

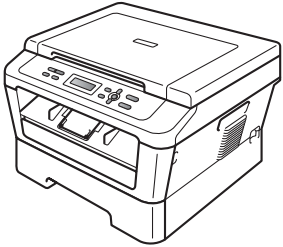
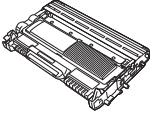

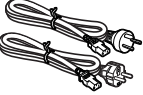
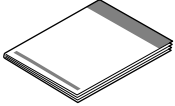
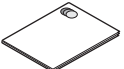


Lue Turvallisuus ja rajoitukset ennen laitteen määrittämistä. Lue sen jälkeen tästä Pika-asennusoppaasta tiedot oikeista määrittämisistä ja asennuksesta.

Pika-asennusopas on saatavana muilla kielillä osoitteessa <http://solutions.brother.com/>.

 VAROITUS	<u>VAROITUS</u> ilmaisee mahdollisesti vaarallisen tilanteen, joka voi aiheuttaa vakavan tai kuolemaan johtavan tapaturman.
 HUOMAUTUS	<u>HUOMAUTUS</u> ilmaisee mahdollisesti vaarallisen tilanteen, joka voi aiheuttaa vähäisiä tai kohtalaisia tapaturmia.

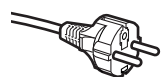
1 Laitteen purkaminen paketista ja pakkauksen sisällön tarkistus

	 Rumpu- ja värikasettiyksikkö (esiasennettu)	
 Asennus-CD-ROM, dokumentaatio-CD-ROM	 Sähköjohto	 Pika-asennusopas
 Turvallisuus ja rajoitukset		



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.

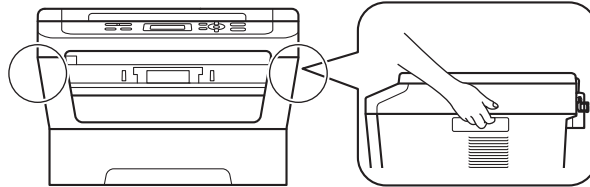
- Laite on kytkettävä maadoitettuun pistorasiaan. Jos olet epävarma, ota yhteys sähköliikkeeseen.
- Jotta laitteen käyttö olisi turvallista on verkkojohto kytkettävä vain maadoitettuun pistorasiaan. Maadoitus poistaa sähköiskujen vaaran ja estää radiotaajuisia sähkökenttiä häiritsemästä laitteen toimintaa.

VAROITUS

Laite on pakattu muovipusseihin. Muovipussit eivät ole leluja. Pidä nämä pussit vauvojen ja pienten lasten ulottumattomissa tukehtumisriskin välttämiseksi ja hävitä pussit asianmukaisesti.

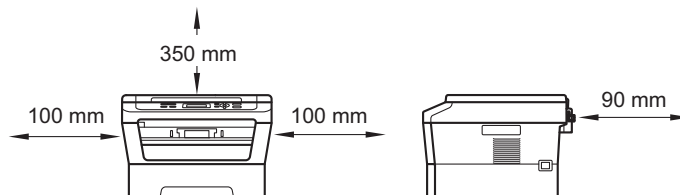
HUOMAUTUS

Tartu konetta siirtäessäsi skannerin alla oleviin sivukädensijoihin. ÄLÄ kannata laitetta pitämällä pohjasta kiinni.



Vinkki

- Pidä laitteen ympärillä minimiväli kuvan osoittamalla tavalla.



- Laatikon sisältö voi olla erilainen eri maissa.
- Säilytä alkuperäinen pakkaus siltä varalta, että laite täytyy siirtää myöhemmin.
- Jos laite on jostain syystä kuljetettava toiseen paikkaan, pakkaa se huolellisesti alkuperäispakkaukseen mahdollisten vaurioiden välttämiseksi. Suosittelemme asianmukaisen vakuutuksen ottamista laitteen kuljetuksen ajaksi. *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) kierrettyä parikaapelia.

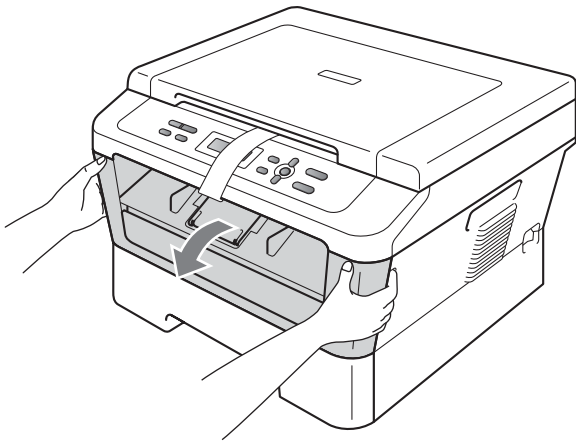
2

Laitteen pakkausmateriaalien poisto

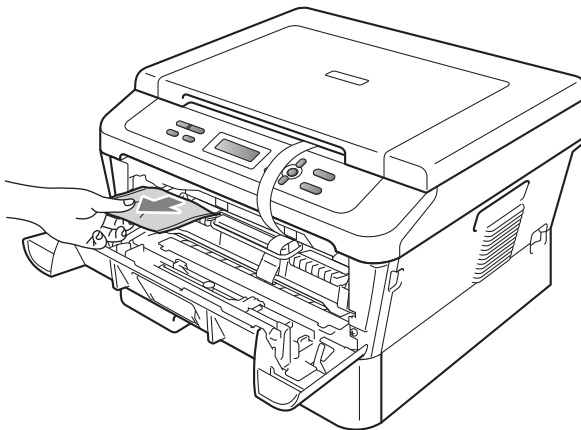
! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ kytke vielä sähköjohtoa.

- a Irrota pakkausteippi laitteen ulkopuolelta ja valotustason peittävä kalvo.
- b Avaa etukansi.



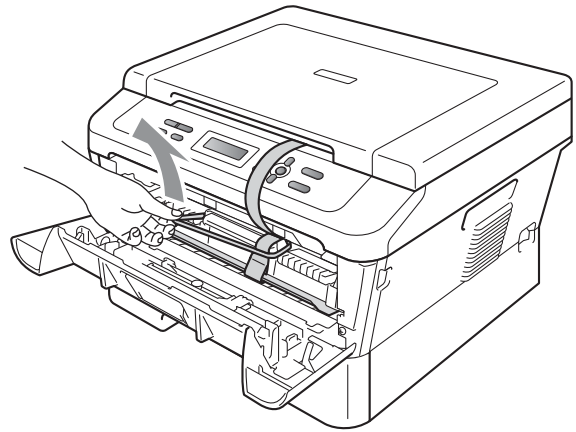
- c Poista silikaattipussi laitteen sisältä.



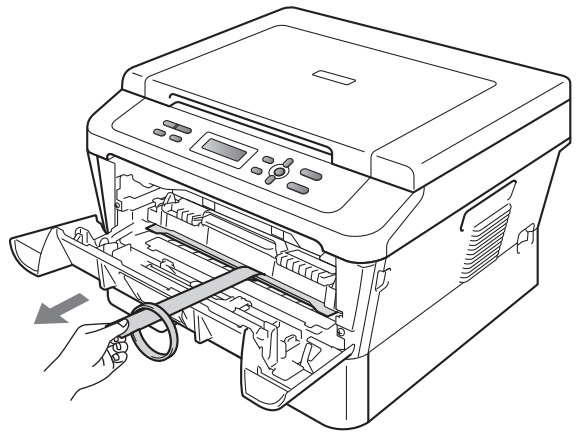
⚠ HUOMAUTUS

ÄLÄ syö silikaattipussia. Hävitä se. Jos sitä on joutunut nieluun, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

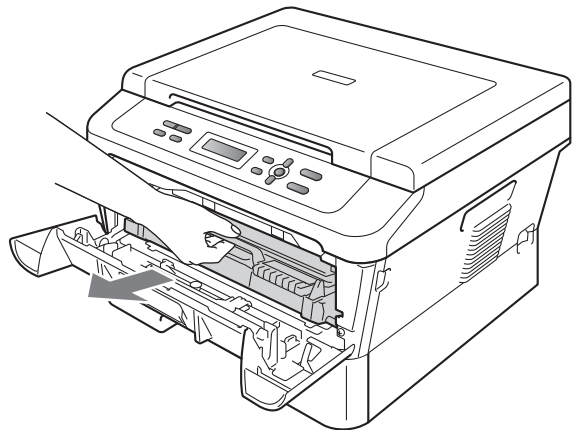
- d Nosta kuminauha irti rummusta.



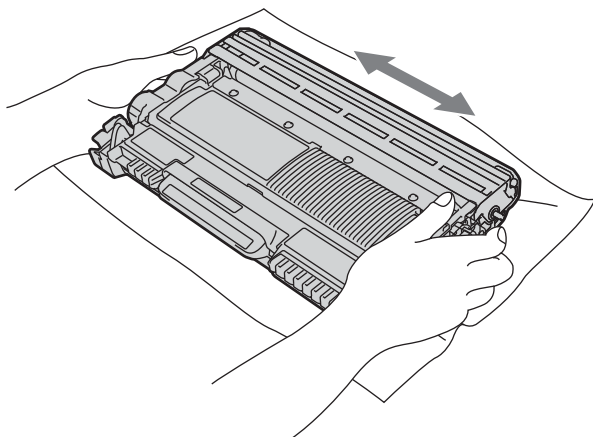
- e Poista suojamateriaali vetämällä paperiliuskaa kuvan mukaisesti.



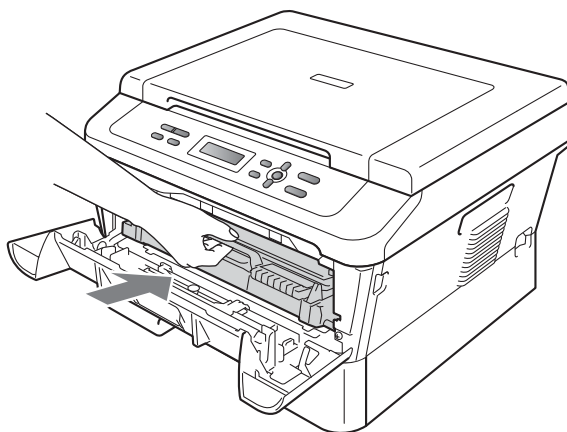
- f Irrota rumpu- ja värikasettisyksikkö.



- g** Ravista sitä varovasti sivusuunnassa useita kertoja, jotta väriaine jakautuu tasaisesti.



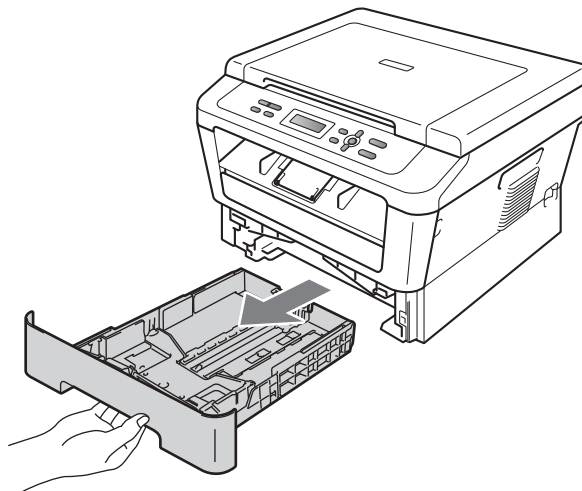
- h** Laita rumpu- ja värikasettiyksikkö takaisin laitteeseen.



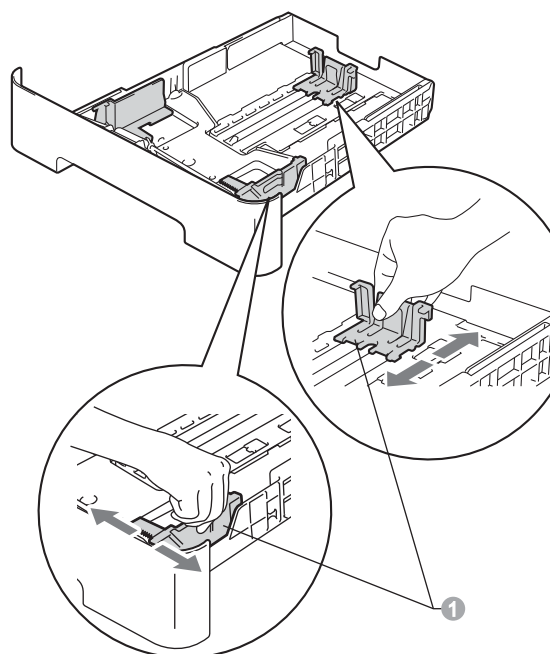
- i** Sulje laitteen etukansi.

3 Paperin asettaminen paperikasettiin

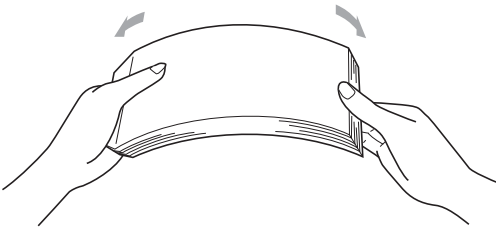
- a** Vedä paperikasetti täysin ulos laitteesta.



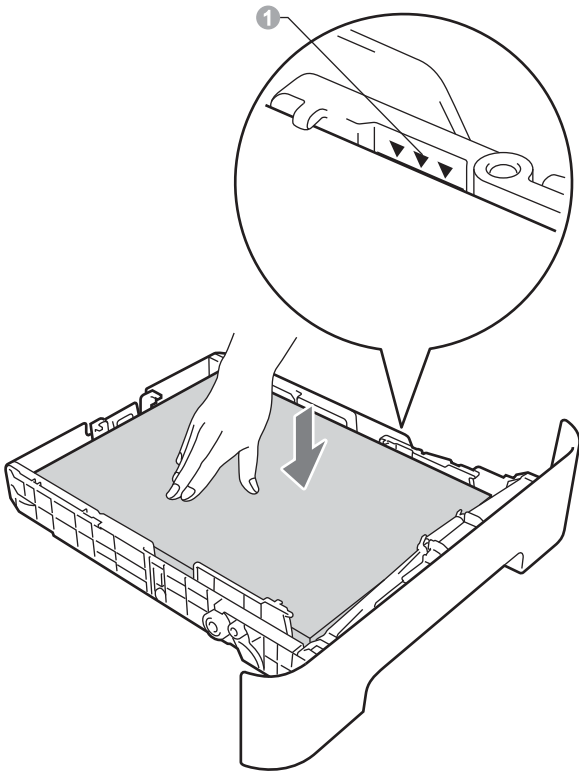
- b** Paina vihreää paperiohjaimen vapautusvipua ① ja siirrä paperiohjaimia kasettiin asetetun paperin koon mukaan. Varmista, että ohjaimet ovat tukevasti urissa.




- c** Vältä paperin juuttuminen ja syöttövirheet lehyhtelemällä paperit.



- d** Aseta kasettiin paperia ja varmista seuraavat asiat:
- Paperi on enimmäismäärää osoittavan merkin (▼▼▼) ① alapuolella.
Jos paperikasetti on liian täynnä, laitteeseen tulee paperitukos.
 - Tulostettavan puolen on oltava alaspäin.
 - Kun paperiohjaimet koskettavat paperin reunoja, paperi syötetään laitteeseen oikein.



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

 *Käyttöopas, Suositeltu paperi ja tulostusmateriaali sisältää lisätietoja paperisuosituksista.*

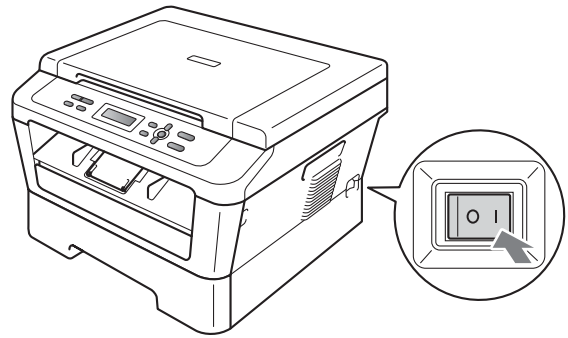
4 Kytke virtajohto

! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ kytke vielä liitäntäkaapelia.



- a** Kytke sähköjohto ensin laitteeseen ja sitten sähköpistorasiaan.
- b** Käännä laitteen virtakytkin päälle.



5

Valitse kieli

- a** Kun virtakytkin on käännetty päälle, näytössä näkyy:

```
Select Language
Press OK Key
```

Paina **OK**.

- b** Valitse kieli painamalla **▲** tai **▼** ja paina **OK**.

```
Select Language
Suomi
```

- c** Jos nestekidenäytössä näkyy oikea kieli, paina **▲**.

—TAI—

Paina **▼**, jos haluat palata vaiheeseen **b** ja valita kielen uudelleen.

```
Suomi?
▲ Kyllä ▼ Ei
```



Vinkki

Jos olet valinnut väärän kielen, voit vaihtaa sen laitteen ohjauspaneelin valikosta. Lisätietoja on Käyttöoppaan kohdassa *Nestekidenäytön kielen vaihtaminen*.

6

Nestekidenäytön kontrastin säätö (tarvittaessa)

Jos nestekidenäytön teksti ei erotu kunnolla, kontrastiasetusta kannattaa muuttaa.

- a** Paina **Menu**.
- b** Valitse 1.Yleiset aset. painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.
- c** Valitse 3.Näytön kontr. painamalla **▲** tai **▼**. Paina **OK**.
- d** Lisää kontrastia painamalla **▲**.
—TAI—
Pienennä kontrastia painamalla **▼**.
Paina **OK**.
- e** Paina **Stop/Exit**.

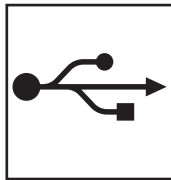
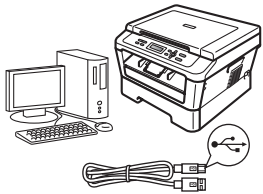
7

Valitse yhteystyyppi

Nämä asennusohjeet ovat käyttöjärjestelmille 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).

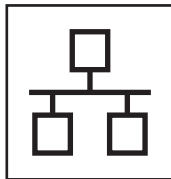
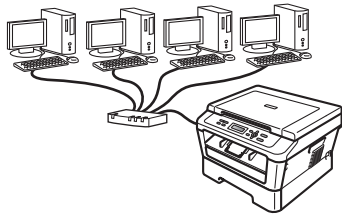
Vinkki

Windows Server® 2003/2003 x64 Edition/2008/2008 R2: käy mallin kotisivulla osoitteessa <http://solutions.brother.com/>.



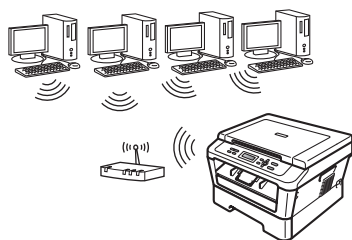
USB-liittymän käyttäjät

Windows®, katso sivu 8
Macintosh, katso sivu 10



Langallinen verkko (vain DCP-7070DW)

Windows®, katso sivu 12
Macintosh, katso sivu 14



Langaton verkko

Windows® ja Macintosh,
katso sivu 16

Vinkki

Voit ladata uusimmat ohjaimet ja apuohjelmat laitettasi varten Brother Solutions Centeristä osoitteessa <http://solutions.brother.com/>.

Windows®
Macintosh

Windows®
Macintosh

Windows®
Macintosh



USB-liitännän käyttäjät

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

8

Ennen asennusta

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

! TÄRKEÄÄ

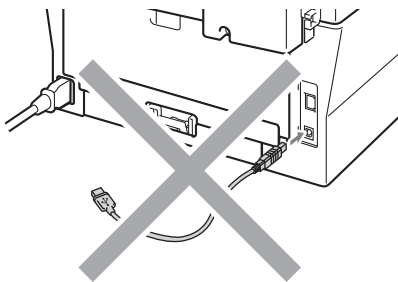
- Jos tietokoneessa on käynnissä ohjelmia, sulje ne.
- Ikkunat saattavat vaihdella käyttöjärjestelmittäin.



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.



9

MFL-Pro Suiten asentaminen

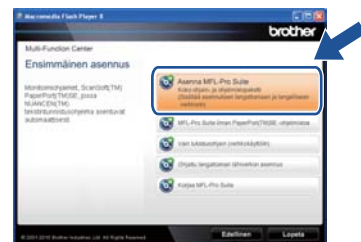
- a** Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan. Jos näyttöön tulee ikkuna, jossa kysytään mallin nimeä, valitse oma mallisi. Jos näyttöön tulee kielivalintaikkuna, valitse suomi.



Vinkki

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

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



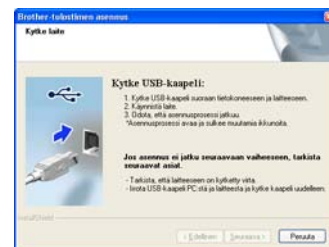
- c** Valitse **Kyllä**, jos hyväksyt käyttöoikeussopimukset.




Vinkki

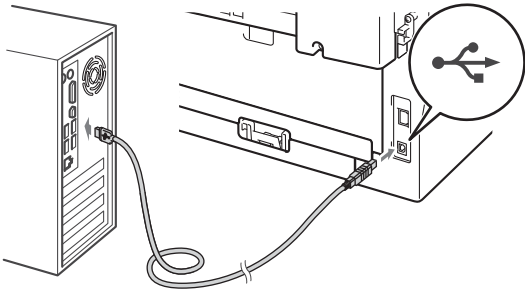
- Jos asennus ei jatku automaattisesti, avaa päävalikko uudelleen avaamalla ja sulkemalla CD-ROM-levyasema tai kaksoisnapsauttamalla **start.exe**-ohjelmaa levyn juurihakemistossa. Jatka MFL-Pro Suiten asennusta vaiheesta **b**.
- Jos käyttöjärjestelmänä on Windows Vista® tai Windows® 7, valitse **Salli**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

- d** 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 **Asenna**, kun näkyvissä on **Windowsin suojaus** -näyttö.
- Jos ohjelmiston asennuksen aikana tulee virheviesti, suorita **Asennusdiagnostiikka**, joka sijaitsee hakemistossa **Käynnistä/Kaikki ohjelmat/Brother/DCP-XXXX** (DCP-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 käyttöjärjestelmille Windows Vista® ja Windows® 7, kun tulostetaan sovelluksista, jotka käyttävät XML Paper Specification -asiakirjoja. Voit ladata uusimman ohjaimen Brother Solutions Centeristä osoitteessa <http://solutions.brother.com/>.



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


8

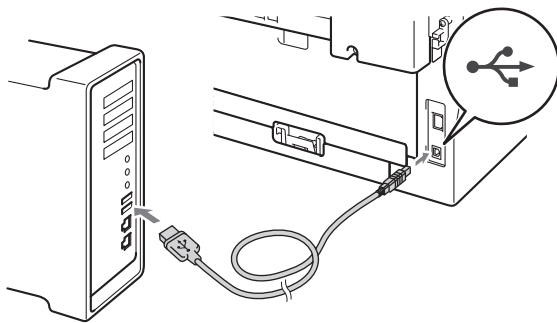
Ennen asennusta

- 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/.](http://solutions.brother.com/))

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



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

9

MFL-Pro Suiten asentaminen

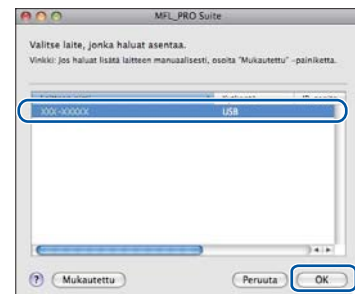
- a** Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan.
- b** Kaksoisosoita **Start Here OSX** -kuvaketta. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.



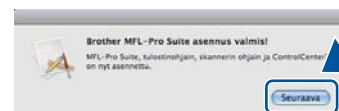
Vinkki

Asennus voi kestää joitakin minutteja.

- 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 10 sivulla 11.



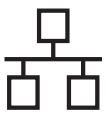
10 Lataa ja asenna Presto! PageManager

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.



Valmis Asennus on nyt valmis.



Kiinteän verkkoliitännän käyttäjät (vain DCP-7070DW)

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

8

Ennen asennusta

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

! TÄRKEÄÄ

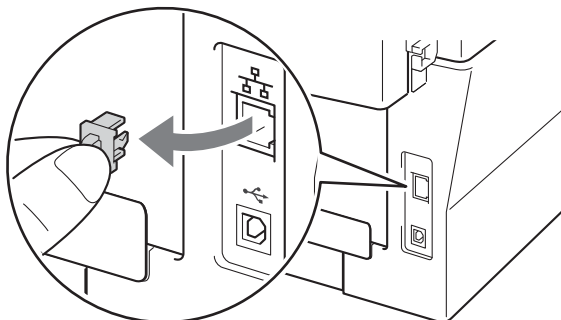
- Jos tietokoneessa on käynnissä ohjelmia, sulje ne.
- Ikkunat saattavat vaihdella käyttöjärjestelmittäin.



Vinkki

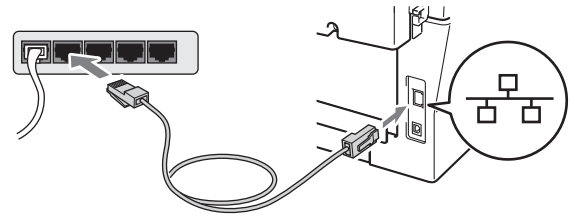
- Asennus-CD-ROM-levyllä on ScanSoft™ PaperPort™ 12SE -ohjelma. Tämä ohjelma tukee seuraavia käyttöjärjestelmiä: Windows® XP (SP3 tai uudempi), XP Professional x64 Edition (SP2 tai uudempi), Windows Vista® (SP2 tai uudempi) ja Windows® 7. Päivitä tietokoneeseen viimeisin Windows® Service Pack ennen MFL-Pro 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.

9

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.

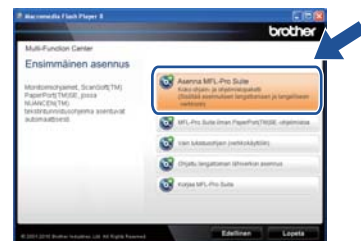


Vinkki

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

b

Napsauta **Ensimmäinen asennus** ja sitten **Asenna MFL-Pro Suite**.



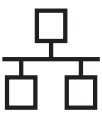
c

Valitse **Kyllä**, jos hyväksyt käyttöoikeussopimukset.

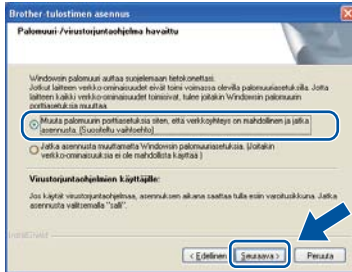


Vinkki

- 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 **Sallii** tai **Kyllä**, kun näkyviin tulee **Käyttäjätilien valvonta** -näyttö.



- d** Kun näkyviin tulee **Palomuri-/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 palomuurin tai virustorjuntaohjelmiston käyttöoppaasta tietoja seuraavien verkkoporttien lisäämisestä.

- Lisää UDP-portti 54925 verkkoskannausta 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 raportin. Katso *Verkkoasetusten luettelon tulostus* sivulla 32.
- Jos käyttöjärjestelmänä on Windows Vista® tai Windows® 7, valitse valintaruutu ja suorita asennus loppuun valitsemalla **Asenna**, kun näkyvissä on **Windowsin suojaus** -näyttö.
- Jos ohjelmiston asennuksen aikana tulee virheviesti, suorita **Asennusdiagnostiikka**, joka sijaitsee hakemistossa **Käynnistä/Kaikki ohjelmat/Brother/DCP-XXXX LAN** (DCP-XXXX on mallisi nimi).

10 MFL-Pro Suiten asennus muihin tietokoneisiin (tarvittaessa)

Jos haluat käyttää laitetta useissa verkon tietokoneissa, asenna MFL-Pro Suite kuhunkin tietokoneeseen erikseen. Siirry vaiheeseen **9** sivulla 12.

Vinkki

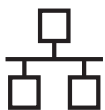
Verkkokäyttöoikeus (Windows®)

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

- 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 käyttöjärjestelmille Windows Vista® ja Windows® 7, kun tulostetaan sovelluksista, jotka käyttävät XML Paper Specification -asiakirjoja. Voit ladata uusimman ohjaimen Brother Solutions Centeristä osoitteessa <http://solutions.brother.com/>.



Kiinteän verkkoliitännän käyttäjät (vain DCP-7070DW) (Mac OS X 10.4.11–10.6.x)

8

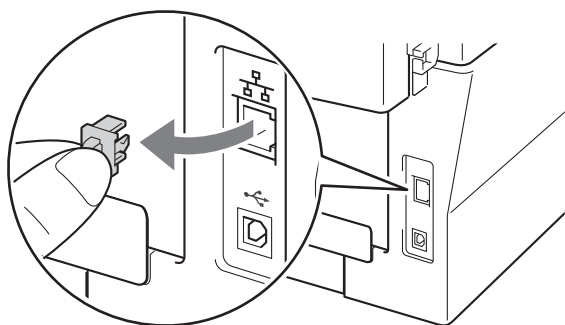
Ennen asennusta

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

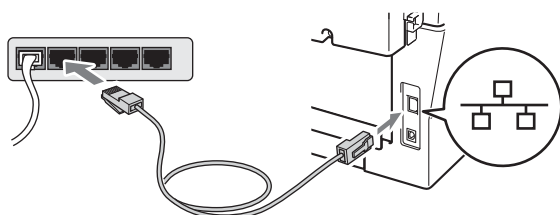
! TÄRKEÄÄ

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/.](http://solutions.brother.com/))

- 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.

9

MFL-Pro Suiten asentaminen

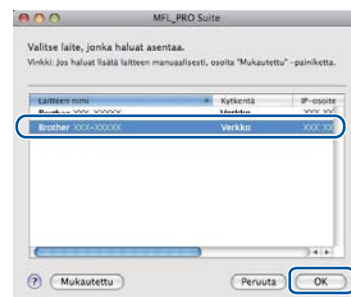
- a** Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan.
- b** Kaksoisosoita **Start Here OSX** -kuvaketta. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.



Vinkki

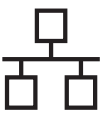
Asennus voi kestää joitakin minutteja.

- 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.

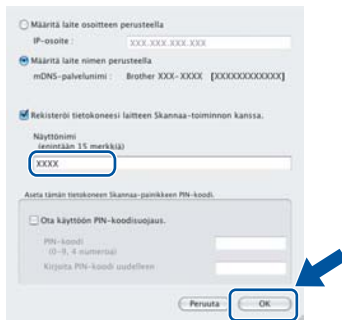



Vinkki

- Saat selville laitteen MAC-osoitteen (Ethernet-osoitteen) ja IP-osoitteen tulostamalla verkkoasetusten raportin. Katso *Verkkoasetusten luettelon tulostus* sivulla 32.
- 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.
- Antamasi nimi näkyy laitteen nestekidenäytössä, kun painat  (**SCAN**) ja valitset skannaustoiminnon. (Lisätietoja on *Ohjelmiston käyttöoppaan* kohdassa *Verkkoskannaus*.)

d Kun tämä näyttö tulee näkyviin, osoita **Seuraava**.



OK! **MFL-Pro Suiten asennus on nyt valmis. Siirry vaiheeseen 10 sivulla 15.**

10 Lataa ja asenna Presto! PageManager

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.



11 MFL-Pro Suiten asennus muihin tietokoneisiin (tarvittaessa)

Jos haluat käyttää laitetta useissa verkon tietokoneissa, asenna MFL-Pro Suite kuhunkin tietokoneeseen erikseen. Siirry vaiheeseen **9** sivulla 14.

Valmis Asennus on nyt valmis.



Langattoman verkon käyttäjät

8

Ennen kuin aloitat

Laitteen langattoman verkon asetukset täytyy ensin määrittää siten, että laite voi olla yhteydessä verkon tukiasemaan/reitittimeen. Kun laite on päässyt yhteyteen tukiaseman/reitittimen kanssa, verkon tietokoneet voivat käyttää laitetta. Jotta laitetta voidaan käyttää verkon tietokoneilta, ohjaimet ja ohjelmisto on asennettava. Asetusten määrittäminen ja asennus opastetaan seuraavissa vaiheissa.

! TÄRKEÄÄ

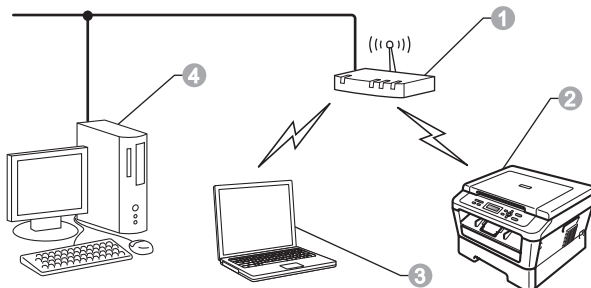
- Jos aiot kytkeä laitteen verkkoon, suosittelemme, että kysyt ennen asennusta neuvoja järjestelmänvalvojalta. Sinun on tiedettävä langattoman verkon asetukset, ennen kuin voit jatkaa asennusta.
- Jos laitteen langattomat verkkoasetukset on määritetty aikaisemmin, verkkoasetukset täytyy nollata, ennen kuin langattomat asetukset voidaan määrittää uudelleen.
 1. (DCP-7055W/DCP-7057W) Valitse 3.Verkko painamalla laitteessa Menu ja ▲ tai ▼. Paina OK. (DCP-7070DW) Valitse 4.Verkko painamalla laitteessa Menu ja ▲ tai ▼. Paina OK.
 2. Valitse 0.Verkon nollaus painamalla ▲ tai ▼. Paina OK.
 3. Valitse Alust painamalla ▲.
 4. Valitse Kyllä painamalla ▲.



Vinkki

- Parhaat tulokset normaalissa asiakirjojen päivittäisessä tulostuksessa saadaan, kun Brother-laite sijoitetaan mahdollisimman lähelle verkon tukiasemaa/reititintä ja laitteen ja tukiaseman välillä on mahdollisimman vähän esteitä. Näiden laitteiden välillä olevat suuret esineet ja seinät sekä muiden elektronisten laitteiden aiheuttamat häiriöt voivat vaikuttaa asiakirjojen tiedonsiirtonopeuteen. Näiden tekijöiden takia langaton yhteys ei ole välttämättä paras vaihtoehto kaikentyyppisiä asiakirjoja ja sovelluksia varten. Tulostettaessa suuria tiedostoja, esimerkiksi monisivuisia asiakirjoja, joissa on sekä tekstiä että suurikokoista grafiikkaa, kannattaa harkita nopeamman tiedonsiirron mahdollistavaa kiinteää Ethernet-yhteyttä tai nopeimman tulostuksen mahdollistavaa USB-yhteyttä.
- Vaikka Brother DCP-7070DW:tä voidaan käyttää sekä kiinteässä että langattomassa verkossa, käytössä voi olla kerrallaan vain toinen näistä yhteystavista.
- Näytöt perustuvat malliin DCP-7070DW.

Infrastruktuuriverkko



- 1 Tukiasema/reititin
- 2 Langaton verkkolaite (Brother-laite)
- 3 Langattomalla liitännällä varustettu tietokone, joka on kytketty tukiasemaan/reitittimeen
- 4 Kiinteällä liitännällä varustettu tietokone, joka on kytketty tukiasemaan/reitittimeen



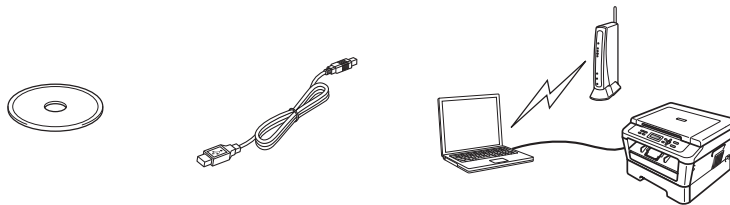
9 Valitse langaton asennustapa

Seuraavissa ohjeissa selitetään kolme tapaa asentaa Brother-laite langattomaan verkkoympäristöön. Valitse tapa, jota haluat käyttää omassa ympäristössäsi.

Vinkki

Laitteen käyttöön muissa langattomissa verkkoympäristöissä on annettu ohjeita *Verkkokäyttäjän oppaassa*.

a Määrittäminen käyttämällä asennus-CD-ROM-levyä ja käyttämällä tilapäisesti USB-kaapelia (vain Windows®)



Tätä tapaa varten on suositeltavaa käyttää verkkoon langattomasti liitettyä tietokonetta.

! TÄRKEÄÄ

- Asetusten määrittämisen aikana on käytettävä tilapäisesti USB-kaapelia (ei sisälly).
- Windows® 2000 ja Windows® XP: Sinun täytyy tietää verkon langattomat asetukset, ennen kuin jatkat. Kirjoita langattoman verkon asetukset muistiin alla olevalle alueelle.

Kohde	Tallenna nykyiset langattoman verkon asetukset
SSID (verkon nimi)	
Verkkoavain (suojausavain/salausavain)	

* Verkkoavainta voidaan myös kutsua salasanaksi, suojausavaimeksi tai salausavaimeksi.

! TÄRKEÄÄ

Älä ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun langattoman verkon suojaustietojen saamiseksi. Emme voi auttaa verkon suojausasetusten löytämisessä.

Vinkki

- Et voi jatkaa langatonta asetusta, jos nämä tiedot (SSID ja verkkoavain) eivät ole tiedossa.
- Miten löydän nämä tiedot (SSID ja verkkoavain)?
 1. Asia selviää tutustumalla langattoman tukiaseman/reitittimen ohjeisiin.
 2. Verkon alkuperäinen nimi voi olla valmistajan tai mallin nimi.
 3. Jos et tiedä suojaustietoja, ota yhteyttä reitittimen valmistajaan, järjestelmänvalvojaan tai Internet-palveluntarjoajaan.

Siirry seuraavaan vaiheeseen

sivu 19



b Manuaalinen määrittely ohjauspaneelista (Windows® ja Macintosh)

Jos langaton tukiasema/reititin ei tue Wi-Fi Protected Setup- (WPS) tai AOSS™-toimintoja, **kirjaa ylös langattoman verkon tukiaseman/reitittimen asetukset** alla olevalle alueelle.

! TÄRKEÄÄ

Älä ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun langattoman verkon suojaustietojen saamiseksi. Emme voi auttaa verkon suojausasetusten löytämisessä.

Kohde	Tallenna nykyiset langattoman verkon asetukset
SSID (verkon nimi)	
Verkkoavain (suojausavain/salausavain)	

* Verkkoavainta voidaan myös kutsua salasanaksi, suojausavaimeksi tai salausavaimeksi.



Vinkki

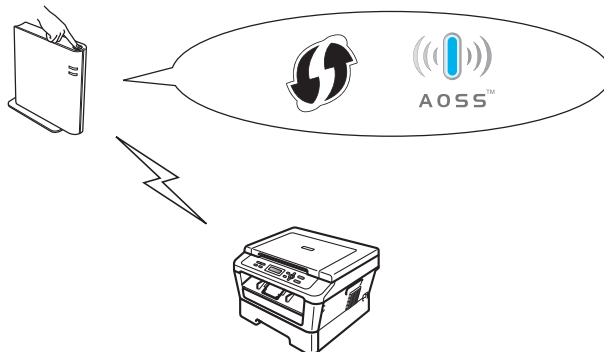
- Et voi jatkaa langatonta asetusta, jos nämä tiedot (SSID ja verkkoavain) eivät ole tiedossa.
- Miten löydän nämä tiedot (SSID ja verkkoavain)?
 1. Asia selviää tutustumalla langattoman tukiaseman/reitittimen ohjeisiin.
 2. Verkon alkuperäinen nimi voi olla valmistajan tai mallin nimi.
 3. Jos et tiedä suojaustietoja, ota yhteyttä reitittimen valmistajaan, järjestelmänvalvojaan tai Internet-palveluntarjoajaan.

Siirry seuraavaan vaiheeseen

sivu 22

c Määrittely yhdellä painikkeella käyttäen Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-menetelmää (Windows® ja Macintosh)

Jos langaton tukiasema/reititin tukee automaattista (yhdessä painikkeen) langatonta asetusta (Wi-Fi Protected Setup tai AOSS™)



Siirry seuraavaan vaiheeseen

sivu 23



Määrittäminen käyttämällä asennus-CD-ROM-levyä ja käyttämällä tilapäisesti USB-kaapelia (vain Windows®)

10 Langattoman verkon asetusten määrittäminen

TÄRKEÄÄ

- Asetusten määrittämisen aikana on käytettävä tilapäisesti USB- tai Ethernet-kaapelia (vain DCP-7070DW) (ei sisälly toimitukseen).
- Windows® 2000 ja Windows® XP: vaiheeseen 9 sivulla 17 muistiin merkittyjen verkon langattomien asetusten täytyy olla saatavilla, ennen kuin jatkat.

a Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan. Valitse pyydettäessä laitemalli ja kieli.

Vinkki

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

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



c Valitse **Kyllä**, jos hyväksyt lisenssisopimuksen. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.

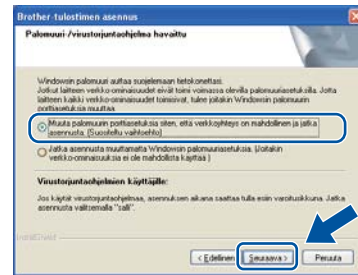
d Valitse **Langaton verkkoyhteys** ja napsauta sitten **Seuraava**.



Vinkki

Windows Vista® ja Windows® 7: Kun **Käyttäjätilien valvonta** -näyttö tulee esiin, valitse **Salli** tai **Kyllä**.

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



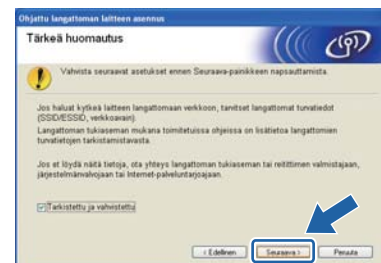
Jos Windows®-palomuuuri ei ole käytössä, katso lisätietoja palomuurin tai virustorjuntaohjelmiston käyttöoppaasta tietoja seuraavien verkkoporttien lisäämisestä.

- Lisää UDP-portti 54925 verkkoskannausta varten.
- Mikäli verkkoyhteyden ongelmat jatkuvat, lisää UDP-portti 137.

f Valitse **Ei** ja napsauta sitten **Seuraava**.



g Lue **Tärkeä huomautus**. Valitse valintaruutu varmistettuasi SSID- ja verkkoavaintiedot ja napsauta sitten **Seuraava**.

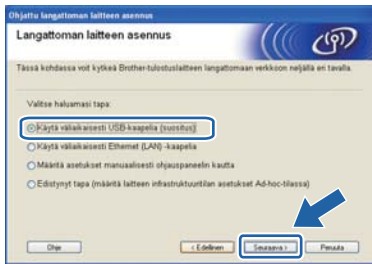


Vinkki

Jos asennat langattomasta tietokoneesta, jossa on Windows Vista® tai Windows® 7, valitse ruutu ja napsauta sitten **Seuraava**. Asennusohjelma tunnistaa langattoman verkon asetukset automaattisesti.



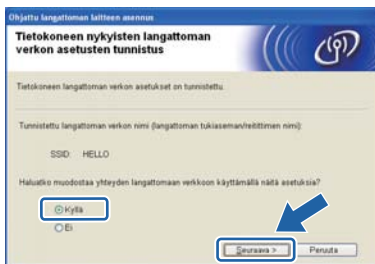
h Valitse **Käytä väliaikaisesti USB-kaapelia (suositus)** ja napsauta sitten **Seuraava**.



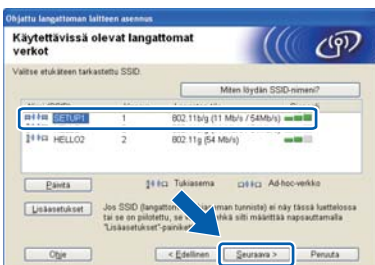
i Kytke väliaikaisesti USB-kaapeli (ei toimitettu) suoraan tietokoneen ja laitteen välille.



j Jos vahvistusnäyttö tulee esiin, valitse ruutu ja napsauta **Seuraava**. Kun seuraava näyttö tulee esiin, valitse **Kyllä**, jos haluat muodostaa yhteyden luettelossa olevaan SSID:hen. Napsauta **Seuraava** siirtyä kohtaan **n**.

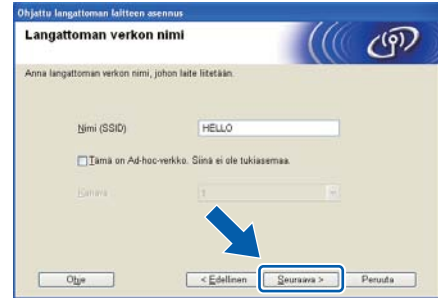


k Ohjattu asennus etsii laitteen käytettävissä olevia langattomia verkkoja. Valitse verkon SSID, jonka kirjoitit muistiin vaiheeseen **9** sivulla 17, ja valitse sitten **Seuraava**.



Vinkki

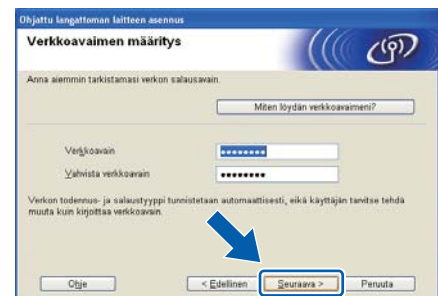
- Jos luettelo on tyhjä, tarkista, että tukiaseman virta on kytkettynä ja että se lähettää verkon nimeä (SSID). Tarkista sitten, ovatko laite ja tukiasema riittävän lähellä toisiaan langatonta yhteyttä varten. Valitse sitten **Päivitä**.
- Jos tukiasema on määritetty siten, että se ei lähetä verkon nimeä (SSID), voit lisätä sen manuaalisesti valitsemalla **Lisäasetukset**. Anna **Nimi (SSID)** näytön ohjeiden mukaan ja valitse sitten **Seuraava**.



l Jos verkossa ei käytetä todentamista eikä salausta, näyttöön tulee seuraava ilmoitus. Jatka määrittystä valitsemalla **OK** ja siirtymällä kohtaan **n**.

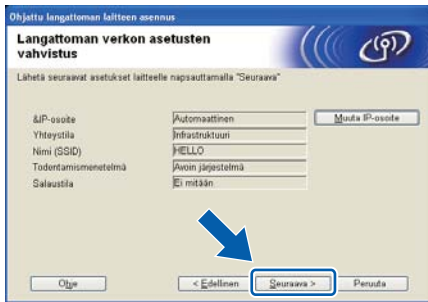


m Kirjoita **Verkkoavain**, joka kirjoitettiin ylös vaiheeseen **9** sivulla 17, kirjoita avain uudelleen kohtaan **Vahvista verkkoavain** ja valitse sitten **Seuraava**.





- n** Valitse **Seuraava**. Asetukset lähetetään laitteeseen.



Vinkki

- Asetukset eivät muutu, jos valitaan **Peruuta**.
- Jos haluat antaa laitteen IP-osoitteen asetukset käsin, valitse **Muuta IP-osoite** ja anna tarvittavat verkon IP-osoiteasetukset.
- Jos esiin tulee ilmoitus langattomien asetusten määrityksen epäonnistumisesta, valitse **Yritä uudelleen** ja aloita uudelleen vaiheesta **k**.

- o** Ilmoitus yhteydenmuodostuksen tuloksesta tulee näkyviin 60 sekunnin ajaksi nestekidenäytössä.

- p** Irrota USB-kaapeli tietokoneen ja laitteen väliltä.



- OK!** Langaton asetukset on nyt tehty.

Kun haluat asentaa MFL-Pro Suite -ohjelmiston, jatka vaiheeseen **f** sivulla 29.

Siirry seuraavaan vaiheeseen

sivu 29



Manuaalinen määrittys ohjauspaneelista (Windows® ja Macintosh)

10 Langattoman verkon asetusten määrittys

! TÄRKEÄÄ

Jatkamista varten on oltava käsillä vaiheeseen 9 sivulla 17 ylöskirjatut langattoman verkon asetukset.

a (DCP-7055W/DCP-7057W) Valitse 3. Verkkko painamalla laitteessa **Menu** ja ▲ tai ▼ ja paina **OK**. Valitse 2. Ohjat. asennus painamalla ▲ tai ▼ ja paina **OK**.

(DCP-7070DW) Valitse 4. Verkkko painamalla laitteessa **Menu** ja ▲ tai ▼ ja paina **OK**. Valitse 2. WLAN painamalla ▲ tai ▼ ja paina **OK**. Valitse 2. Ohjat. asennus painamalla ▲ tai ▼ ja paina **OK**.

Kun "WLAN käytössä?" tulee näkyviin, valitse **Kyllä** painamalla ▲. Tämä käynnistää langattoman laitteen ohjatun asennuksen.

Muussa tapauksessa poistu langattoman laitteen ohjatusta asennuksesta painamalla **Stop/Exit**.

b Laite etsii käytettävissä olevia SSID-nimiä. Jos esiin tulee SSID-luettelo valitse painamalla ▲ tai ▼ SSID, joka kirjoitettuun muistiin vaiheeseen 9 sivulla 17, ja paina sitten **OK**.

Jos käytössä on verkkoavainta vaativa todennus- ja salausmenetelmä, siirry kohtaan **c**.

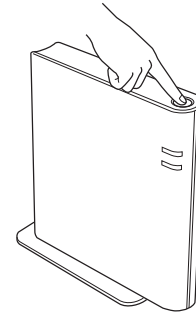
Jos todennusmenetelmänä on avoin järjestelmänä eikä salaustila ole käytössä, siirry kohtaan **e**.



Vinkki

- Käytettävissä olevien SSID-verkkojen luettelon näyttäminen kestää useita sekunteja.
- Jos SSID-luettelo ei tule esiin, varmista, että tukiasema on päällä. Siirrä laite lähemmäs tukiasemaa ja aloita uudelleen kohdasta **a**.
- Jos tukiasemasi on määritetty olemaan lähettämättä SSID:tä, sinun on lisättävä SSID-nimi käsin. Katso lisätietoja *Verkkokäyttäjän opas* kohdasta *Laitteen määrittäminen, kun SSID:tä ei lähetetä*.

Jos langaton tukiasema/reititin tukee Wi-Fi Protected Setup -toimintoa, "Valittu tukiasema tukee WPS:ää. Käytetäänkö WPS:ää?" tulee näkyviin. Jos haluat liittää laitteen käyttämällä automaattista langatonta tilaa, valitse **Kyllä** painamalla ▲. (Jos valitset **Ei**, siirry kohtaan **c** verkkoavaimen antamista varten.) Kun "Ota WPS käyttöön langattomassa tukiasemassa/reitittimessä ja valitse Seuraava." tulee näkyviin, paina langattoman tukiaseman/reitittimen Wi-Fi Protected Setup -painiketta ja valitse sitten **Seur.** painamalla ▲. Siirry kohtaan **e**.



c Anna verkkoavain, joka kirjoitettiin vaiheeseen 9 sivulla 17, valitsemalla jokainen kirjain tai numero painamalla ▲ tai ▼. Voit poistaa kirjoittamiasi kirjaimia painamalla **Clear**.

Jos esimerkiksi haluat kirjoittaa kirjaimen **a**, paina ▲ tai ▼, kunnes se tulee näkyviin. Paina **OK**, kun haluat syöttää seuraavan kirjaimen.

Lisätietoja on kohdassa *Tekstin kirjoittaminen langattomia asetuksia varten* sivulla 27.

Paina kaksi kertaa **OK**, kun kaikki merkit on syötetty. Valitse sitten **Kyllä** painamalla ▲ tai ▼ ja ota asetukset käyttöön painamalla **OK**. Siirry kohtaan **d**.

d Laite yrittää muodostaa yhteyden langattomaan verkkoon käyttämällä annettuja tietoja.

e Ilmoitus yhteydenmuodostuksen tuloksesta näytetään nestekidenäytössä, ja WLAN-raportti tulostetaan automaattisesti.

Jos yhteydenmuodostus epäonnistui, tarkista virhekoodi tulostetusta raportista ja katso lisäohjeita kohdasta *Vianetsintä* sivulla 24.



Langaton asetus on nyt tehty.

Kun haluat asentaa MFL-Pro Suite -ohjelmiston, jatka vaiheeseen 11.

Windows®:

Siirry seuraavaan vaiheeseen sivu 28

Macintosh:

Siirry seuraavaan vaiheeseen sivu 30



Määrittäminen yhdellä painikkeella käyttäen Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-menetelmää (Windows® ja Macintosh)

10 Langattoman verkon asetusten määrittäminen

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



- b** Aseta Brother-laite Wi-Fi Protected Setup tai AOSS™ -tukiaseman/reitittimen käyttöetäisyydelle. Etäisyys voi vaihdella ympäristöstä riippuen. Katso langattoman tukiaseman/reitittimen ohjeista.

- c** (DCP-7055W/DCP-7057W) Valitse 3. Verkko painamalla laitteessa **Menu** ja **▲** tai **▼** ja paina **OK**. Valitse 3. WPS/AOSS painamalla **▲** tai **▼** ja paina **OK**.

(DCP-7070DW) Valitse 4. Verkko painamalla laitteessa **Menu** ja **▲** tai **▼** ja paina **OK**. Valitse 2. WLAN painamalla **▲** tai **▼** ja paina **OK**. Valitse 3. WPS/AOSS painamalla **▲** tai **▼** ja paina **OK**.

Kun "WLAN käytössä ?" tulee näkyviin, valitse **Kyllä** painamalla **▲**. Tämä käynnistää langattoman laitteen ohjatun asennuksen.

Muussa tapauksessa poistu langattoman laitteen ohjatusta asennuksesta painamalla **Stop/Exit**.

Kun Ota WPS/AOSS käyttöön langattomassa tukiasemassa/reitittimessä, tulee näkyviin, paina langattoman tukiaseman/reitittimen Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-painiketta. Katso ohjeita langattoman lähiverkkoreitittimen tai tukiaseman käyttöoppaasta. Paina sitten **OK**.



Tämä toiminto tunnistaa automaattisesti, mitä tilaa (Wi-Fi Protected Setup vai AOSS™) tukiasema/reititin käyttää laitteen asetusten määrittämiseen.

Vinkki

Jos langaton tukiasema/reititin tukee Wi-Fi Protected Setup -toimintoa (PIN-menetelmä), asetukset voidaan määrittää myös PIN-koodimenetelmällä, josta on lisätietoja *Verkkokäyttäjän opas* kohdassa *Wi-Fi Protected Setup -toiminnon PIN-menetelmän käyttö*.

- d** Ilmoitus yhteydenmuodostuksen tuloksesta näytetään nestekidenäytössä, ja WLAN-raportti tulostetaan automaattisesti. Jos yhteydenmuodostus epäonnistui, tarkista virhekoodi tulostetusta raportista ja katso lisäohjeita kohdasta *Vianetsintä* sivulla 24.



Langaton asetukset on nyt tehty.

Kun haluat asentaa MFL-Pro Suite -ohjelmiston, jatka vaiheeseen 11.

Windows®:

Siirry seuraavaan vaiheeseen sivu 28

Macintosh:

Siirry seuraavaan vaiheeseen sivu 30



Vianetsintä

❗ TÄRKEÄÄ

Älä ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun langattoman verkon suojaustietojen saamiseksi. Emme voi auttaa verkon suojausasetusten löytämisessä.

Miten löydän nämä tiedot (SSID ja verkkoavain)

1. Asia selviää tutustumalla langattoman tukiaseman/reitittimen ohjeisiin.
2. Verkon alkuperäinen nimi voi olla valmistajan tai mallin nimi.
3. Jos et tiedä suojaustietoja, ota yhteyttä reitittimen valmistajaan, järjestelmänvalvojaan tai Internet-palveluntarjoajaan.

- * Verkkoavainta voidaan myös kutsua salasanaksi, suojausavaimeksi tai salausavaimeksi.
- * Jos langattoman tukiasema/reititin on asetettu olemaan lähettämättä SSID-nimeä, sitä ei tunnisteta automaattisesti. SSID-nimi on syötettävä käsin. Katso tietoja *Verkkokäyttäjän opas* kohdasta *Laitteen määrittäminen, kun SSID:tä ei lähetetä*.

WLAN-raportti


Jos tulostettu WLAN-raportti osoittaa, että yhteydenmuodostus epäonnistui, tarkista virhekoodi tulostetusta raportista ja katso seuraavia ohjeita.

Virhekoodi	Suosittelut ratkaisut
TS-01	<p>Langattomat asetukset eivät ole käytössä, kytke langattomat asetukset PÄÄLLE.</p> <ul style="list-style-type: none">- Jos LAN-kaapeli on kytketty laitteeseen, irrota se ja kytke laitteen langattomat asetukset PÄÄLLE. <ol style="list-style-type: none">1. (DCP-7055W/DCP-7057W) Valitse 3. Verkko painamalla laitteessa Menu ja ▲ tai ▼ ja paina OK. Valitse 2. Ohjat. asennus painamalla ▲ tai ▼ ja paina OK. (DCP-7070DW) Valitse 4. Verkko painamalla laitteessa Menu ja ▲ tai ▼ ja paina OK. Valitse 2. WLAN painamalla ▲ tai ▼ ja paina OK. Valitse 2. Ohjat. asennus painamalla ▲ tai ▼ ja paina OK.2. Kun "WLAN käytössä ?" tulee näkyviin, valitse Kyllä painamalla ▲. Tämä käynnistää langattoman laitteen ohjatun asennuksen.
TS-02	<p>Langatonta tukiasemaa/reititintä ei voida havaita.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Tarkasta seuraavat 4 kohtaa.<ul style="list-style-type: none">- Varmista, että langattoman tukiaseman/reitittimen virta on päällä.- Siirrä laite paikkaan, jossa ei ole esteitä, tai lähemmäksi langattoman verkon tukiasemaa tai reititintä.- Sijoita laite tilapäisesti noin yhden metrin päähän langattomasta tukiasemasta/reitittimestä määritettäessä langattomia asetuksia.- Jos langattomassa tukiasemassa/reitittimessä on käytössä MAC-osoitesuodatus, tarkasta että Brother-laitteen MAC-osoite on suodattimen sallima.2. Jos SSID suojaustiedot (SSID/todennusmenetelmä/salausmenetelmä/verkkoavain) syötettiin käsin, ne voivat olla väärin. Vahvista SSID ja suojaustiedot uudestaan ja syötä tarvittaessa korjatut tiedot uudelleen. Katso <i>Miten löydän nämä tiedot (SSID ja verkkoavain)</i> sivulla 24 ja vahvista.



Virhekoodi	Suosittelut ratkaisut												
TS-04	<p>Laite ei tue valitun langattoman tukiaseman/reitittimen todennus/salausmenetelmiä.</p> <p>Vaihda langattoman tukiaseman/reitittimen todennus/salausmenetelmiä infrastruktuuriverkkoa varten. Laite tukee seuraavia todennusmenetelmiä: WPA, WPA2, OPEN ja jaettu avain. WPA tukee TKIP- ja AES-salausmenetelmiä. WPA2 tukee AES-salausmenetelmää. OPEN ja jaettu avain käyttävät WEP-salausta.</p> <p>Jos ongelma ei ratkennut, syötetty SSID tai verkkoasetukset voivat olla väärin. Tarkista uudelleen langattoman verkon asetukset.</p> <p>Yhdistelmätaulukko todennus- ja salausmenetelmistä</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Todennusmenetelmä</th> <th>Salausmenetelmä</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">WPA-Personal</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>AES</td> </tr> <tr> <td>WPA2-Personal</td> <td>AES</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">OPEN</td> <td>WEP</td> </tr> <tr> <td>EI MITÄÄN (ilman salausta)</td> </tr> <tr> <td>Jaettu avain</td> <td>WEP</td> </tr> </tbody> </table> <p>Katso <i>Miten löydän nämä tiedot (SSID ja verkkoavain)</i> sivulla 24 ja vahvista.</p> <p>Vaihda ad-hoc-tilaa varten tietokoneen todennus/salausmenetelmät vastaamaan langattomia asetuksia. Laite tukee vain OPEN-todennusmenetelmää valinnaisella WEP-salauksella.</p>	Todennusmenetelmä	Salausmenetelmä	WPA-Personal	TKIP	AES	WPA2-Personal	AES	OPEN	WEP	EI MITÄÄN (ilman salausta)	Jaettu avain	WEP
Todennusmenetelmä	Salausmenetelmä												
WPA-Personal	TKIP												
	AES												
WPA2-Personal	AES												
OPEN	WEP												
	EI MITÄÄN (ilman salausta)												
Jaettu avain	WEP												
TS-05	<p>Suojaustiedot (SSID/verkkoavain) ovat väärin. Vahvista SSID ja suojaustiedot (verkkoavain) uudestaan. Jos reititin käyttää WEP-salausta, anna ensimmäisenä WEP-avaimena käytetty avain. Brother-laitteesi tukee ainoastaan ensimmäisen WEP-avaimen käyttämistä.</p> <p>Katso <i>Miten löydän nämä tiedot (SSID ja verkkoavain)</i> sivulla 24 ja vahvista.</p>												
TS-06	<p>Langattoman verkon suojaustiedot (todennusmenetelmä/salausmenetelmä/verkkoavain) ovat väärin. Tarkasta langattoman verkon suojaustiedot (todennusmenetelmä/salausmenetelmä/verkkoavain) uudestaan TS-04:n taulukosta. Jos reititin käyttää WEP-salausta, anna ensimmäisenä WEP-avaimena käytetty avain. Brother-laitteesi tukee ainoastaan ensimmäisen WEP-avaimen käyttämistä.</p> <p>Katso <i>Miten löydän nämä tiedot (SSID ja verkkoavain)</i> sivulla 24 ja vahvista.</p>												



Virhekoodi	Suositellut ratkaisut
TS-07	<p data-bbox="411 237 1492 297">Laitte ei kykene tunnistamaan langatonta tukiasemaa/reititintä, jossa on käytössä WPS tai AOSS™.</p> <p data-bbox="411 331 1492 456">Jos haluat määrittää asetukset langattomalle verkolle WPS- tai AOSS™-toiminnon avulla, on käytettävä sekä laitetta että langatonta tukiasemaa/reititintä. Tarkista, että langaton tukiasema/reititin tukee WPS- tai AOSS™-toimintoa, ja yritä uudelleen.</p> <div data-bbox="858 479 1046 786"></div> <p data-bbox="411 797 1492 891">Jos et tiedä kuinka langatonta tukiasemaa/reititintä käytetään WPS- tai AOSS™-toiminnolla, katso langattoman tukiaseman/reitittimen ohjeista, kysy sen valmistajalta tai verkonvalvojalta.</p>
TS-08	<p data-bbox="411 904 1492 936">Havaitaan kaksi tai useampia langattomia tukiasemia, joissa on käytössä WPS tai AOSS™.</p> <ul data-bbox="411 972 1420 1102" style="list-style-type: none">- Tarkista, että vain yhdessä langattomassa tukiasemassa/reitittimessä on WPS- tai AOSS™-toiminto käytössä, ja yritä uudelleen.- Kokeile aloittaa alusta muutaman minuutin kuluttua, jotta vältetään häiriö muista tukiasemista.



Tekstin kirjoittaminen langattomia asetuksia varten

Valitse merkki alla olevasta taulukosta painelemalla ▲ tai ▼:

Langattoman verkon asetusten määrittäminen

(välilyönti)	!	"	#	\$	%	&	'	()
*	+	,	-	.	/	0	1	2	3
4	5	6	7	8	9	:	;	<	=
>	?	@	A	B	C	D	E	F	G
H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[
\]	^	_	`	a	b	c	d	e
f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
p	q	r	s	t	u	v	w	x	y
z	{		}	~					

Virheiden korjaaminen

Jos annoit väärän merkin ja haluat vaihtaa sen, paina **Clear**. Anna sitten oikea merkki.

Asenna ohjaimet ja ohjelmisto (Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/ Windows Vista®/Windows® 7)

11 Ennen asennusta

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

TÄRKEÄÄ

- Jos tietokoneessa on käynnissä ohjelmia, sulje ne.
- Ikkunat 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.

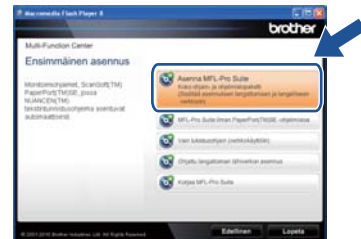
12 MFL-Pro Suiten asentaminen

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 Napsauta **Ensimmäinen asennus** ja sitten **Asenna MFL-Pro Suite**.



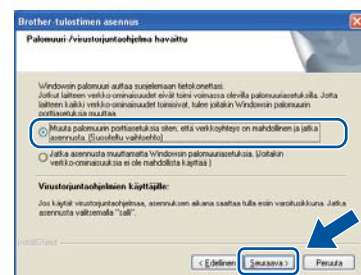
c Valitse **Kyllä**, jos hyväksyt käyttöoikeussopimukset.

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 verkkooyhteys** ja valitse sitten **Seuraava**.

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



Jos Windows®-palomuri ei ole käytössä, katso lisätietoja palomuurin tai virustorjuntaohjelmiston käyttöoppaasta tietoja seuraavien verkkoporttien lisäämisestä.

- Lisää UDP-portti 54925 verkkoskannausta varten.
- Mikäli verkkoyhteyden ongelmat jatkuvat, lisää UDP-portti 137.



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



Vinkki

Jos käytetään WEP-salausta ja nestekidenäytössä näkyy 'Kytkeyty' mutta laitetta ei löydy, varmista, että WEP-avain on syötetty oikein. WEP-avain erottelee isot ja pienet kirjaimet.

- g** 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, suorita asennus loppuun valitsemalla **Asenna**, kun näkyvissä on **Windowsin suojaus** -näyttö.
- Jos ohjelmiston asennuksen aikana tulee virheviesti, suorita **Asennusdiagnostiikka**, joka sijaitsee hakemistossa **Käynnistä/K kaikki ohjelmat/Brother/DCP-XXXX LAN** (DCP-XXXX on mallisi nimi).

13 MFL-Pro Suiten asennus muihin tietokoneisiin (tarvittaessa)

Jos haluat käyttää laitetta useissa verkon tietokoneissa, asenna MFL-Pro Suite kuhunkin tietokoneeseen erikseen. Siirry vaiheeseen **12** sivulla 28.

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

- 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 Vistalle® ja Windows® 7:lle, kun tulostetaan sovelluksista, jotka käyttävät XML Paper Specification -asiakirjoja. Voit ladata uusimman ohjaimen Brother Solutions Centeristä osoitteessa <http://solutions.brother.com/>.

Asenna ohjaimet ja ohjelmisto (Mac OS X 10.4.11–10.6.x)

11 Ennen asennusta

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

! TÄRKEÄÄ

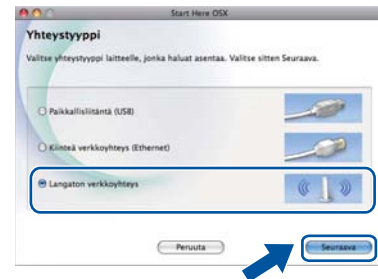
Jos käyttöjärjestelmänä on Mac OS X 10.4.10, päivitä se versioksi Mac OS X 10.4.11–10.6.x. (Saat käyttämäsi Mac OS X -version uusimmat ohjaimet ja tiedot osoitteesta <http://solutions.brother.com/>.)

12 MFL-Pro Suiten asentaminen

- Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROM-asemaan.
- Kaksoisosoita **Start Here OSX** -kuvaketta. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.



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



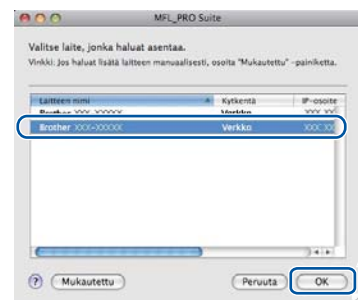
! TÄRKEÄÄ

ÄLÄ sulje näitä ikkunoita asennuksen aikana.

📝 Vinkki

- Asennus voi kestää joitakin minutteja.
- Jos langattomat asetukset epäonnistuvat, **Ohjattu langattoman laitteen asennus** -näyttö tulee esiin. Noudata näytöllä olevia ohjeita langattoman määrittämiseksi.

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

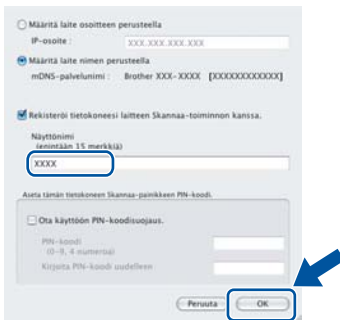



**Vinkki**

- Saat selville laitteen MAC-osoitteen (Ethernet-osoitteen) ja IP-osoitteen tulostamalla verkkoasetusten raportin. Katso *Verkkoasetusten luettelon tulostus* sivulla 32.
- 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.
- Antamasi nimi näkyy laitteen nestekidenäytössä, kun painat  (**SCAN**) ja valitset skannaustoiminnon. (Lisätietoja on *Ohjelmiston käyttöoppaan* kohdassa *Verkkoskannaus*.)

- e** Kun tämä näyttö tulee näkyviin, osoita **Seuraava**.

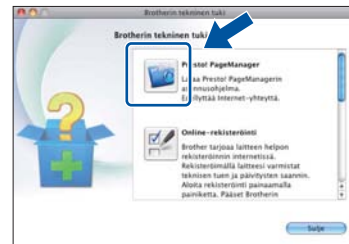


- OK!** **MFL-Pro Suiten asennus on nyt valmis.** Siirry vaiheeseen **13** sivulla 31.

13 Lataa ja asenna Presto! PageManager

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.

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

Jos haluat käyttää laitetta useissa verkon tietokoneissa, asenna MFL-Pro Suite kuhunkin tietokoneeseen erikseen. Siirry vaiheeseen **12** sivulla 30.

Valmis Asennus on nyt valmis.

WWW-pohjainen hallinta (WWW-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 verkkosetusten raportissa.

a Avaa selain.

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



 Katso *Verkkokäyttäjän oppaan* kohta *WWW-pohjainen hallinta*.

Verkkoasetusten luettelon tulostus

Voit tulostaa verkkoasetusten raportin varmistaaksesi nykyiset verkkoasetukset.

- a** Kytke laitteen virta ja odota, kunnes laite on Valmis-tilassa.
- b** Paina **Menu**.
- c** (DCP-7055W/DCP-7057W) Valitse 4.Laitetiedot painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
(DCP-7070DW) Valitse 5.Laitetiedot painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- d** Valitse 4.Verkkoasetuk. painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- e** Paina **Start**.
Laite tulostaa nykyiset verkkoasetukset.
- f** Paina **Stop/Exit**.

Verkkoasetusten palautus tehdasasetuksiin

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

- a** Varmista, ettei laite suorita parhaillaan jotain tehtävää. Irrota sen jälkeen laitteesta kaikki kaapelit (sähköjohtoa lukuun ottamatta).
- b** Paina **Menu**.
- c** (DCP-7055W/DCP-7057W) Valitse 3.Verkko painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
(DCP-7070DW) Valitse 4.Verkko painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- d** Valitse 0.Verkon nollaus painamalla ▲ tai ▼. Paina **OK**.
- e** Valitse **Alust** painamalla ▲.
- f** Valitse **Kyllä** painamalla ▲.
Laite käynnistyy uudelleen. Kun se on käyttövalmis, kytke kaapelit takaisin paikoilleen.

Brother CreativeCenter



Inspiroidu. Jos käytät Windowsia, kaksoisnapsauttamalla tietokoneen työpöydällä olevaa Brother CreativeCenter -kuvaketta pääset ILMAISEEN sivustoon, josta löytyy ideoita ja resursseja henkilökohtaiseen ja ammattimaiseen käyttöön.

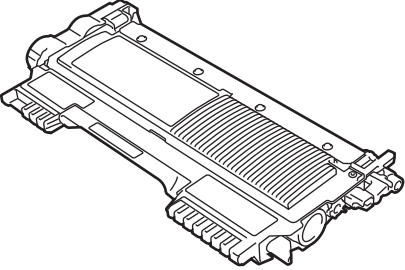
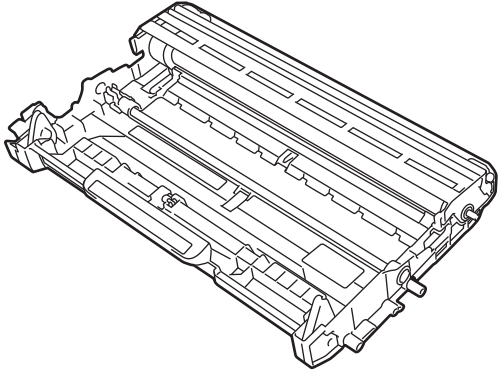


Mac-käyttäjät voivat käyttää Brother CreativeCenter -palvelua seuraavassa osoitteessa:

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

Tarvikkeet

Nestekidenäyttöön tulee virheviesti, kun on aika vaihtaa tarvikkeita. Jos tarvitset lisätietoja laitteen tarvikkeista, käy osoitteessa <http://solutions.brother.com/> tai ota yhteyttä paikalliseen Brother-jälleenmyyjään.

Värikasetit	Rumpuyksikkö
Vakiovärikasetti: TN-2010 (DCP-7055W) TN-2210 (DCP-7070DW) Suurvärikasetti: TN-2220 (DCP-7070DW)	DR-2200
	



Tietoja tarvikkeiden vaihtamisesta on kohdassa *Tarvikkeiden vaihtaminen, Käyttöopas*.

Tavaramerkit

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

Brother on Brother Industries, Ltd:n rekisteröimä tavaramerkki.

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

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

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

Wi-Fi ja Wi-Fi Alliance ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröimiä 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.

Kullakin yhtiöllä, jonka ohjelmisto mainitaan tässä oppaassa, on omille ohjelmilleen oma käyttöoikeussopimus.

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 luottamisesta esitettyyn aineistoon, mukaan lukien typografiset ja muut julkaisuun liittyvät virheet, niihin kuitenkaan rajoittumatta.

Tekijänoikeudet ja lisenssit

©2010 Brother Industries, Ltd. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämä tuote sisältää seuraavien valmistajien kehittämiä ohjelmistoja:

©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES, INC. KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN.

©2010 Devicescape Software, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämä tuote sisältää ZUKEN ELMIC, Inc:n kehittämän "KASAGO TCP/IP" -ohjelman.