/Puhelin, Manuaalinen ja Ulk.puh/Puh.vas..



- Paina **VALIK**.
- Tuo Perusasetukset näyttöön painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **Perusasetukset**.
- Tuo Vastaustila näyttöön painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **Vastaustila**.
- Paina haluamaasi vastaanottotilaa.
- Paina **Stop/Exit**.



Faksin vastaanottaminen, Käyttöopas, sisältää lisätietoja.

8

Nestekidenäytön kirkkauden säätö (tarvittaessa)

Jos nestekidenäytön teksti ei erotu kunnolla, kirkkauden asetusta kannattaa muuttaa.

- a** Paina VALIK.
- b** Tuo Yleiset aset. näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Yleiset aset..
- c** Tuo Näytön asetus näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Näytön asetus.
- d** Paina Taustavalo.
- e** Paina Vaalea, Keski tai Tumma.
- f** Paina **Stop/Exit**.

9

Päivämäärän ja kellonajan asettaminen

Laite näyttää kellonajan. Jos myös nimitunnus määritetään, laite lisää päivämäärän ja kellonajan jokaiseen lähetettyyn faksiin.

- a** Paina VALIK.
- b** Tuo Perusasetukset näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Perusasetukset.
- c** Tuo Pvm&Aika näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Pvm&Aika.
- d** Paina Pvm&Aika uudelleen.
- e** Syötä vuoden kaksi viimeistä numeroa kosketusnäytön valintanäppäimillä ja paina sitten OK.



(Jos vuosi on esimerkiksi 2011, syötä 1, 1.)

- f** Syötä kuukauden kaksi numeroa kosketusnäytön valintanäppäimillä ja paina sitten OK.
(Jos kuukausi on esimerkiksi maaliskuu, syötä 0, 3.)
- g** Syötä päivän kaksi numeroa kosketusnäytön valintanäppäimillä ja paina sitten OK.
(Jos kyseessä on esimerkiksi 25. päivä, syötä 2, 5.)
- h** Anna kellonaika 24 tunnin muodossa kosketusnäytön valintanäppäimillä ja paina sitten OK.
(Jos kello on esimerkiksi 15:25, syötä 1, 5, 2, 5.)
- i** Paina **Stop/Exit**.

10 Henkilökohtaisten tietojen (nimitunnuksen) määrittäminen

Laite näyttää päivämäärän ja kellonajan sekä lisää jokaiseen lähetettyyn faksiin nimitunnuksen, jos määrität sen.

- a** Paina **VALIK**.
- b** Tuo **Perusasetukset** näyttöön painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **Perusasetukset**.
- c** Tuo **Nimitunnus** näyttöön painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **Nimitunnus**.
- d** Syötä faksinumerosi (enintään 20 numeroa) kosketusnäytön valintanäppäimillä ja paina sitten **OK**.
- e** Syötä puhelinnumerosi (enintään 20 numeroa) kosketusnäytön valintanäppäimillä ja paina sitten **OK**. Jos puhelin- ja faksinumero ovat samat, anna sama numero uudelleen.
- f** Syötä oma nimesi (enintään 20 merkkiä) kosketusnäytön valintanäppäimillä ja paina sitten **OK**.



Vinkki

- Voit kirjoittaa numeroita tai erikoismerkkejä painamalla **▲** tai **▼** toistuvasti, kunnes haluamasi merkki tulee näkyviin ja painamalla sitten merkkiä, jonka haluat.
- Jos syötät väärän kirjaimen ja haluat vaihtaa sen, siirrä kohdistin väärän merkin kohdalle painamalla **◀** tai **▶** ja paina **✕**.
- Voit syöttää välilyönnin painamalla välilyöntipainiketta tai **▶**.



Tekstin syöttäminen, Käyttöopas, sisältää lisätietoja.

- g** Paina **Stop/Exit**.



Vinkki

Jos teet virheen ja haluat aloittaa alusta uudelleen, paina **Stop/Exit** ja palaa vaiheeseen **a**.

11 Faksin lähetyksraportti

Tämä Brother-laite voi tulostaa lähetyksen vahvistusraportin, jota voidaan käyttää vahvistuksena faksin lähetyksestä. Tämä raportti sisältää vastaanottajan nimen tai faksinumeron, lähetyksen päivämäärän, kellonajan ja keston, lähetettyjen sivujen määrän ja tiedon siitä, onnistuiko lähetyksen. *Raporttien tulostaminen, Laajempi käyttöopas*, sisältää lisätietoja faksin lähetyksraportin käytöstä.

12 Puhelinlinjan yhteensopivuuden valitseminen

Jos kytket laitteen VoIP-yhteyttä käyttävään puhelinlinjaan (puhelu kulkee internetin kautta), yhteensopivuusasetus on vaihdettava.



Vinkki

Jos käytät analogista puhelinlinjaa, voit ohittaa tämän vaiheen.

- a** Paina **VALIK**.
- b** Tuo **Faksa** näyttöön painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **Faksa**.
- c** Tuo **Muut asetukset** näyttöön painamalla **▲** tai **▼**.
Paina **Muut asetukset**.
- d** Paina **Yhteensopivuus**.
- e** Paina **Perus (VoIP)**.
- f** Paina **Stop/Exit**.

13

Puhelinlinjatyyppin valitseminen

Jos kytket laitteen puhelinlinjaan, jossa on myös vaihde tai ISDN-liittymä, ja haluat lähettää tai vastaanottaa fakseja, puhelinlinjatyyppi on vaihdettava sopivaksi seuraavien ohjeiden mukaisesti.

- a** Paina **VALIK**.
- b** Tuo Perusasetukset näyttöön painamalla **▲** tai **▼**.
Paina Perusasetukset.
- c** Tuo Linjavalinta näyttöön painamalla **▲** tai **▼**.
Paina Linjavalinta.
- d** Paina Normaali, ISDN tai Keskus.
Tee jokin seuraavista:
■ Jos valitset ISDN tai Normaali, siirry vaiheeseen **h**.
■ Jos valitset Keskus, siirry vaiheeseen **e**.
- e** Tee jokin seuraavista:
■ Jos haluat vaihtaa nykyisen etuliitteen numeron, paina Kyllä tai Aina ja siirry vaiheeseen **f**.
■ Jos et halua vaihtaa nykyistä etuliitteen numeroa, siirry vaiheeseen **h**.



Vinkki

- Oletusasetus on "I".
- Jos valitset Kyllä, saat yhteyden ulkolinjaan painamalla **Tel/R** (näytössä näkyy "I").
- Jos valitset Aina, saat yhteyden ulkolinjaan painamatta **Tel/R**.

f Paina Etuliite.

g Syötä etuliitteen numero (enintään 5 numeroa) kosketusnäytön valintanäppäimillä ja paina sitten **OK**.



Vinkki

- Voit käyttää numeroita 0–9 sekä merkkejä #, * ja !.
- Et voi käyttää !-merkkiä muiden numeroiden tai merkkien kanssa.
- Jos puhelinkeskus vaatii katkotyyppisen maadoitusnäppäimen käyttöä, syötä katko painamalla **Tel/R**.

h Paina **Stop/Exit**.



Vinkki

VAIHDE ja SOITONSIIRTO

Laite on alun perin asetettu toimimaan Normaali-tilassa, jolloin se voidaan kytkeä yleiseen valinnaiseen puhelinverkkoon. Useissa toimistoissa käytetään kuitenkin puhelinkeskusjärjestelmää tai sisäistä puhelinvaihdetta. Tämä laite voidaan kytkeä useimpiin sisäisiin puhelinvaihteisiin. Laitteen maadoitusnäppäin on vain katkotyyppinen (TBR). TBR toimii useimpien puhelinvaihteiden kanssa. Saat sen avulla yhteyden ulkolinjaan tai voit siirtää puhelun toiseen alanumeroon. Paina **Tel/R**, jos haluat käyttää tätä ominaisuutta.

14

Automaattinen kesäaika

Voit määrittää laitteen siirtymään automaattisesti kesäaikaan. Se siirtyy keväällä yhden tunnin eteenpäin ja syksyllä takaisin yhden tunnin.

- a** Paina VALIK.
- b** Tuo Perusasetukset näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Perusasetukset.
- c** Tuo Pvm&Aika näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Pvm&Aika.
- d** Paina Auto kesäaika.
- e** Paina Kyllä (tai Ei).
- f** Paina Stop/Exit.

15

Aikavyöhykkeen asettaminen

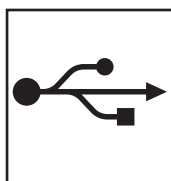
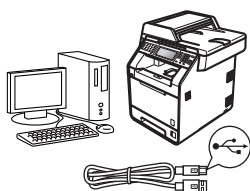
Voit asettaa laitteen aikavyöhykkeen (ei kesäajan vaan normaaliajan) sijaintisi mukaan.
Esimerkiksi Suomen aikavyöhyke on UTC+02:00.

- a** Paina VALIK.
- b** Tuo Perusasetukset näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Perusasetukset.
- c** Tuo Pvm&Aika näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Pvm&Aika.
- d** Paina Aikavyöhyke.
- e** Valitse aikavyöhyke painamalla + tai -.
Paina OK.
- f** Paina Stop/Exit.

16 Yhteystyyppin valitseminen

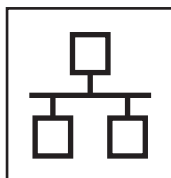
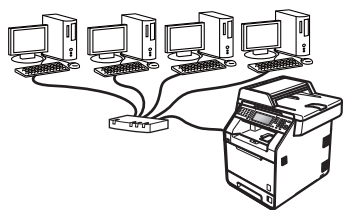
Nämä asennusohjeet ovat Windows® 2000 Professional-, Windows® XP Home/Windows® XP Professional-, Windows® XP Professional x64 Edition-, Windows Vista®, Windows® 7- ja Mac OS X (versiot 10.4.11, 10.5.x ja 10.6.x) -käyttöjärjestelmille.

Vinkki
Windows Server® 2003/2003 x64 Edition/2008/2008 R2 -käyttöjärjestelmät: vieraile laitteesi mallin sivuilla osoitteessa <http://solutions.brother.com/>.



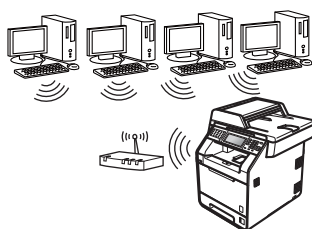
USB-liitännän käyttäjät

Windows®, mene sivulle sivu 12
Macintosh, mene sivulle sivu 14



Langallinen verkko

Windows®, mene sivulle sivu 16
Macintosh, mene sivulle sivu 19



Langaton verkko

Windows® ja Macintosh,
mene sivulle sivu 21

Vinkki
Voit ladata laitteesi uusimmat ohjaimet ja apuohjelmat Brother Solutions Centeristä osoitteesta <http://solutions.brother.com/>.

USB	Windows®
	Macintosh
Langallinen verkko	Windows®
	Macintosh
Langaton verkko	Windows®
	Macintosh



USB-liitännän käyttäjät

(Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/
Windows Vista®/Windows® 7)

17 Ennen asennusta

- a** Varmista, että tietokoneeseen on kytketty virta ja että olet kirjautunut sisään järjestelmänvalvojan käyttöoikeuksin.

! TÄRKEÄÄ

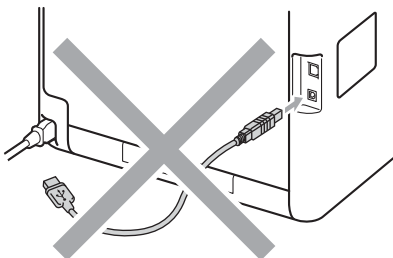
- Jos tietokoneessa on käynnissä ohjelmia, sulje ne.
- Näytöt saattavat vaihdella käyttöjärjestelmittäin.



Vinkki

Asennus-CD-ROM-levyllä on ScanSoft™ PaperPort™ 12SE -ohjelma. Tämä ohjelma tukee seuraavia käyttöjärjestelmiä: Windows® XP (SP3 tai uudempi), XP Professional x64 Edition (SP2 tai uudempi), Windows Vista® (SP2 tai uudempi) ja Windows® 7. Päivitä tietokoneeseen viimeisin Windows® Service Pack ennen MFL-Pro Suiten asennusta. Jos käyttöjärjestelmänä on Windows® 2000 (SP4 tai uudempi), noudata näytössä näkyviä ohjeita, kun MFL-Pro Suiten asennuksen aikana tulee näkyviin ScanSoft™ PaperPort™ 11SE:n latausnäyttö.

- b** Sammuta laite ja varmista, että USB-liitäntäkaapeli **EI** ole kytkettynä laitteeseen. Jos olet jo kytkenyt kaapelin, irrota se.



18 MFL-Pro Suiten asentaminen

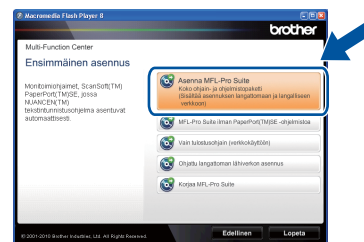
- a** Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan. Jos näyttöön tulee ikkuna, jossa kysytään mallin nimeä, valitse oma mallisi. Jos näyttöön tulee kielivalintaikkuna, valitse suomi.



Vinkki

Jos Brother-näyttö ei tule automaattisesti näkyviin, valitse **Oma tietokone (Tietokone)**, kaksoisnapsauta CD-ROM-kuvaketta ja kaksoisnapsauta sitten **start.exe**.

- b** Valitse **Ensimmäinen asennus** ja valitse sitten **Asenna MFL-Pro Suite**.



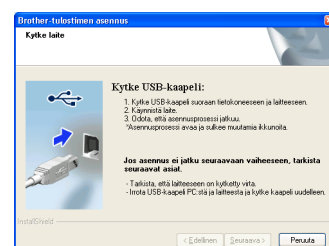
- c** Valitse **Kyllä**, jos hyväksyt käyttöoikeussopimukset.



Vinkki

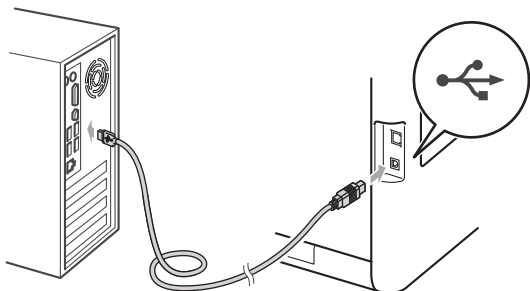
- Jos asennus ei jatku automaattisesti, avaa päävalikko uudelleen avaamalla ja sulkemalla CD-ROM-levyasema tai kaksoisnapsauttamalla **start.exe**-ohjelmaa levyn juurihakemistossa. Jatka MFL-Pro Suiten asennusta vaiheesta **b**.
- Jos käyttöjärjestelmänä on Windows Vista® tai Windows® 7, valitse **Salli** tai **Kyllä**, kun näkyviin tulee **Käyttäjätilien valvonta** -näyttö.
- Jos haluat asentaa PS-ohjaimen (BR-Script3-tulostinohjaimen), valitse **Mukautettu asennus** ja noudata näytössä näkyviä ohjeita.

- d** Noudata näytössä näkyviä ohjeita, kunnes näkyviin tulee tämä näyttö.





- e** Kytke USB-kaapeli laitteen USB-liitäntään, jossa on merkki , ja kytke kaapeli sitten tietokoneeseen.



- f** Kytke laitteeseen virta ja viimeistele asennus näytössä näkyvien ohjeiden mukaisesti.

! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ sulje näitä ikkunoita asennuksen aikana. Ikkunoiden esiin tulemiseen saattaa kulua muutama sekunti.



Vinkki

- Jos käyttöjärjestelmänä on Windows Vista® tai Windows® 7, valitse valintaruutu ja suorita asennus loppuun valitsemalla **Windowsin suojaus**, kun näkyvissä on **Asenna** -näyttö.
- Jos ohjelmiston asennuksen aikana tulee virheviesti, suorita **Asennusdiagnostiikka**, joka sijaitsee hakemistossa **Käynnistä/Kaikki ohjelmat/Brother/MFC-XXXX** (MFC-XXXX on mallisi nimi).

Valmis

Asennus on nyt valmis.



Vinkki

- Laitetta tai sen ohjelmistoa käytettäessä näkyviin voi tulla Windowsin suojausnäyttö tai virustentorjuntaohjelman ikkuna, jos tietokoneen suojausasetukset sitä edellyttävät. Salli jatkaminen ikkunassa.
- **XML Paper Specification -tulostinohjain**
XML Paper Specification -tulostinohjain on sopivin ohjain Windows Vista®- ja Windows® 7 -käyttöjärjestelmissä, kun tulostetaan sovelluksista, jotka käyttävät XML Paper Specification -asiakirjoja. Lataa uusin ohjain Brother Solutions Centeristä osoitteesta <http://solutions.brother.com/>.



USB-liitännän käyttäjät (Mac OS X 10.4.11–10.6.x)

17 Ennen asennusta

- a** Varmista, että laitteeseen ja Macintosh-tietokoneeseen on kytketty virta. Sinun on kirjaututtava sisään järjestelmänvalvojan käyttöoikeuksin.

! TÄRKEÄÄ

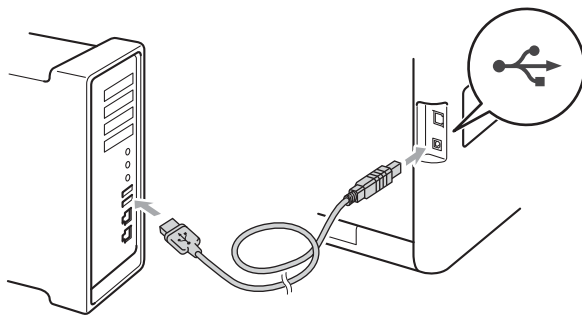
Jos käyttöjärjestelmänä on Mac OS X 10.4.10, päivitä se versioksi Mac OS X 10.4.11–10.6.x. (Saat käyttämäsi Mac OS X-version uusimmat ohjaimet ja tiedot osoitteesta <http://solutions.brother.com/>.)



Vinkki

Jos haluat määrittää PS-ohjaimen (BR-Script3-tulostinohjaimen), mene Brother Solutions Center -sivustoon osoitteessa <http://solutions.brother.com/>, valitse käyttämäsi mallia vastaavalla sivulla Lataukset ja lue asennusohjeiden Usein kysytyt kysymykset.

- b** Kytke USB-kaapeli laitteen USB-liitäntään, jossa on merkki , ja kytke kaapeli sitten Macintosh-tietokoneeseen.



- c** Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.

18 MFL-Pro Suiten asentaminen

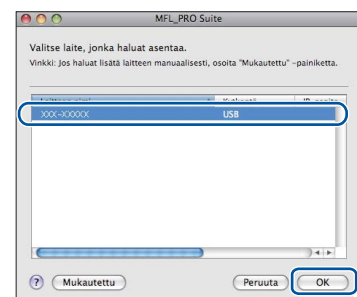
- a** Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan.
- b** Kaksoisosoita **Start Here OSX** -kuvaketta. Noudata näytössä näkyviä ohjeita.



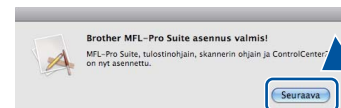
Vinkki

Asennus voi kestää joitakin minuutteja.

- c** Noudata näytössä näkyviä ohjeita, kunnes näkyviin tulee tämä näyttö. Valitse laite luettelosta ja valitse sitten **OK**.



- d** Kun alla oleva näyttö tulee näkyviin, osoita **Seuraava**.



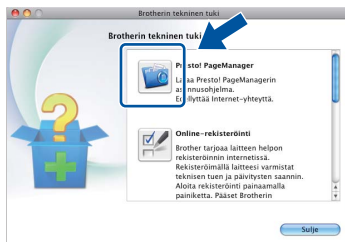
MFL-Pro Suiten asennus on nyt valmis. Siirry vaiheeseen 19 sivulla 15.



19 Presto! PageManagerin asentaminen

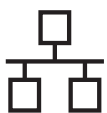
Presto! PageManagerin asennus lisää Brother ControlCenter2:een tekstintunnistustoiminnon. Valokuvien ja asiakirjojen skannaus, jakaminen ja organisointi sujuvat kätevästi Presto! PageManagerilla.

- a** Valitse **Brotherin tekninen tuki** -näytössä **Presto! PageManager** ja noudata näytössä näkyviä ohjeita.



Valmis

Asennus on nyt valmis.



Langallisen verkkoyhteyden käyttäjät (Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/ Windows Vista®/Windows® 7)

17 Ennen asennusta

- a** Varmista, että tietokoneeseen on kytketty virta ja että olet kirjautunut sisään järjestelmänvalvojan käyttöoikeuksin.

! TÄRKEÄÄ

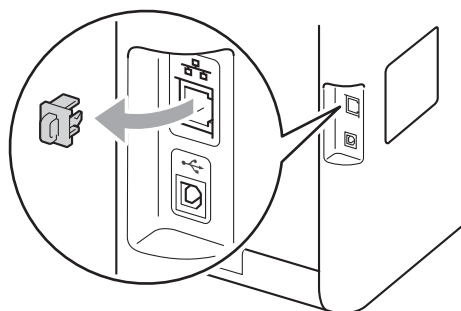
- Jos tietokoneessa on käynnissä ohjelmia, sulje ne.
- Näytöt saattavat vaihdella käyttöjärjestelmittäin.



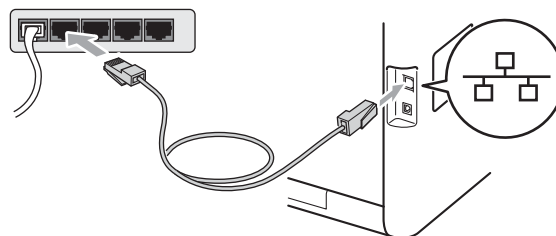
Vinkki

- Asennus-CD-ROM-levyllä on ScanSoft™ PaperPort™ 12SE -ohjelma. Tämä ohjelma tukee seuraavia käyttöjärjestelmiä: Windows® XP (SP3 tai uudempi), XP Professional x64 Edition (SP2 tai uudempi), Windows Vista® (SP2 tai uudempi) ja Windows® 7. Päivitä tietokoneeseen viimeisin Windows® Service Pack ennen MFL-Pro Suiten asennusta. Jos käyttöjärjestelmänä on Windows® 2000 (SP4 tai uudempi), noudata näytössä näkyviä ohjeita, kun MFL-Pro Suiten asennuksen aikana tulee näkyviin ScanSoft™ PaperPort™ 11SE:n latausnäyttö.
- Poista kaikki palomuuriohjelmat (Windows®-palomuuria lukuun ottamatta) sekä vakoiluohjelmien torjuntaohjelmat ja virustentorjuntaohjelmat käytöstä asennuksen ajaksi.

- b** Poista suojus LAN-liitännästä, jossa on merkki



- c** Kytke verkkokaapeli lähiverkkoliitännään ja kytke se sitten keskittimen vapaaseen porttiin.



- d** Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.

18 MFL-Pro Suiten asentaminen

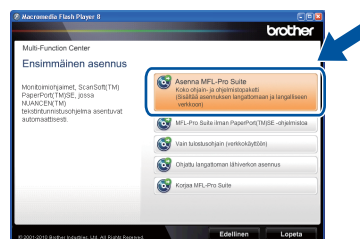
- a** Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan. Jos näyttöön tulee ikkuna, jossa kysytään mallin nimeä, valitse oma mallisi. Jos näyttöön tulee kielivalintaikkuna, valitse suomi.



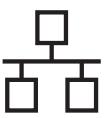
Vinkki

Jos Brother-näyttö ei tule automaattisesti näkyviin, valitse **Oma tietokone (Tietokone)**, kaksoisnapsauta CD-ROM-kuvaketta ja kaksoisnapsauta sitten **start.exe**.

- b** Valitse **Ensimmäinen asennus** ja valitse sitten **Asenna MFL-Pro Suite**.



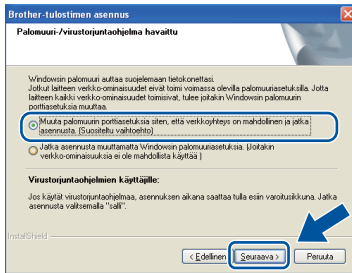
- c** Valitse **Kyllä**, jos hyväksyt käyttöoikeussopimukset.



Vinkki

- Jos asennus ei jatku automaattisesti, avaa päävalikko uudelleen avaamalla ja sulkemalla CD-ROM-levyasema tai kaksoisnapsauttamalla **start.exe**-ohjelmaa levyn juurihakemistossa. Jatka MFL-Pro Suiten asennusta vaiheesta **b**.
- Jos käyttöjärjestelmänä on Windows Vista® tai Windows® 7, valitse **Salli** tai **Kyllä**, kun näkyviin tulee **Käyttäjätilien valvonta** -näyttö.
- Jos haluat asentaa PS-ohjaimen (BR-Script3-tulostinohjaimen), valitse **Mukautettu asennus** ja noudata näytössä näkyviä ohjeita.

d Kun näkyviin tulee **Palomuuuri-/virustorjuntaohjelma havaittu** -näyttö, valitse **Muuta palomuurin porttiasetuksia siten, että verkkoyhteys on mahdollinen ja jatka asennusta**. (Suositeltu vaihtoehto) ja valitse sitten **Seuraava**. (ei koske Windows® 2000 -käyttäjiä)



Jos Windows®-palomuuuri ei ole käytössä, katso lisätietoja seuraavien verkkoporttien lisäämisestä ohjelmiston käyttöoppaasta.

- Lisää UDP-portti 54925 verkkoskannausta varten.
- Lisää UDP-portti 54926 verkko-PC-Fax-vastaanottoa varten.
- Mikäli verkkoyhteyden ongelmat jatkuvat, lisää UDP-portti 137.

e Suorita asennus loppuun näytössä näkyvien ohjeiden mukaisesti.

! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ sulje näitä ikkunoita asennuksen aikana. Ikkunoiden esiin tulemiseen saattaa kulua muutama sekunti.

Vinkki

- Jos laitetta ei löydy verkossa, tarkista asetukset näytössä näkyvien ohjeiden mukaisesti.
- Saat selville laitteen IP-osoitteen ja solmun nimen tulostamalla verkkoasetusten luettelon. Katso *Verkkoasetusten luettelon tulostus* sivulla 33.
- Jos käyttöjärjestelmänä on Windows Vista® tai Windows® 7, valitse valintaruutu ja suorita asennus loppuun valitsemalla **Windowsin suojaus**, kun näkyviin on **Asenna** -näyttö.
- Jos ohjelmiston asennuksen aikana tulee virheviesti, suorita **Asennusdiagnostiikka**, joka sijaitsee hakemistossa **Käynnistä/Kaikki ohjelmat/Brother/MFC-XXXX LAN** (MFC-XXXX on mallisi nimi).

19 MFL-Pro Suiten asennus muihin tietokoneisiin (tarvittaessa)

Jos haluat käyttää laitetta useissa verkon tietokoneissa, asenna MFL-Pro Suite kuhunkin tietokoneeseen erikseen. Siirry vaiheeseen **18** sivulla 16.

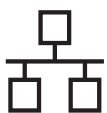
Vinkki

Verkkokäyttöoikeus (Windows®)

Tähän laitteeseen sisältyy enintään viiden käyttäjän verkkokäyttöoikeus. Lisenssin mukaan MFL-Pro Suite ja ScanSoft™ PaperPort™ 12SE tai ScanSoft™ PaperPort™ 11SE voidaan asentaa enintään viiteen verkossa olevaan tietokoneeseen. Jos haluat käyttää ScanSoft™ PaperPort™ 12SE:tä tai ScanSoft™ PaperPort™ 11SE:tä useammassa kuin viidessä tietokoneessa, hanki Brother NL-5 pack, joka on enintään viiden lisäkäyttäjän verkkokäyttöoikeussopimus. Jos haluat hankkia NL-5 packin, ota yhteys valtuutettuun Brother-jälleenmyyjään tai Brotherin asiakaspalveluun.

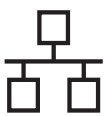
Valmis

Asennus on nyt valmis.



Vinkki

- Jos laitteelle on määritetty IP-osoite, Boot Method -asetukseksi on määritettävä ohjauspaneelista Static. *Verkkovalikko, Verkkokäyttäjän opas*, sisältää lisätietoja.
- Laitetta tai sen ohjelmistoa käytettäessä näkyviin voi tulla Windowsin suojausnäyttö tai virustentorjuntaohjelman ikkuna, jos tietokoneen suojausasetukset sitä edellyttävät. Salli jatkaminen ikkunassa.
- **XML Paper Specification -tulostinohjain**
XML Paper Specification -tulostinohjain on sopivin ohjain Windows Vista®- ja Windows® 7 -käyttöjärjestelmissä, kun tulostetaan sovelluksista, jotka käyttävät XML Paper Specification -asiakirjoja. Lataa uusin ohjain Brother Solutions Centeristä osoitteessa <http://solutions.brother.com/>.



Langallisen verkkoyhteyden käyttäjät (Mac OS X 10.4.11–10.6.x)

17 Ennen asennusta

- a** Varmista, että laitteeseen ja Macintosh-tietokoneeseen on kytketty virta. Sinun on kirjaututtava sisään järjestelmänvalvojan käyttöoikeuksin.

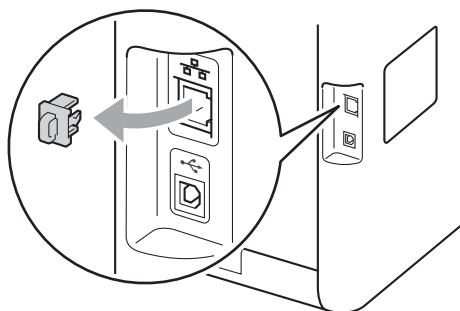
! TÄRKEÄÄ

Jos käyttöjärjestelmänä on Mac OS X 10.4.10, päivitä se versioksi Mac OS X 10.4.11–10.6.x. (Saat käyttämäsi Mac OS X -version uusimmat ohjaimet ja tiedot osoitteesta <http://solutions.brother.com/>.)

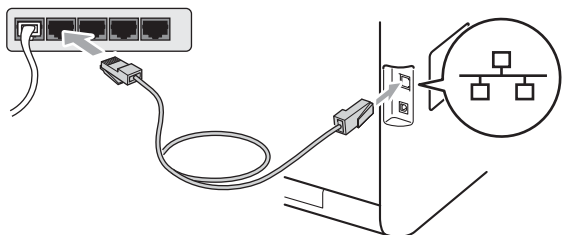
Vinkki

Jos haluat määrittää PS-ohjaimen (BR-Script3-tulostinohjaimen), mene Brother Solutions Center -sivustoon osoitteessa <http://solutions.brother.com/>, valitse käyttämäsi mallia vastaavalla sivulla Lataukset ja lue asennusohjeiden Usein kysytyt kysymykset.

- b** Poista suojus LAN-liitännästä, jossa on merkki



- c** Kytke verkkokaapeli lähiverkkoliitäntään ja kytke se sitten keskittimen vapaaseen porttiin.



- d** Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.

18 MFL-Pro Suiten asentaminen

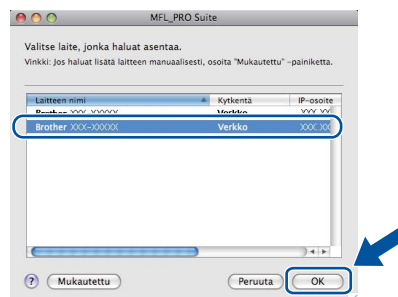
- a** Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan.
- b** Kaksoisosoita **Start Here OSX** -kuvaketta. Noudata näytössä näkyviä ohjeita.



Vinkki

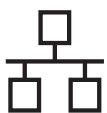
Asennus voi kestää joitakin minutteja.

- c** Noudata näytössä näkyviä ohjeita, kunnes näkyviin tulee tämä näyttö. Valitse laite luettelosta ja valitse sitten **OK**.



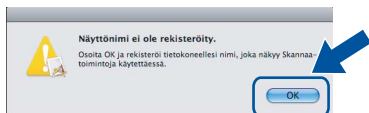
Vinkki

Jos laitetta ei löydy verkosta, varmista verkkoasetukset. Katso *Ennen asennusta* sivulla 19.

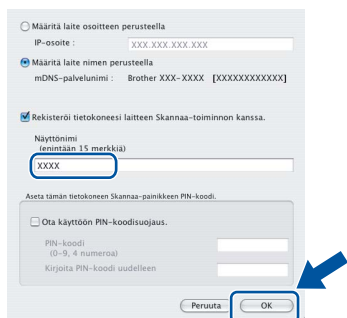


Vinkki

- Saat selville laitteen MAC-osoitteen (Ethernet-osoitteen) ja IP-osoitteen tulostamalla verkkoasetusten luettelon. Katso *Verkkoasetusten luettelon tulostus* sivulla 33.
- Jos alla oleva näyttö tulee näkyviin, osoita **OK**.



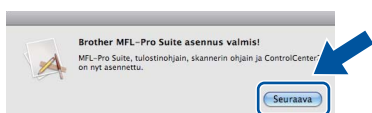
Anna Macintosh-koneellesi nimi kohdassa **Näyttönimi** (enintään 15 merkkiä) ja valitse **OK**. Siirry kohtaan **d**.



- Jos haluat käyttää laitteen **SCAN**-näppäintä verkkoskannaukseen, valitse **Rekisteröi tietokoneesi laitteen Skannaa-toiminnon kanssa**. -ruutu.
- Kun painat  (**SCAN**) ja valitset skannausvaihtoehdon, antamasi nimi näkyy laitteen nestekidenäytössä. (*Verkkoskannaus, Ohjelmiston käyttöopas*, sisältää lisätietoja.)



Kun alla oleva näyttö tulee näkyviin, osoita **Seuraava**.



MFL-Pro Suiten asennus on nyt valmis. Siirry vaiheeseen **19** sivulla **20**.

19

Presto! PageManagerin asentaminen

Presto! PageManagerin asennus lisää Brother ControlCenter2:een tekstintunnistustoiminnon. Valokuvien ja asiakirjojen skannaus, jakaminen ja organisointi sujuvat kätevästi Presto! PageManagerilla.



Valitse **Brotherin tekninen tuki** -näytössä **Presto! PageManager** ja noudata näytössä näkyviä ohjeita.



20

MFL-Pro Suiten asennus muihin tietokoneisiin (tarvittaessa)

Jos haluat käyttää laitetta useissa verkon tietokoneissa, asenna MFL-Pro Suite kuhunkin tietokoneeseen erikseen. Siirry vaiheeseen **18** sivulla 19.

Valmis

Asennus on nyt valmis.



Vinkki

Jos laitteelle on määritetty IP-osoite, Boot Method -asetukseksi on määritettävä ohjauspaneelista Static. *Verkkovalikko, Verkkokäyttäjän opas*, sisältää lisätietoja.



Langattoman verkkoliitännän käyttäjät

17

Ennen aloittamista

Laitteen langattoman verkon asetukset täytyy määrittää, ennen kuin laite voi kommunikoida verkon tukiaseman/reitittimen kanssa. Kun laite on asetettu kommunikoimaan tukiaseman/reitittimen kanssa, verkon tietokoneet voivat käyttää laitetta. Laitteen käyttö näistä tietokoneista edellyttää, että niihin asennetaan ohjaimet ja ohjelmisto. Seuraavat kohdat kuvaavat määritys- ja asennusprosessin vaiheita.

! TÄRKEÄÄ

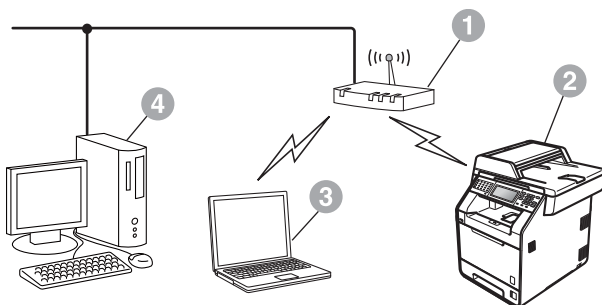
- Jos aiot yhdistää laitteen verkkoosi, suosittelemme, että otat yhteyden järjestelmänvalvojaan ennen asennusta. Sinun on tiedettävä langattoman verkon asetukset ennen asennuksen jatkamista.
- Jos laitteen langattomat asetukset on määritetty aiemmin, lähiverkkoasetukset on nollattava, ennen kuin langattomat asetukset voidaan määrittää uudelleen.
 1. Paina laitteessa VALIK.
 2. Tuo Verkko näyttöön painamalla ▲ tai ▼ ja paina Verkko.
 3. Tuo Verkon nollaus näyttöön painamalla ▲ tai ▼ ja paina Verkon nollaus.
 4. Paina Kyllä.
 5. Paina Kyllä 2 sekunnin ajan.



Vinkki

- Parhaan mahdollisen tuloksen saamiseksi tavanomaisissa asiakirjatulostuksissa Brother-laite kannattaa sijoittaa mahdollisimman lähelle tukiasemaa/reititintä esteiden minimoimiseksi. Laitteiden välillä olevat suuret esineet ja seinät sekä muiden sähkölaitteiden aiheuttamat häiriöt voivat laskea asiakirjojen tiedonsiirtonopeutta. Näiden tekijöiden vuoksi langaton yhteys ei ole paras vaihtoehto kaikille asiakirja- ja sovellustypeille. Jos tulostat suuria tiedostoja, kuten tekstiä ja suuria kuvia sisältäviä monisivuisia asiakirjoja, parhaat vaihtoehdot ovat Ethernet- ja USB-kaapelit. Ethernet tarjoaa suuremman tiedonsiirtonopeuden ja USB parhaan suoritustehon.
- Brother MFC-9970CDW -laitetta voidaan käyttää sekä kiinteässä että langattomassa verkossa, mutta käytössä voi olla vain yksi yhteystapa kerrallaan.

Infrastruktuuritila



- 1 Tukiasema/reititin
- 2 Langaton verkkolaite (laitteesi)
- 3 Tukiasemaan/reitittimeen kytketty tietokone, jossa on käytössä langaton yhteys
- 4 Tukiasemaan/reitittimeen kytketty tietokone, jossa on käytössä kiinteä yhteys



18

Verkkoympäristön tarkistus (infrastruktuuritila)

Seuraavissa ohjeissa annetaan kaksi tapaa Brother-laitteen asennukseen langattomassa verkkoympäristössä.

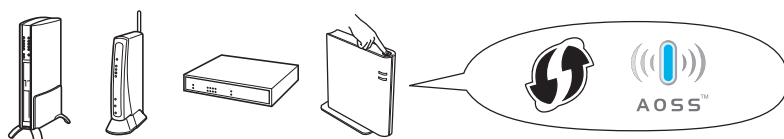


Vinkki

Jos haluat määrittää laitteesi muihin langattomiin ympäristöihin, katso ohjeita kirjasta *Verkkokäyttäjän opas*.

a Määrittäminen Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-toiminnon avulla (yhden painalluksen määrittäminen)

Jos käyttämäsi langaton tukiasema/reititin tukee automaattista langatonta tilaa (Wi-Fi Protected Setup tai AOSS™)



Siirry seuraavaan vaiheeseen

sivu 23

b Manuaalinen määrittäminen ohjauspaneelin avulla

Jos langaton reititin/tukiasema ei tue Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-toimintoja, kirjoita muistiin langattoman tukiaseman/reitittimen langattomat verkkoasetukset.

! TÄRKEÄÄ

Älä ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun, jos sinulla ei ole langattoman verkon suojaustietoja. Emme voi auttaa sinua verkon suojausasetusten etsimisessä.

Verkon nimi (SSID/ESSID)	Verkkoavain

Esimerkiksi:

Verkon nimi (SSID/ESSID)	Verkkoavain
HELLO	12345678



Vinkki

- Jos et tiedä näitä tietoja (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain), et voi jatkaa langattoman yhteyden määrittämistä.
- Näiden tietojen löytäminen (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain)
 - Tutustu langattoman verkon tukiaseman/reitittimen mukana tulleisiin ohjeisiin.
 - Verkon alkuperäinen nimi saattaa olla valmistajan nimi tai mallinimi.
 - Jos et tiedä suojaustietoja, ota yhteys reitittimen valmistajaan, järjestelmänvalvojaasi tai Internet-palveluntarjoajaasi.

Siirry seuraavaan vaiheeseen

sivu 24



Brother-laitteen kytkeminen langattomaan verkkoon

19

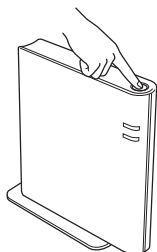
Määritä langattoman verkon asetukset automaattisen langattoman tilan avulla

- a** Varmista, että langattomassa reitittimessä/tukiasemassa on alla esitetty Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-symboli.



- b** Aseta Brother-laite Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-tukiaseman/reitittimen toiminta-alueelle. Toiminta-alue saattaa olla erilainen eri verkkoympäristöissä. Katso lisätietoja tukiaseman/reitittimen mukana toimitetuista ohjeista.

- c** Paina laitteessa VALIK.
Tuo Verkko näyttöön painamalla ▲ tai ▼ ja paina Verkko.
Paina WLAN ja paina sitten WPS/AOSS.
Paina Kyllä, kun WLAN käytössä ? tulee näyttöön. Ohjattu langattoman yhteyden asennus käynnistyy.
Poistu muussa tapauksessa ohjatusta langattoman yhteyden asennuksesta painamalla **Stop/Exit**.
Kun Käynnistä langattoman reitittimen WPS tai AOSS ja paina OK, tulee näkyviin, paina langattoman verkon tukiaseman/reitittimen Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-painiketta. Katso lisätietoja langattoman verkon tukiaseman/reitittimen käyttöohjeista. Paina sitten OK.



Tämä ominaisuus tunnistaa automaattisesti, mitä yhteystapaa (Wi-Fi Protected Setup tai AOSS™) tukiasema/reititin käyttää laitteen määrittämiseen.

Vinkki

Jos langattoman verkon tukiasema/reititin tukee Wi-Fi Protected Setup (PIN-menetelmä) -toimintoa ja haluat määrittää laitteen PIN-menetelmän (henkilökohtainen tunnusluku) avulla, katso lisätietoja käyttöohjeen *Verkkokäyttäjän opas* kohdasta *Wi-Fi Protected Setup -tilan PIN-menetelmän käyttäminen*.

- d** Nestekidenäyttöön tulee yhteyden tuloksen ilmoittava viesti ja WLAN-raportti tulostetaan automaattisesti.

Jos yhteyden muodostus ei onnistu, tarkista virhekoodi tulostetusta raportista ja katso *Vianetsintä* sivulla 25.



Langaton asetus on nyt valmis.
Nelitasoinen osoitin laitteen nestekidenäytön oikeassa yläreunassa näyttää tukiaseman/reitittimen langattoman signaalin voimakkuuden.

Asenna MFL-Pro Suite -ohjelmisto jatkamalla vaiheesta 20.

Windows®-käyttäjät:

Siirry seuraavaan vaiheeseen
sivu 29

Macintosh-käyttäjät:

Siirry seuraavaan vaiheeseen
sivu 31



19

Määritä langattomat asetukset (tyypillinen langaton asetus infrastruktuuritilassa)

! TÄRKEÄÄ

Sinulla on oltava käytettävissä kohdassa vaiheeseen **18** sivu 22 muistiin kirjoittamasi langattoman verkon asetukset, ennen kuin voit jatkaa.

- a** Paina laitteessa VALIK.
Tuo Verkko näyttöön painamalla ▲ tai ▼ ja paina Verkko.
Paina WLAN ja paina sitten Ohjat. asennus.
Paina Kyllä, kun WLAN käytössä ? tulee näyttöön. Ohjattu langattoman yhteyden asennus käynnistyy.
Poistu muussa tapauksessa ohjatusta langattoman yhteyden asennuksesta painamalla **Stop/Exit**.
- b** Laite etsii käytettävissä olevia SSID-tunnuksia. Jos SSID-tunnusten luettelo on näkyvissä, valitse näppäimillä ▲ tai ▼ SSID-tunnus, jonka kirjoitit muistiin kohdassa vaiheeseen **18** sivu 22.
Jos käytät verkkoavainta vaativaa todennus- ja salausmenetelmää, siirry kohtaan **c**.
Jos todennusmenetelmäsi on avoin järjestelmä ja salaustilan asetus on Ei mikään, siirry kohtaan **e**.
Jos langattoman verkon tukiasema/reititin tukee Wi-Fi Protected Setup -toimintoa, Valittu langaton reititin tukee WPS:ää. Käytetäänkö WPS:ää? tulee näkyviin. Voit muodostaa laitteeseen yhteyden automaattisessa langattomassa tilassa painamalla Kyllä. (Jos valitset Ei (manuaal.), anna verkkoavain siirtymällä kohtaan **c**.) Kun Käynnistä langattoman reitittimen WPS ja paina Seuraava. tulee näkyviin, paina langattoman verkon tukiaseman/reitittimen Wi-Fi Protected Setup -painiketta ja paina sitten Seuraava. Siirry kohtaan **e**.



Vinkki

- Kaikkien käytettävissä olevien SSID-tunnusten luettelon esittämiseen kuluu muutama sekunti.
- Jos SSID-tunnusten luettelo ei tule näkyviin, varmista, että tukiaseman virta on kytkettynä. Siirrä laite lähemmäksi tukiasemaa, ja yritä aloittaa uudelleen vaiheesta **a**.

Jos käytät laitetta IEEE 802.1x-toimintoa tukevassa langattomassa verkossa, katso käyttöohjeen *Verkkokäyttäjän opas* kohta *IEEE 802.1x - todennuksen käyttäminen*.

Jos tukiasema on asetettu niin, ettei se lähetä SSID-nimeä, SSID-nimi on lisättävä manuaalisesti. Saat lisätietoja käyttöohjeen *Verkkokäyttäjän opas* kohdasta *Laitteen määrittäminen, kun SSID:tä ei lähetetä*.

- c** Syötä verkkoavain, jonka kirjoitit muistiin kohdassa vaiheeseen **18** sivu 22. Kirjoita kirjaimet ja numerot käyttämällä kosketusnäytön näppäimiä. Voit poistaa syöttämiäsi kirjaimia painamalla .
Voit antaa numeroita tai erikoiskirjaimia painamalla toistuvasti, kunnes haluamasi merkki tulee näkyviin ja painamalla sitten haluamaasi merkkiä.
Voit vaihtaa isojen ja pienten kirjainten välillä painamalla .
Katso lisätietoja kohdasta *Langattomien asetusten tekstin syöttö* sivulla 28.
Paina OK, kun olet syöttänyt kaikki merkit. Ota asetukset käyttöön painamalla Kyllä. Siirry kohtaan **d**.
- d** Laite yrittää nyt muodostaa yhteyden langattomaan verkkoon antamillasi tiedoilla.
- e** Nestekidenäyttöön tulee yhteyden tuloksen ilmoittava viesti ja WLAN-raportti tulostetaan automaattisesti.
Jos yhteyden muodostus ei onnistu, tarkista virhekoodi tulostetusta raportista ja katso *Vianetsintä* sivulla 25.
- Langaton asetus on nyt valmis. Nelitasoinen osoitin laitteen nestekidenäytön oikeassa yläreunassa näyttää tukiaseman/reitittimen langattoman signaalin voimakkuuden.**

Asenna MFL-Pro Suite -ohjelmisto jatkamalla vaiheesta 20.

Windows®-käyttäjät:

Siirry seuraavaan vaiheeseen

sivu 29

Macintosh-käyttäjät:

Siirry seuraavaan vaiheeseen

sivu 31



Vianetsintä

! TÄRKEÄÄ

Älä ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun, jos sinulla ei ole langattoman verkon suojaustietoja. Emme voi auttaa sinua verkon suojausasetusten etsimisessä.

Näiden langattoman verkon asetusten löytäminen (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain)

1. Tutustu langattoman verkon tukiaseman/reitittimen mukana tulleisiin ohjeisiin.
2. Verkon alkuperäinen nimi saattaa olla valmistajan nimi tai mallinimi.
3. Jos et tiedä suojaustietoja, ota yhteys reitittimen valmistajaan, järjestelmänvalvojaasi tai Internet-palveluntarjoajaasi.

- * Verkkoavainta voidaan kutsua myös salasanaksi, suojausavaimeksi tai salausavaimeksi.
- * Jos langattoman verkon tukiasemaa ei ole määritetty lähettämään SSID-tunnusta, sitä ei havaita automaattisesti. Sinun on annettava SSID-nimi manuaalisesti. Katso *Verkkokäyttäjän opas, Laitteen määrittäminen, kun SSID:tä ei lähetetä*.

WLAN-raportti

Jos tulostettu WLAN-raportti osoittaa, että yhteyden muodostus ei onnistunut, tarkista tulostetun raportin virhekoodi ja lue seuraavat ohjeet.

Virhekoodi	Suosittelut ratkaisut
TS-01	Langaton asetus ei ole käytössä, käännä langaton asetus ON- (Päällä)-asentoon. - Jos laitteeseen on kytketty verkkokaapeli, irrota se ja käännä laitteen langaton asetus ON-asentoon. 1. Paina laitteessa VALIK. 2. Tuo Verkko näyttöön painamalla ▲ tai ▼ ja paina Verkko. 3. Paina ensin WLAN ja sitten Ohjat. asennus. 4. Paina Kyllä, kun WLAN käytössä ? tulee näyttöön. Ohjattu langattoman yhteyden asennus käynnistyy.
TS-02	Langattoman verkon tukiasemaa/reititintä ei löydy. 1. Tarkista seuraavat 4 kohtaa. - Varmista, että langattoman verkon tukiaseman/reitittimen virta on kytkettynä. - Siirrä laite alueelle, jossa ei ole esteitä, tai siirrä se lähemmäs langattoman verkon tukiasemaa/reititintä. - Siirrä laite tilapäisesti enintään metrin päähän langattoman verkon tukiasemasta, kun määrität langattoman verkon asetuksia. - Jos langattoman verkon tukiasema/reititin käyttää MAC-osoitteen suodatusta, varmista, että Brother-laitteen MAC-osoite on suodattimen sallittujen osoitteiden joukossa. 2. Jos olet antanut SSID-tunnuksen ja suojaustiedot manuaalisesti (SSID/todennusmenetelmä/salausmenetelmä/verkkoavain), tiedot saattavat olla väärin. Vahvista SSID-tunnus ja suojaustiedot uudelleen ja anna tarvittaessa oikeat tiedot. Vahvista kohdan <i>Näiden langattoman verkon asetusten löytäminen (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain)</i> sivulla 25 mukaisesti.



Virhekoodi	Suosittelut ratkaisut												
TS-03	Antamasi langaton verkko ja suojausasetus saattavat olla väärin. Varmista langattoman verkon asetukset uudelleen. * Tarkista, ovatko annetut tai valitut SSID, todennusmenetelmä, salausmenetelmä, käyttäjänimi ja käyttäjän tunnussana oikein. Vahvista kohdan <i>Näiden langattoman verkon asetusten löytäminen (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain)</i> sivulla 25 mukaisesti.												
TS-04	Laite ei tue valitun tukiaseman/reitittimen todennus- ja salausmenetelmiä. Muuta infrastruktuuritilaa varten tukiaseman/reitittimen todennus- ja salausmenetelmät. Laitteesi tukee seuraavia todennusmenetelmiä: WPA, WPA2, OPEN ja Shared Key. WPA tukee TKIP- tai AES-salausmenetelmiä. WPA2 tukee salausmenetelmäksi AES-menetelmää. OPEN ja Shared Key vastaavat WEP-salausta. Jos ongelma ei poistu, antamasi SSID- tai verkkoasetukset saattavat olla väärin. Varmista langattoman verkon asetukset uudelleen. Todennus- ja salausmenetelmien yhdistetty taulukko <table><tr><th>Todentamismenetelmä</th><th>Salausmenetelmä</th></tr><tr><td rowspan="2">WPA-henkilökohtainen</td><td>TKIP</td></tr><tr><td>AES</td></tr><tr><td>WPA2-henkilökohtainen</td><td>AES</td></tr><tr><td rowspan="2">OPEN</td><td>WEP</td></tr><tr><td>NONE (ei salausta)</td></tr><tr><td>Jaettu avain</td><td>WEP</td></tr></table> Vahvista kohdan <i>Näiden langattoman verkon asetusten löytäminen (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain)</i> sivulla 25 mukaisesti. Muuta ad-hoc-tilaa varten tietokoneesi langattoman asetuksen todennus- ja salausmenetelmät. Laitteesi tukee ainoastaan OPEN-todennusmenetelmää ja valinnaista WEP-salausta.	Todentamismenetelmä	Salausmenetelmä	WPA-henkilökohtainen	TKIP	AES	WPA2-henkilökohtainen	AES	OPEN	WEP	NONE (ei salausta)	Jaettu avain	WEP
Todentamismenetelmä	Salausmenetelmä												
WPA-henkilökohtainen	TKIP												
	AES												
WPA2-henkilökohtainen	AES												
OPEN	WEP												
	NONE (ei salausta)												
Jaettu avain	WEP												
TS-05	Suojaustiedot (SSID/verkkoavain) ovat väärät. Varmista SSID ja suojaustiedot (verkkoavain) uudelleen. Jos reititin käyttää WEP-salausta, anna ensimmäisenä WEP-avaimena käytettävä avain. Brother-laitteesi tukee ainoastaan ensimmäisen WEP-avaimen käyttämistä. Vahvista kohdan <i>Näiden langattoman verkon asetusten löytäminen (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain)</i> sivulla 25 mukaisesti.												
TS-06	Langattoman verkkoyhteyden suojaustiedot (todennusmenetelmä/salausmenetelmä/verkkoavain) ovat väärät. Varmista langattoman verkkoyhteyden suojaustiedot (todennusmenetelmä/salausmenetelmä/verkkoavain) uudelleen kohdan TS-04 taulukon avulla. Jos reititin käyttää WEP-salausta, anna ensimmäisenä WEP-avaimena käytettävä avain. Brother-laitteesi tukee ainoastaan ensimmäisen WEP-avaimen käyttämistä. Vahvista kohdan <i>Näiden langattoman verkon asetusten löytäminen (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain)</i> sivulla 25 mukaisesti.												



Virhekoodi	Suosittelut ratkaisut
TS-07	Laite ei löydä tukiasemaa/reititintä, jossa on käytössä WPS tai AOSS™. Jos haluat määrittää langattoman verkon asetukset WPS- tai AOSS™-toiminnon avulla, sinun on käytettävä sekä laitetta että langattoman verkon tukiasemaa/reititintä. Varmista, että tukiasema/reititin tukee WPS- tai AOSS™-toimintoa ja aloita uudelleen.  Jos et tiedä, kuinka tukiasemaa/reititintä käytetään WPS- tai AOSS™-toimintojen avulla, tutustu tukiaseman/reitittimen mukana toimitettuihin ohjeisiin, kysy tukiaseman/reitittimen valmistajalta tai kysy verkonvalvojalta.
TS-08	Vähintään kaksi tukiasemaa, joissa on käytössä WPS tai AOSS™, on havaittu. - Varmista, että ainoastaan yhdellä kuuluvuusalueella olevalla tukiasemalla/reitittimellä on käytössä WPS- tai AOSS™-menetelmä ja yritä uudelleen. - Yritä käynnistää uudelleen parin minuutin päästä muiden tukiasemin häiriöiden välttämiseksi.



Langattomien asetusten tekstin syöttö

Joidenkin valikkojen vaihtoehtojen määrittämisen yhteydessä saatat joutua syöttämään laitteeseen tekstiä. Voit valita kirjaimet, numerot ja erikoismerkit painamalla **A 1 @** useita kertoja. Voit vaihtaa isojen ja pienten kirjainten välillä painamalla **⇧**.



Välilyöntien lisääminen

Voit syöttää välilyönnin painamalla välilyöntipainiketta tai ►.

Virheiden korjaus

Jos syötit väärän kirjaimen ja haluat vaihtaa sen, siirrä kohdistin väärän kirjaimen kohdalle painamalla ◀ tai ▶. Paina sitten **✕**. Syötä oikea kirjain. Voit lisätä kirjaimia myös siirtämällä kohdistinta ja syöttämällä merkin.



Vinkki

- Merkit saattavat olla erilaisia eri maissa.
- Näppäimistön asettelu saattaa vaihdella määrittämäsi asetuksen mukaan.



Ohjaimien ja ohjelmiston asennus (Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/ Windows Vista®/Windows® 7)

20 Ennen asennusta

- a** Varmista, että tietokoneeseen on kytketty virta ja että olet kirjautunut sisään järjestelmänvalvojan käyttöoikeuksin.

! TÄRKEÄÄ

- Jos tietokoneessa on käynnissä ohjelmia, sulje ne.
- Näytöt saattavat vaihdella käyttöjärjestelmittäin.

Vinkki

- Asennus-CD-ROM-levyllä on ScanSoft™ PaperPort™ 12SE -ohjelma. Tämä ohjelma tukee seuraavia käyttöjärjestelmiä: Windows® XP (SP3 tai uudempi), XP Professional x64 Edition (SP2 tai uudempi), Windows Vista® (SP2 tai uudempi) ja Windows® 7. Päivitä tietokoneeseen viimeisin Windows® Service Pack ennen MFL-Pro Suiten asennusta. Jos käyttöjärjestelmänä on Windows® 2000 (SP4 tai uudempi), noudata näytössä näkyviä ohjeita, kun MFL-Pro Suiten asennuksen aikana tulee näkyviin ScanSoft™ PaperPort™ 11SE:n latausnäyttö.
- Poista kaikki palomuuriohjelmat (Windows®-palomuuria lukuun ottamatta) sekä vakoiuohjelmien torjuntaohjelmat ja virustentorjuntaohjelmat käytöstä asennuksen ajaksi.

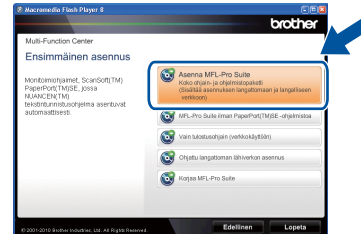
21 MFL-Pro Suiten asentaminen

- a** Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan. Jos näyttöön tulee ikkuna, jossa kysytään mallin nimeä, valitse oma mallisi. Jos näyttöön tulee kielivalintaikkuna, valitse suomi.

Vinkki

Jos Brother-näyttö ei tule automaattisesti näkyviin, valitse **Oma tietokone (Tietokone)**, kaksoisnapsauta CD-ROM-kuvaketta ja kaksoisnapsauta sitten **start.exe**.

- b** Valitse **Ensimmäinen asennus** ja valitse sitten **Asenna MFL-Pro Suite**.



- c** Valitse **Kyllä**, jos hyväksyt käyttöoikeussopimukset.



Vinkki

- Jos asennus ei jatku automaattisesti, avaa päävalikko uudelleen avaamalla ja sulkemalla CD-ROM-levyasema tai kaksoisnapsauttamalla **start.exe**-ohjelmaa levyn juurihakemistossa. Jatka MFL-Pro Suiten asennusta vaiheesta **b**.
- Jos käyttöjärjestelmänä on Windows Vista® tai Windows® 7, valitse **Salli** tai **Kyllä**, kun näkyviin tulee **Käyttäjätilien valvonta** -näyttö.

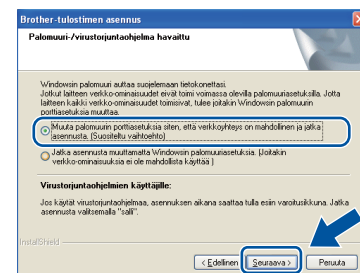
- d** Valitse **Langaton verkkoyhteys** ja valitse sitten **Seuraava**.



Vinkki

Jos haluat asentaa PS-ohjaimen (BR-Script3-tulostinohjaimen), valitse **Mukautettu asennus** ja noudata näytössä näkyviä ohjeita.

- e** Kun näkyviin tulee **Palomuuuri-/virustorjuntaohjelma havaittu** -näyttö, valitse **Muuta palomuurin porttiasetuksia siten, että verkkoyhteys on mahdollinen ja jatka asennusta**. (Suositeltu vaihtoehto) ja valitse sitten **Seuraava**. (ei koske Windows® 2000 -käyttäjiä)



Jos Windows®-palomuuuri ei ole käytössä, katso lisätietoja seuraavien verkkoporttien lisäämisestä ohjelmiston käyttöoppaasta.

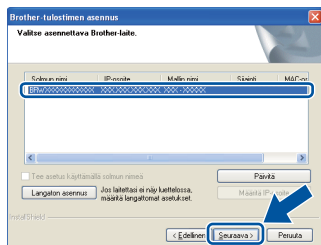
- Lisää UDP-portti 54925 verkkoskannausta varten.



- Lisää UDP-portti 54926 verkko-PC-Fax-vastaanottoa varten.
- Mikäli verkkoyhteyden ongelmat jatkuvat, lisää UDP-portti 137.



Noudata näytössä näkyviä ohjeita, kunnes näkyviin tulee tämä näyttö. Valitse laite luettelosta ja valitse sitten **Seuraava**.

**Vinkki**

- Jos langattoman verkon asetukset eivät toimi, **Ohjattu langattoman laitteen asennus** -näyttö tulee näkyviin. Suorita langattoman verkon asetusten määrittäminen loppuun näytössä näkyvien ohjeiden mukaisesti.
- Jos käytät WEP-salausta ja nestekidenäytössä näkyy *Kytkeyty*, mutta laitetta ei löydy, varmista, että olet syöttänyt WEP-avaimen oikein. WEP-avain on merkkikokoriippuvainen.



Suorita asennus loppuun näytössä näkyvien ohjeiden mukaisesti.

! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ sulje näitä ikkunoita asennuksen aikana. Ikkunoiden esiin tulemiseen saattaa kulua muutama sekunti.

**Vinkki**

- Jos käyttöjärjestelmänä on Windows Vista® tai Windows® 7, valitse valintaruutu ja suorita asennus loppuun valitsemalla **Windowsin suojaus**, kun näkyvissä on **Asenna** -näyttö.
- Jos ohjelmiston asennuksen aikana tulee virheviesti, suorita **Asennusdiagnostiikka**, joka sijaitsee hakemistossa **Käynnistä/Kaikki ohjelmat/Brother/MFC-XXXX LAN** (MFC-XXXX on mallisi nimi).

22**MFL-Pro Suiten asennus muihin tietokoneisiin (tarvittaessa)**

Jos haluat käyttää laitetta useissa verkon tietokoneissa, asenna MFL-Pro Suite kuhunkin tietokoneeseen erikseen. Siirry vaiheeseen **21** sivulla 29.

**Vinkki****Verkkokäyttöoikeus (Windows®)**

Tähän laitteeseen sisältyy enintään viiden käyttäjän verkkokäyttöoikeus. Lisenssin mukaan MFL-Pro Suite ja ScanSoft™ PaperPort™ 12SE tai ScanSoft™ PaperPort™ 11SE voidaan asentaa enintään viiteen verkossa olevaan tietokoneeseen. Jos haluat käyttää ScanSoft™ PaperPort™ 12SE:tä tai ScanSoft™ PaperPort™ 11SE:tä useammassa kuin viidessä tietokoneessa, hanki Brother NL-5 pack, joka on enintään viiden lisäkäyttäjän verkkokäyttöoikeussopimus. Jos haluat hankkia NL-5 packin, ota yhteys valtuutettuun Brother-jälleenmyyjään tai Brotherin asiakaspalveluun.

Valmis

Asennus on nyt valmis.

**Vinkki**

- Jos laitteelle on määritetty IP-osoite, Boot Method -asetukseksi on määritettävä ohjauspaneelista Static. *Verkkovalikko, Verkkokäyttäjän opas*, sisältää lisätietoja.
- Laitetta tai sen ohjelmistoa käytettäessä näkyviin voi tulla Windowsin suojausnäyttö tai virustentorjuntaohjelman ikkuna, jos tietokoneen suojausasetukset sitä edellyttävät. Salli jatkaminen ikkunassa.
- **XML Paper Specification -tulostinohjain**
XML Paper Specification -tulostinohjain on sopivin ohjain Windows Vista®- ja Windows® 7 -käyttöjärjestelmissä, kun tulostetaan sovelluksista, jotka käyttävät XML Paper Specification -asiakirjoja. Lataa uusin ohjain Brother Solutions Centeristä osoitteesta <http://solutions.brother.com/>.



Ohjaimien ja ohjelmien asennus (Mac OS X 10.4.11–10.6.x)

20 Ennen asennusta

- a** Varmista, että laitteeseen ja Macintosh-tietokoneeseen on kytketty virta. Sinun on kirjauduttava sisään järjestelmänvalvojan käyttöoikeuksin.

! TÄRKEÄÄ

Jos käyttöjärjestelmänä on Mac OS X 10.4.10, päivitä se versioksi Mac OS X 10.4.11–10.6.x. (Saat käyttämäsi Mac OS X -version uusimmat ohjaimet ja tiedot osoitteesta <http://solutions.brother.com/>.)



Vinkki

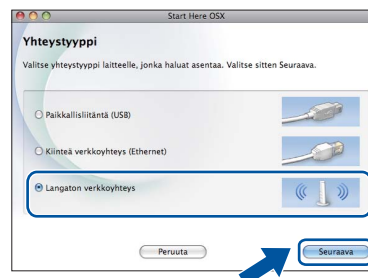
Jos haluat määrittää PS-ohjaimen (BR-Script3-tulostinohjaimen), mene Brother Solutions Center -sivustoon osoitteessa <http://solutions.brother.com/>, valitse käyttämäsi mallia vastaavalla sivulla Lataukset ja lue asennusohjeiden Usein kysytyt kysymykset.

21 MFL-Pro Suiten asentaminen

- a** Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan.
- b** Kaksoisosoita **Start Here OSX** -kuvaketta. Noudata näytössä näkyviä ohjeita.



- c** Valitse **Langaton verkkoyhteys** ja valitse sitten **Seuraava**.



! TÄRKEÄÄ

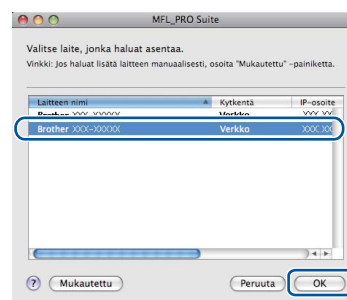
ÄLÄ sulje näitä ikkunoita asennuksen aikana.



Vinkki

- Asennus voi kestää joitakin minutteja.
- Jos langattoman verkon asetukset eivät toimi, **Ohjattu langattoman laitteen asennus** -näyttö tulee näkyviin. Suorita langattoman verkon asetusten määrittäminen loppuun näytössä näkyvien ohjeiden mukaisesti.

- d** Noudata näytössä näkyviä ohjeita, kunnes näkyviin tulee tämä näyttö. Valitse laite luettelosta ja valitse sitten **OK**.



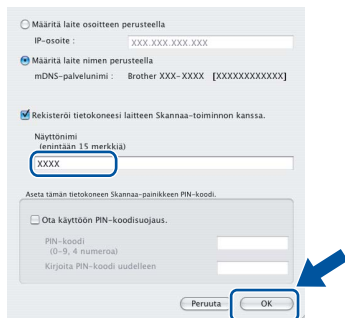


Vinkki

- Saat selville laitteen MAC-osoitteen (Ethernet-osoitteen) ja IP-osoitteen tulostamalla verkkoasetusten luettelon. Katso *Verkkoasetusten luettelon tulostus* sivulla 33.
- Jos alla oleva näyttö tulee näkyviin, osoita **OK**.



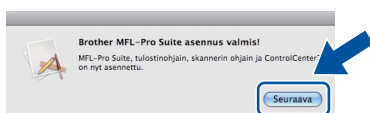
Anna Macintosh-koneellesi nimi kohdassa **Näyttönimi** (enintään 15 merkkiä) ja valitse **OK**. Siirry vaiheeseen **e**.



- Jos haluat käyttää laitteen **SCAN**-näppäintä verkkoskannaukseen, valitse **Rekisteröi tietokoneesi laitteen Skannaa-toiminnon kanssa**. -ruutu.
- Kun painat (**SCAN**) ja valitset skannausvaihtoehdon, antamasi nimi näkyy laitteen nestekidenäytössä. (*Verkkoskannaus, Ohjelmiston käyttöopas*, sisältää lisätietoja.)



Kun alla oleva näyttö tulee näkyviin, osoita **Seuraava**.



MFL-Pro Suiten asennus on nyt valmis. Siirry vaiheeseen **22** sivulla 32.

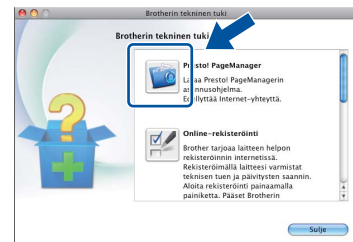
22

Presto! PageManagerin asentaminen

Presto! PageManagerin asennus lisää Brother ControlCenter2:een tekstintunnistustoiminnon. Valokuvien ja asiakirjojen skannaus, jakaminen ja organisointi sujuvat kätevästi Presto! PageManagerilla.



Valitse **Brotherin tekninen tuki** -näytössä **Presto! PageManager** ja noudata näytössä näkyviä ohjeita.



23

MFL-Pro Suiten asennus muihin tietokoneisiin (tarvittaessa)

Jos haluat käyttää laitetta useissa verkon tietokoneissa, asenna MFL-Pro Suite kuhunkin tietokoneeseen erikseen. Siirry vaiheeseen **21** sivulla 31.



Asennus on nyt valmis.



Vinkki

Jos laitteelle on määritetty IP-osoite, Boot Method -asetukseksi on määritettävä ohjauspaneelista Static. *Verkkovalikko, Verkkokäyttäjän opas*, sisältää lisätietoja.

Web-pohjainen hallinta (web-selain)

Brother-tulostuspalvelimessa on web-palvelin, jonka avulla voidaan valvoa sen tilaa tai muuttaa sen asetuksia käyttämällä HTTP (hypertekstin siirtoprotokolla) -protokollaa.

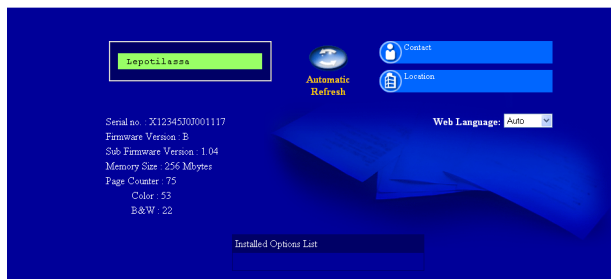


Vinkki

- Oletusarvoinen käyttäjänimi on **admin** ja oletusarvoinen salasana **access**. Tämä salasana voidaan vaihtaa web-selaimella.
- Suositeltavat selaimet ovat Microsoft® Internet Explorer® 6.0 (tai uudempi) ja Firefox 3.0 (tai uudempi) Windows®-käyttöjärjestelmässä ja Safari 3.0 (tai uudempi) Macintosh-käyttöjärjestelmässä. Varmista myös, että JavaScript ja evästeet on aina otettu käyttöön riippumatta käytetystä selaimesta. Jotta web-selainta voidaan käyttää, tulostuspalvelimen IP-osoitteen on oltava tiedossa. Tulostuspalvelimen IP-osoite näkyy verkkoasetusten luettelosta.

a Avaa selain.

b Kirjoita selaimen osoiteriville "http://laitteen IP-osoite/" (jossa "laitteen IP-osoite" on tulostimen IP-osoite tai tulostuspalvelimen nimi).
■ Esimerkiksi http://192.168.1.2/



Katso *Web-pohjainen hallinta, Verkkokäyttäjän opas*.

Verkkoasetusten luettelon tulostus

Voit tulostaa verkkoasetusten luettelon varmistaaksesi nykyiset verkkoasetukset.

- a** Kytke laitteen virta ja odota, kunnes laite on Valmis-tilassa.
- b** Paina VALIK.
- c** Tuo Tulosta rap. näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Tulosta rap..
- d** Tuo Verkkoasetuk. näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Verkkoasetuk..
- e** Paina **Mono Start** tai **Colour Start**.
Laite tulostaa nykyiset verkkoasetukset.

Verkkoasetusten palautus tehdasasetuksiin

Jos haluat palauttaa kaikki sisäisen tulostus- ja skannauspalvelimen verkkoasetukset tehtaalta säädettyihin oletusasetuksiin, noudata seuraavia ohjeita.

- a** Varmista, ettei laite suorita parhaillaan jotain tehtävää. Irrota sen jälkeen laitteesta kaikki kaapelit (sähköjohtoa lukuun ottamatta).
- b** Paina VALIK.
- c** Tuo Verkko näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Verkko.
- d** Tuo Verkon nollaus näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Verkon nollaus.
- e** Paina Kyllä.
- f** Paina Kyllä 2 sekunnin ajan.
Laite käynnistyy uudelleen. Kun se on käyttövalmis, kytke kaapelit takaisin paikoilleen.

Värien korjaus (tarvittaessa)

Värien kalibrointi

Kunkin värin tummuus voi vaihdella laiteympäristön, kuten lämpötilan ja kosteuden, mukaan. Kalibrointi parantaa värien tummuutta.



Vinkki

- Jos käytät tulostuksessa suoratulostusta tai BR-Script-tulostinohjainta, kalibrointi on tehtävä ohjauspaneelista. Katso *Ohjauspaneelin käyttäminen* sivulla 34.
- Jos käytät tulostuksessa Windows®-tulostinohjainta, ohjain saa kalibroititiedot automaattisesti, jos sekä **Käytä kalibroititietoja** että **Hae laitteen tiedot automaattisesti** on valittu. Katso *Lisäasetukset-välilehti, Ohjelmiston käyttöopas*.
- Jos käytössä on Macintosh-tulostinohjain, kalibrointia varten tarvitaan **Status Monitor**. Kun **Status Monitor** on valittu, valitse **Värien kalibrointi**-valikosta **Ohjaus**. Katso *Status Monitor, Ohjelmiston käyttöopas*.

Ohjauspaneelin käyttäminen

- a** Paina VALIK.
- b** Tuo Tulostin näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Tulostin.
- c** Tuo Kalibrointi näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Kalibrointi.
- d** Paina Kalibroi.
- e** Paina Kyllä.
- f** Paina Stop/Exit.

Voit palauttaa kalibrointiparametreille tehdasasetukset.

- a** Paina VALIK.
- b** Tuo Tulostin näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Tulostin.
- c** Tuo Kalibrointi näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Kalibrointi.
- d** Paina Tehdasasetus.
- e** Paina Kyllä.
- f** Paina Stop/Exit.

Värien rekisteröinti

Automaattinen rekisteröinti

Voit määrittää kunkin värin tulostuspaikan automaattisesti.

- a** Paina VALIK.
 - b** Tuo Tulostin näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Tulostin.
 - c** Tuo Automaattinen rekisteröinti näyttöön painamalla ▲ tai ▼.
Paina Automaattinen rekisteröinti.
 - d** Paina Kyllä.
 - e** Paina Stop/Exit.
-  *Manuaalinen rekisteröinti, Käyttöopas*, sisältää ohjeet kunkin värin tulostuspaikan määrittämiseksi manuaalisesti.

Brother CreativeCenter



BROTHER CREATIVECENTER

Inspiroidu. Jos käytössäsi on Windows®-käyttöjärjestelmä, napsauttamalla tietokoneen työpöydällä olevaa Brother CreativeCenter -kuvaketta pääset ILMAISEEN sivustoon, josta löytyy ideoita ja resursseja henkilökohtaiseen ja ammattimaiseen käyttöön.



Mac-käyttäjät voivat käyttää Brother CreativeCenter -sivustoa seuraavassa osoitteessa:

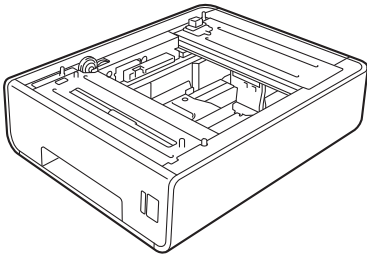
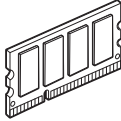
<http://www.brother.com/creativecenter/>

Lisävarusteet

Laitteeseen on saatavana seuraavat lisävarusteet. Voit laajentaa laitteen käyttömahdollisuuksia näillä varusteilla. Lisätietoja valinnaisesta alapaperikasetista ja yhteensopivasta SO-DIMM-muistista on osoitteessa <http://solutions.brother.com/>.

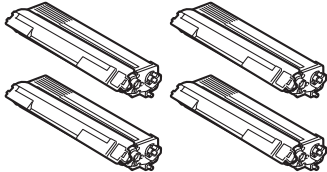
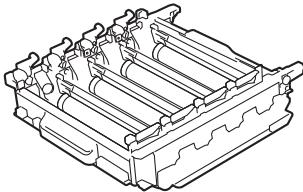
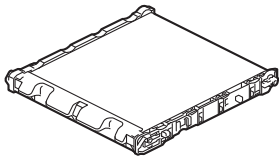
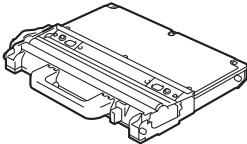


Lisämuistin asentaminen, Laajempi käyttöopas, sisältää SO-DIMM-muistin asennusohjeet.

Alapaperikasetti	SO-DIMM-muisti
LT-300CL	Voit lisätä muistia asentamalla yhden SO-DIMM (Small Outline Dual In-line Memory Module) -moduulin.
Alapaperikasettiin mahtuu 500 paperiarkkia. Kun kasetti asennetaan, laitteen kapasiteetti suurenee 800 arkkiin.	
	

Tarvikkeet

Nestekidenäyttöön tulee virheviesti, kun on aika vaihtaa tarvikkeita. Katso lisätietoja laitteen tarvikkeista osoitteesta <http://solutions.brother.com/> tai ota yhteys paikalliseen Brother-jälleenmyyjään.

Värikasetit	Rumpuyksikkö
Vakiovärikasetti: TN-320 (C/M/Y/BK) Suurvärikasetti: TN-325 (C/M/Y/BK) Supervärikasetti: TN-328 (C/M/Y/BK)	DR-320CL
	
Hihnayksikkö	Hukkavärisäiliö
BU-300CL	WT-300CL
	

Tavaramerkit

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

Brother on Brother Industries, Ltd:n rekisteröity tavaramerkki.

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

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

Apple, Macintosh, Safari ja TrueType ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Wi-Fi ja Wi-Fi Alliance ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä.

AOSS on Buffalo Inc:n tavaramerkki.

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

Kaikki Brother-tuotteissa näkyvät yritysten kauppanimet ja tuotenimet, niihin liittyvät asiakirjat ja muu aineisto ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Laadinta ja julkaisu

Tämä käyttöopas on laadittu ja julkaistu Brother Industries, Ltd:n valvonnassa, ja se sisältää tuotteen uusimman kuvauksen ja tekniset tiedot. Tämän käyttöohjeen sisältöä ja tuotteen teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

Brother pidättää oikeuden muuttaa tässä mainittuja teknisiä tietoja ja aineistoa siitä ilmoittamatta, eikä vastaa mistään vahingoista (mukaan lukien välilliset vahingot), jotka aiheutuvat luottamuksesta esitettyyn aineistoon, mukaan lukien painovirheet tai muut julkaisuun liittyvät virheet, kuitenkin niihin rajoittumatta.

Tekijänoikeudet ja lisenssit

©2010 Brother Industries, Ltd.

Tämä tuote sisältää seuraavien yritysten kehittämiä ohjelmistoja:

©1983–1998 PACIFIC SOFTWARES, INC.

©2010 Devicescape Software, Inc.

Tämä tuote sisältää "KASAGO TCP/IP" -ohjelmiston, jonka on kehittänyt ZUKEN ELMIC, Inc.