Pika-asennusopas Aloita tästä



Lue tämän Pika-asennusopas -ohjeen asennusohjeet ennen tämän laitteen ensimmäistä käyttökertaa. Voit lukea Pika-asennusopas -ohjeen muilla kielillä vierailemalla osoitteessa http://solutions.brother.com/.

🖉 Vinkki

Kaikki mallit eivät ole saatavilla kaikissa maissa.

VAROITUS	VAROITUS ilmaisee mahdollisesti vaarallisen tilanteen, joka voi aiheuttaa kuoleman tai vakavia tapaturmia, jos tilannetta ei vältetä.
HUOMAUTUS	HUOMAUTUS ilmaisee mahdollisesti vaarallisen tilanteen, joka voi aiheuttaa vähäisiä tai kohtalaisia tapaturmia, jos tilannetta ei vältetä.



Poista laite pakkauksestaan ja tarkista komponentit





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

- Kirjoittimen pakkaamisessa on käytetty muovipusseja. Muovipussit eivät ole leluja. Tukehtumisvaaran välttämiseksi pidä nämä pussit poissa kaikenikäisten lasten ulottuvilta ja hävitä ne oikein.
- Laite on painava, se painaa noin 21,0 kg. Mahdollisten tapaturmien välttämiseksi laitetta ei saa nostaa yksin. Varo, etteivät sormesi jää puristuksiin, kun lasket laitteen takaisin alas.
- Jos käytät alakasettia, kuljeta se laitteesta irrotettuna.



🖉 Vinkki



- · Pakkauksessa olevat osat saattavat vaihdella maakohtaisesti.
- Suosittelemme, että säilytät alkuperäisen pakkauksen.
- Jos joudut kuljettamaan laitetta, pakkaa se huolellisesti alkuperäiseen pakkaukseensa, jottei se vaurioidu kuljetuksen aikana. Laite kannattaa myös vakuuttaa asianmukaisesti kuljetuksen ajaksi. Lisätietoja laitteen uudelleen pakkaamisesta on ohjeen Käyttöopas kohdassa Laitteen kuljettaminen.
- Tämän Pika-asennusopas -ohjeen kuvitus perustuu malliin HL-4570CDW.
- Liitäntäkaapeli ei ole vakiovaruste. Osta liitäntäkaapeli, joka sopii käyttämääsi liitäntään (USB tai verkko).

USB-kaapeli

Käytä korkeintaan 2 metrin pituista USB 2.0-kaapelia (tyyppi A/B).

Verkkokaapeli

Käytä 10BASE-T- tai 100BASE-TX Fast Ethernet -verkkoon kytkemiseen suoraa luokan 5 (tai yli) parikaapelia.



1 TÄRKEÄÄ

ÄLÄ liitä vielä virtajohtoa.

a

Poista pakkausteippi laitteen ulkopuolelta.

Avaa MT-alusta (1) ja poista muoviarkki (2) MTalustan tuesta ja sulje sitten MT-alusta.



C Paina etukannen vapautuspainiketta ja avaa etukansi. Poista silikageelipakkaus ①.



HUOMAUTUS

ÄLÄ syö Silica-pakkausta. Hävitä se heti.

Pidä kiinni rumpuyksikön vihreästä kahvasta ja vedä yksikköä ulospäin, kunnes se pysähtyy.



• Pidä kiinni oranssista pakkausmateriaalista ja irrota se.



f Irrota 4 oranssinväristä pakkauskappaletta.



g

Työnnä rumpuyksikkö tukevasti takaisin laitteeseen.

h Sulje laitteen etukansi.



a



Paina vihreää paperiohjaimen vapautusvipua ja siirrä paperiohjaimia samalla siten, että ne vastaavat käytettävää paperikokoa. Tarkista, että ohjaimet ovat tukevasti rei'issä.



C Leyhytä paperinippu hyvin paperitukosten ja virhesyöttöjen välttämiseksi.



- Aseta kasettiin paperia ja varmista seuraavat:
 Paperin määrä on suurimman paperimäärän merkin (▼▼▼) alapuolella ①.
 Paperikasetin ylitäyttö saattaa aiheuttaa paperitukoksia.
 - Tulostuspuolen tulee olla alaspäin.

d

Paperiohjaimet koskettavat paperin reunoja, jotta se syötetään oikein.



 Aseta paperikasetti tukevasti laitteeseen. Varmista, että se on kunnolla paikoillaan laitteessa.



Lisätietoja suositelluista papereista on ohjeen Suositellut paperit ja muut tulostusmateriaalit kohdassa Käyttöopas.



Tulosta testisivu

• TÄRKEÄÄ

ÄLÄ kytke liitäntäkaapelia vielä.

- **a** Kytke virtajohto laitteeseen ja kytke sitten virtajohto verkkopistokkeeseen.
- Irrota laitteen virtakytkimen peittävä tarra ja kytke sitten virta päälle.



C Kun laite on lämmennyt, nestekidenäyttöön tulee viesti Ready.



Voit säätää näytön kulmaa nostamalla sitä.

d Paina **Go**. Laite tulostaa testisivun. Tarkista, että testisivu tulostui oikein.



🖉 Vinkki

Tämä toiminto ei ole käytettävissä sen jälkeen, kun ensimmäinen tulostustyö on lähetetty tietokoneelta.



- Paina **OK**.
- b Valitse Local Language painamalla OK.
- С Valitse kieli painamalla + tai -. Paina **OK**.

Siirry seuraavaan vaiheeseen

Seuraavalla sivulla on kirjoitinohjaimen asennusohjeet.



Valitse liitäntätyyppi





USB-liitännän käyttäjät

Windows[®], mene sivulle sivu 8 Macintosh, mene sivulle sivu 9



日日

Lankalähiverkkoa varten

Windows $^{\ensuremath{\mathbb{R}}}$, mene sivulle sivu 10 Macintosh, mene sivulle sivu 14



Langaton verkko Windows[®] ja Macinto

Windows[®] ja Macintosh, mene kohtaan sivu 16

🖉 Vinkki

Voit ladata laitteesi uusimmat ohjaimet ja apuohjelmat Brother Solutions Centeristä osoitteessa http://solutions.brother.com/.



USB-kaapeli Windows[®]-käyttöjärjestelmässä



Ennen asentamista

Varmista, että tietokoneen virta on päällä ja että olet kirjautunut sisään järjestelmänvalvojan oikeuksilla.

TÄRKEÄÄ

- Jos ohjelmia on käynnissä, sulje ne.
- Näytöt saattavat olla erilaisia eri käyttöjärjestelmissä.
- Sammuta laite ja varmista, että USBliitäntäkaapeli EI ole kytketty laitteeseen ja aloita sitten kirjoitinohjaimen asentaminen. Jos kaapeli on jo kytketty, irrota se.





Asenna kirjoitinohjain (ajuri)

Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROMasemaan. Valitse kehotettaessa mallisi ja kieli.

🖉 Vinkki

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

Valitse Asenna kirjoitinohjain ja valitse sitten Kyllä, jos hyväksyt käyttöoikeussopimuksen.

	brother
Ylin valikko	
senna kirjoitinohjain ensimmäisen sennuksen jälkeen.	Asenna kirjoitinohjain
	Stand Asenna muut ohjaimet/apuohjelmat
	Oppaat
	Brother Solutions Center
	Online-rekisteröinti
	Tarviketieloja

🖉 Vinkki

- Windows Vista[®]- ja Windows[®] 7 -käyttäjät: kun Käyttäjätilien valvonta -näyttö tulee näkyviin, valitse Salli tai Kyllä.
- Jos haluat asentaa PS-ohjaimen (BR-Script3kirjoitinohjain), valitse Mukautettu asennus ja noudata sitten näytölle tulevia ohjeita.
- C Noudata näyttöön tulevia ohjeita, kunnes tämä näyttö tulee näkyviin.

Kytke USB-kaapeli: 1. kylke USB-kaapel suuraan tietokoneeseen ja laiteeseen. 2. Käymistä laite. 3. Odota, eritä saomuuspronessi jakuu.
Aternupproess eros je nikke mulatina klumata. Jos asennus ei jatku seuraavaan vaiheeseen, tarkista seuraavat asiat. - Tudista, esi äi silanseen on lykkely vita. - India USB kaapel PC-sis ja latteesis ja lykke kaapeli uudeleen.

d

Kytke USB-kaapeli laitteen USB-liittimeen,

jossa on - -merkki ja liitä sitten kaapeli tietokoneeseen.



Kytke laitteen virta päälle ja suorita sitten asennus loppuun noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Valmis Asen

Asennus on nyt valmis.

🖉 Vinkki

- Windowsin suojausilmoitus tai virustorjuntaohjelman ilmoitus saattaa tulla laitteen tai sen ohjelmiston käytön aikana näyttöön suojausasetuksista riippuen. Anna ikkunan jatkaa.
- XML Paper Specification-kirjoitinohjain XML Paper Specification-kirjoitinohjain on paras ohjain tulostettaessa sovelluksista, jotka käyttävät XML Paper Specification -asiakirjoja. Lataa uusin kirjoitinohjain Brother Solutions Centeristä osoitteessa http://solutions.brother.com/.

USB-kaapeli Macintosh-käyttöjärjestelmässä



Ennen asentamista

USB

Varmista, että laitteen virta on kytketty ja että Macintosh-tietokoneen virta on kytketty. Sinun on oltava järjestelmänvalvojan oikeuksin sisäänkirjautuneena.

TÄRKEÄÄ

Mac OS X 10.4.10 -käyttäjät: päivitä versioon Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. (Saat uusimmat Mac OS X -käyttöjärjestelmiä koskevat tiedot ja ajurit osoitteesta http://solutions.brother.com/.)

🖉 Vinkki

Jos haluat määrittää PS-ohjaimen (BR-Script3tulostinohjain), vieraile Brother Solutions Centerissä osoitteessa

http://solutions.brother.com/ ja lataa ohjain ja lue asennusohjeiden usein kysytyt kysymykset napsauttamalla Lataukset käyttämäsi mallin sivulla.

Kytke USB-kaapeli laitteen USB-liittimeen,

jossa on < merkki ja liitä sitten kaapeli Macintosh-tietokoneeseen.





b

Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.



Asenna kirjoitinohjain (ajuri)

- Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROMasemaan.
- Kaksoisnapsauta Start Here OSX -kuvaketta. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.



🖉 Vinkki

Asennuksen suorittaminen saattaa kestää pari minuuttia.

C Noudata näyttöön tulevia ohjeita, kunnes tämä näyttö tulee näkyviin. Valitse kirjoittimesi luettelosta ja napsauta sitten OK.



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



🖉 Vinkki

d

Kun **Brotherin tekninen tuki** -näyttö tulee näkyviin, tee valintasi ja toimi näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.

Valmis Ase

USB

Lankaverkko ja Windows[®]-käyttöjärjestelmät (Vertaisverkkojen käyttäjät)



- Reititin
- 2 Laite

🖉 Vinkki

Jos aiot kytkeä laitteen verkkoon, suosittelemme, että kysyt ennen asennusta neuvoja järjestelmänvalvojalta.

Varmista, että tietokoneen virta on päällä ja että olet kirjautunut sisään järjestelmänvalvojan oikeuksilla.

TÄRKEÄÄ

- Jos ohjelmia on käynnissä, sulje ne.
- Näytöt saattavat olla erilaisia eri käyttöjärjestelmissä.
- Irrota verkkoliittimen suojatulppa.



C Kytke verkkokaapeli kirjoittimen LAN-liittimeen, jonka tunnistaa 🔠-merkistä ja toinen pää



Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.

8

d

Asenna kirjoitinohjain (ajuri)

Aset asen

Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROMasemaan. Valitse kehotettaessa mallisi ja kieli.

🖉 Vinkki

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

b

Valitse **Asenna kirjoitinohjain** ja valitse sitten **Kyllä**, jos hyväksyt käyttöoikeussopimuksen.



🖉 Vinkki

- Windows Vista[®]- ja Windows[®] 7 -käyttäjät: kun Käyttäjätilien valvonta -näyttö tulee näkyviin, valitse Salli tai Kyllä.
- Jos haluat asentaa PS-ohjaimen (BR-Script3kirjoitinohjain), valitse Mukautettu asennus ja noudata sitten näytölle tulevia ohjeita.
- C Suorita asennus loppuun noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.



Langallinen verkko

Windows®

🖉 Vinkki

Voit tarkistaa kirjoittimen IP-osoitteen ja solmun nimen tulostamalla kirjoittimen asetussivun. Katso *Kirjoittimen asetussivun tulostus* sivulla 26.



🖉 Vinkki

- Jos käytät laitteelle määritettyä IP-osoitetta, sinun on määritettävä Boot Method -asetuksen arvoksi Static ohjauspaneelin avulla. Saat lisätietoja ohjeen Verkkokäyttäjän opas kohdasta Verkkovalikko.
- Windowsin suojausilmoitus tai virustorjuntaohjelman ilmoitus saattaa tulla laitteen tai sen ohjelmiston käytön aikana näyttöön suojausasetuksista riippuen. Anna ikkunan jatkaa.
- XML Paper Specification-kirjoitinohjain XML Paper Specification-kirjoitinohjain on paras ohjain tulostettaessa sovelluksista, jotka käyttävät XML Paper Specification -asiakirjoja. Lataa uusin kirjoitinohjain Brother Solutions Centeristä osoitteessa http://solutions.brother.com/.

Lankaverkko ja Windows®-käyttöjärjestelmät (Jaettujen verkkojen käyttäjät)





a

Asenna kirjoitinohjain (ajuri)

Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROMasemaan. Valitse kehotettaessa mallisi ja kieli.

🖉 Vinkki

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

b Valitse Asenna kirjoitinohjain ja valitse sitten Kyllä, jos hyväksyt käyttöoikeussopimuksen.

	brother
Ylin valikko	
Asenna kirjottinohjain ensimmäisen asennuksen jälkeen.	Asenna kirjoitinohjain
	Stand Asenna muut ohjaimet/apuohjelmat
	Oppaat
	Brother Solutions Center
	Online-rekisteröinti
	Tarviketietoja

🖉 Vinkki

- Windows Vista®- ja Windows® 7 -käyttäjät: kun Käyttäjätilien valvonta -näyttö tulee näkyviin, valitse Salli tai Kyllä.
- · Jos haluat asentaa PS-ohjaimen (BR-Script3kirjoitinohjain), valitse Mukautettu asennus ja noudata sitten näytölle tulevia ohjeita.
- С Noudata näyttöön tulevia ohjeita, kunnes tämä näyttö tulee näkyviin. Valitse kirjoittimesi jono ja napsauta sitten OK.



🖉 Vinkki

Jos et tiedä laitteen sijaintia tai laitejonon nimeä verkossa, ota yhteys järjestelmänvalvojaan.

d

Suorita asennus loppuun noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.



Windows®



Asennus on nyt valmis.



- Windowsin suojausilmoitus tai virustorjuntaohjelman ilmoitus saattaa tulla laitteen tai sen ohjelmiston käytön aikana näyttöön suojausasetuksista riippuen. Anna ikkunan jatkaa.
- XML Paper Specification-kirjoitinohjain XML Paper Specification-kirjoitinohjain on paras ohjain tulostettaessa sovelluksista, jotka käyttävät XML Paper Specification -asiakirjoja. Lataa uusin kirjoitinohjain Brother Solutions Centeristä osoitteessa http://solutions.brother.com/.



Macintosh

Lankaverkko ja Macintosh-käyttöjärjestelmät



Ennen asentamista

а Varmista, että laitteen virta on kytketty ja että Macintosh-tietokoneen virta on kytketty. Sinun on oltava järjestelmänvalvojan oikeuksin sisäänkirjautuneena.

O TÄRKEÄÄ

Mac OS X 10.4.10 -käyttäjät: päivitä versioon Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. (Saat uusimmat Mac OS X -käyttöjärjestelmiä koskevat tiedot ja ajurit osoitteesta http://solutions.brother.com/.)

🖉 Vinkki

b

Jos haluat määrittää PS-ohjaimen (BR-Script3tulostinohjain), vieraile Brother Solutions Centerissä osoitteessa

http://solutions.brother.com/ ja lataa ohjain ja lue asennusohjeiden usein kysytyt kysymykset napsauttamalla Lataukset käyttämäsi mallin sivulla.

Irrota verkkoliittimen suojatulppa.



С Kytke verkkokaapeli kirjoittimen LAN-liittimeen, jonka tunnistaa -merkistä ja toinen pää vapaaseen porttiin keskittimessä.







a

Asenna kirjoitinohjain (ajuri)

- Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROMasemaan.
- b Kaksoisnapsauta Start Here OSX -kuvaketta. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.



🖉 Vinkki

С

Asennuksen suorittaminen saattaa kestää pari minuuttia.

Noudata näyttöön tulevia ohjeita, kunnes tämä näyttö tulee näkyviin. Valitse kirjoittimesi luettelosta ja napsauta sitten OK.



🖉 Vinkki

- · Jos verkkoon on kytketty useampi kuin yksi samanmallinen laite, mallinimen jälkeen näkyy MAC-osoite (Ethernet-osoite).
- · Voit tarkistaa laitteen MAC-osoitteen (Ethernetosoitteen) ja IP-osoitteen tulostamalla kirjoittimen asetussivun. Katso Kirjoittimen asetussivun tulostus sivulla 26.
- d Kun tämä näyttö tulee näkyviin, osoita Seuraava.



Ø Vinkki

Kun Brotherin tekninen tuki -näyttö tulee näkyviin, tee valintasi ja toimi näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.

d



Macintosh



Asennus on nyt valmis.

🖉 Vinkki

Jos käytät laitteelle määritettyä IP-osoitetta, sinun on määritettävä Boot Method -asetuksen arvoksi Static ohjauspaneelin avulla. Saat lisätietoja ohjeen Verkkokäyttäjän opas kohdasta Verkkovalikko.

Langattoman verkon käyttäjät



Ennen kuin aloitat

Laitteen langattoman verkon asetukset pitää määrittää siten, että laite voi olla yhteydessä verkon tukiasemaan/reitittimeen. Kun laite on määritetty yhteyteen tukiaseman/reitittimen kanssa, verkon tietokoneet voivat käyttää laitetta. Jotta laitetta voidaan käyttää verkon tietokoneilta, kirjoitinohjain on asennettava. Asetusten määritys 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 olet määrittänyt laitteen langattoman verkon asetukset aiemmin, tulostuspalvelimen tehdasasetukset on palautettava.
 - 1. Valitse Verkko painamalla laitteessa + tai ja paina sitten OK.
 - 2. Valitse Verkon nollaus painamalla + tai ja paina sitten OK.
 - 3. Valitse Palauta painamalla +. Valitse Käyn. uudelleen? painamalla +, kun Kyllä tulee näkyviin.

🖉 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 HL-4570CDW(T) -laitetta voidaan käyttää sekä lankaverkossa että langattomassa verkossa, käytössä voi olla kerrallaan vain toinen näistä yhteystavoista.

Infrastruktuuriverkko



- Tukiasema/reititin
- 2 Langaton verkkolaite (laitteesi)
- Langattomalla liitännällä varustettu tietokone, joka on kytketty tukiasemaan/reitittimeen
- Lankaliitännällä varustettu tietokone, joka on kytketty tukiasemaan/reitittimeen





Vahvista verkkoympäristö (infrastruktuuritila)

Seuraavissa ohjeissa on kaksi tapaa asentaa Brother-laite langattomaan verkkoympäristöön.

🖉 Vinkki

Jos haluat asentaa laitteen muihin langattomiin ympäristöihin, katso ohjeet oppaasta Verkkokäyttäjän opas.



Jos WLAN-tukiasema/reititin ei tue Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-menetelmää, kirjoita WLANtukiaseman/reitittimen langattoman verkon asetukset muistiin.

TÄRKEÄÄ

Älä ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun ilman langattoman yhteyden suojaustietoja. Emme voi auttaa verkon suojausasetusten löytämisessä.

Verkon nimi (SSID/ESSID)	Verkkoavain

Esimerkki:

b

Verkon nimi (SSID/ESSID)	Verkkoavain
HELLO	12345678

🖉 Vinkki

- Jos et tiedä näitä tietoja, (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain), et voi jatkaa langatonta asennusta.
- Näiden tietojen (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain) löytäminen
 - 1. Lue WLAN-tukiaseman/reitittimen mukana toimitetun ohjeet.
 - 2. Verkon ensimmäinen nimi saattaa olla valmistajan nimi tai mallinimi.
 - 3. Jos et tiedä suojaustietoja, ota yhteys reitittimen valmistajaan, järjestelmänvalvojaan tai Internetpalveluntarjoajaan.

Siirry seuraavaan vaiheeseen



Brother-laitteen kytkimen langattomaan verkkoon

9 Määritä langattoman yhteyden asetukset automaattisen langattoman tilan avulla

Varmista, että WLANtukiasemassa/reitittimessä on alla kuvattu Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-symboli.



- Sijoita Brother-laitteesi Wi-Fi Protected Setuptai AOSS™-tukiaseman/reitittimen kuuluvuusalueelle. Kuuluvuusalue saattaa vaihdella kulloisenkin ympäristön mukaan. Saat lisätietoja tukiaseman/reitittimen ohjeista.
- Valitse Verkko painamalla laitteen + tai näppäintä ja paina OK.
 Valitse WLAN painamalla + tai - ja paina OK.
 Valitse WPS/AOSS painamalla + tai - ja paina OK.

Hyväksy painamalla +, kun WLAN käytössä? on näytössä. Tämä käynnistää ohjatun langattoman yhteyden asennuksen.

Poistu muussa tapauksessa ohjatusta langattoman yhteyden asennuksesta painamalla **Cancel**.

Kun Paina reit. näp. tulee näkyviin, paina WLAN-tukiaseman/reitittimen Wi-Fi Protected Setup- tai AOSS™-painiketta. Katso lisätietoja WLAN-tukiaseman/reitittimen käyttöohjeista. Paina sitten +.

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

🖉 Vinkki

Jos WLAN-langaton tukiasema/reititin tukee Wi-Fi Protected Setup -asennusta (PINmenetelmä) ja haluat määrittää laitteesi PINmenetelmän (henkilökohtainen tunnusluku) avulla, katso *Wi-Fi Protected Setup -tilan PIN-menetelmän käyttäminen* ohjeessa *Verkkokäyttäjän opas*.

Yhteyden tulosviesti tulee näkyviin nestekidenäyttöön ja WLAN-raportti tulostetaan automaattisesti. Jos yhteys epäonnistui, tarkista tulostetun raportin virhekoodi ja katso *Vianmääritys* sivulla 20.



Langattoman yhteyden asennus on nyt valmis. Laitteen nestekidenäytön oikeassa reunassa oleva nelitasoinen ilmaisin näyttää tukiaseman/reitittimen langattoman signaalin voimakkuuden.

Jos haluat asentaa kirjoitinohjaimen, jatka vaiheeseen **10**.

Windows®-käyttäjille:

Siirry seuraavaan vaiheeseen	
sivu 23	

Macintosh-käyttäjille:

Siirry seuraavaan vaiheeseen sivu 24

d

Langattoman verkon käyttäjille



Määritä langattomat asetukset (tyypillinen langaton asennus infrastruktuuritilassa)

TÄRKEÄÄ

Sinulla on oltava vaiheeseen **8** sivu 17 muistiin kirjoittamasi langattoman yhteyden asetukset, ennen kuin jatkat.

 Valitse Verkko painamalla laitteen +- tai -näppäintä ja paina OK.
 Valitse WLAN painamalla + tai - ja paina OK.
 Valitse Ohjat. asennus painamalla + tai - ja paina OK.

> Hyväksy painamalla +, kun WLAN käytössä? on näytössä. Tämä käynnistää ohjatun langattoman yhteyden asennuksen.

Poistu muussa tapauksessa ohjatusta langattoman yhteyden asennuksesta painamalla **Cancel**.

 Laite etsii käytettävissä olevaa SSID:tä. Jos näyttöön tulee SSID-luettelo, valitse vaiheeseen 8 sivu 17 muistiin kirjoittamasi SSID +- tai - näppäimellä ja paina sitten OK.

Jos käytät verkkoavainta vaativaa todennus- ja salausmenetelmää, siirry kohtaan **c**.

Jos todennusmenetelmä on avoin järjestelmä ja salaustila on Ei mikään, siirry kohtaan **e**.

Jos WLAN-tukiasema/reititin tukee Wi-Fi Protected Setup -toimintoa,

WPS on käytett. tulee näkyviin. Paina +. Voit muodostaa laitteelle yhteyden automaattisessa langattomassa tilassa valitsemalla Kyllä painamalla +. (Jos valitset Ei, siirry kohtaan c ja anna verkkoavain.) Kun Paina WPS reit. tulee näkyviin, paina WLAN-tukiaseman/reitittimen Wi-Fi Protected Setup -painiketta ja paina sitten kaksi kertaa +. Siirry kohtaan e.

- 🖉 Vinkki
- Käytettävissä olevien SSID-tunnusten luettelon näyttöön tuleminen kestää useita sekunteja.
- Jos SSID-luettelo ei tule näyttöön, varmista, että tukiaseman virta on kytketty. Siirrä laite lähemmäs tukiasemaa/reititintä ja yritä uudelleen kohdasta a.

Jos käytät laitettasi IEEE 802.1x -tuetussa langattomassa verkossa, katso *IEEE 802.1x todennuksen käyttäminen* oppaassa *Verkkokäyttäjän opas*. Jos tukiasemaa ei ole määritetty lähettämään SSID:tä, sinun on lisättävä SSID-nimi manuaalisesti. Saat lisätietoja ohjeen Verkkokäyttäjän opas kohdasta Laitteen määrittäminen, kun SSID:tä ei lähetetä.

C Anna kohdassa vaiheeseen **8** sivu 17 kirjoittamasi verkkoavain.

Voit kirjoittaa kirjaimen tai numeron pitämällä +- tai - -näppäintä painettuna tai painamalla sitä useita kertoja, kunnes haluamasi kirjain tulee näkyviin, ja painamalla sitten **OK**.

Voit poistaa kirjoittamasi kirjaimet painamalla **Back**-näppäintä.

Saat lisätietoja kohdasta *Tekstin syöttäminen* langattomia asetuksia varten sivulla 22.

Paina **OK**, kun olet kirjoittanut kaikki merkit ja ota sitten asetukset käyttöön painamalla **OK** kohdassa Kyllä. Siirry kohtaan **d**.

- Laitteesi yrittää nyt muodostaa yhteyden langattomaan verkkoosi käyttämällä antamiasi tietoja.
 - Yhteyden tulosviesti tulee näkyviin nestekidenäyttöön ja WLAN-raportti tulostetaan automaattisesti.

Jos yhteys epäonnistui, tarkista tulostetun raportin virhekoodi ja katso *Vianmääritys* sivulla 20.



e

Langattoman yhteyden asennus on nyt valmis. Laitteen nestekidenäytön oikeassa reunassa oleva nelitasoinen ilmaisin näyttää tukiaseman/reitittimen langattoman signaalin voimakkuuden.

Jos haluat asentaa kirjoitinohjaimen, jatka vaiheeseen **10**.

Windows®-käyttäjille:

Siirry seuraavaan vaiheeseen

sivu 23

Macintosh-käyttäjille:

Siirry seuraavaan vaiheeseen

sivu 24

Langaton verkko

Vianmääritys

TÄRKEÄÄ

Älä ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun ilman langattoman yhteyden suojaustietoja. Emme voi auttaa verkon suojausasetusten löytämisessä.

Langattoman verkon asetusten (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain) löytäminen

- 1. Lue WLAN-tukiaseman/reitittimen mukana toimitetun ohjeet.
- 2. Verkon ensimmäinen nimi saattaa olla valmistajan nimi tai mallinimi.
- 3. Jos et tiedä suojaustietoja, ota yhteys reitittimen valmistajaan, järjestelmänvalvojaan tai Internetpalveluntarjoajaan.
- * Verkkoavainta saatetaan kutsua myös salasanaksi, suojausavaimeksi tai salausavaimeksi.
- * Jos WLAN-tukiasema/reititin on määritetty olemaan lähettämättä SSID:tä, SSID:tä ei havaita automaattisesti. SSID-nimi on annettava manuaalisesti. Katso Laitteen määrittäminen, kun SSID:tä ei lähetetä ohjeessa Verkkokäyttäjän opas.

WLAN-raportti

Jos tulostettu WLAN-raportti näyttää, että yhteyden muodostaminen epäonnistui, tarkista tulostetun raportin virhekoodi ja lue seuraavat ohjeet.

Virhekoodi	Suositellut ratkaisut
	Langaton asetus ei ole käytössä, kytke langaton asetus ON-asentoon.
	 Jos laitteeseen on kytketty LAN-kaapeli, irrota se ja kytke laitteen langaton asetus ON- asentoon.
TS-01	1. Valitse Verkko painamalla laitteessa + tai - ja paina sitten OK .
	2. Valitse <code>WLAN</code> painamalla + tai - ja paina sitten OK .
	3. Valitse Ohjat. asennus painamalla + tai - ja paina sitten OK.
	4. Hyväksy painamalla +, kun WLAN käytössä? on näytössä. Tämä käynnistää ohjatun langattoman yhteyden asennuksen.
	WLAN-tukiasemaa/reititintä ei löydy.
	1. Tarkista seuraavat 4 kohtaa.
	 Varmista, että WLAN-tukiaseman/reitittimen on virta kytkettynä.
TS-02	 Siirrä laitteesi esteettömälle alueelle tai lähemmäs langatonta tukiasemaa/reititintä. Aseta laitteesi vähäksi aikaa enintään yhden metrin päähän WLAN-tukiasemasta, kun määrität langattomia yhteyksiä.
10 02	 Jos käyttämäsi WLAN-tukiasema/reititin käyttää MAC-osoitteen suodatusta, varmista, että suodatin sallii Brother-laitteen MAC-osoitteen.
	 Jos olet antanut SSID:n ja suojaustiedot manuaalisesti (SSID/todennusmenetelmä/salausmenetelmä/verkkoavain) tiedot saattavat olla väärin. Vahvista SSID ja suojaustiedot uudelleen ja anna tarvittaessa oikeat tiedot. Vahvista katsomalla Langattoman verkon asetusten (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain) lövtäminen sivulla 20.

Langattoman verkon käyttäjille

((9))

Virhekoodi	Suositellut ratkaisut			
	Antamasi langaton verkko ja suojausasetus saattaa olla virheellinen. Varmista langattoman verkon asetuksen uudelleen.			
TS-03	 * Tarkista, onko antamasi tai va salausmenetelmä/käyttäjätuni 	ilitsemasi SSID/todennusmenete nus/salasana oikein.	elmä/	
	Vahvista katsomalla Langattoman verkon asetusten (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain) löytäminen sivulla 20.			
	Laitteesi ei tue valitun WLAN-tuk	iaseman/reitittimen käyttämiä too	dennus-/salausmenetelmiä.	
	Jos käytössä on infrastruktuuri-tila, tarkista WLAN-tukiaseman/reitittimen todennus- ja salausmenetelmät. Laitteesi tukee seuraavia todennusmenetelmiä: WPA, WPA2, OPEN ja jaettu avain. WPA tukee TKIP- tai AES-salausmenetelmiä. WPA2 tukee AES- salausmenetelmää. OPEN ja jaettu avain vastaavat WEP-salausta.			
	Jos ongelma ei ratkea, antamas langattoman verkon asetuksen u	i SSID tai verkkoasetukset saatt judelleen.	avat olla väärin. Varmista	
	Todennus- ja salausmenetelmien yhdistetty taulukko			
	Todennusmenetelmä	Salausmenetelmä		
TS-04	WPA-Personal	TKIP		
	WFA-Feisoliai	AES		
	WPA2-Personal	AES	-	
	OPEN	WEP	4	
		NONE (ilman salausta)		
		WEP		
	Vahvista katsomalla Langattoman verkon asetusten (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain) löytäminen sivulla 20.			
	Jos käytät ad-hoc-tilaa, vaihda ti salausmenetelmät.	etokoneen langattoman asetuks	sen todennus- ja	
	Laite tukee ainoastaan OPEN-todennusmenetelmää ja valinnaista WEP-salausta.			
Vahvista SSID ja suojaustiedot (verkkoavain) ovat vaain.Vahvista SSID ja suojaustiedot (verkkoavain) uudelleen.Jos reititin käyttää WEP-salausta, anna ensimmäisenä WEP-avaimena käytetty avTS-05Brother-laitteesi tukee ainoastaan ensimmäisen WEP-avaimen käyttämistä.		aimena käytetty avain. käyttämistä.		
	Vahvista katsomalla Langattoman verkon asetusten (verkon nimi (SSID/ESSID) ja verkkoavain) löytäminen sivulla 20.			
TS-06	Langattoman verkon suojaustiedot (todennusmenetelmä/salausmenetelmä/verkkoavain) ovat väärin. Vahvista langattoman verkon suojaustiedot (todennusmenetelmä/salausmenetelmä/verkkoavain) uudelleen taulukossa TS-04. Jos reititin käyttää WEP-salausta, anna ensimmäisenä WEP-avaimena käytetty avain. Brother-laitteesi tukee ainoastaan ensimmäisen WEP-avaimen käyttämistä.			
verkkoavain) löytäminen sivulla 20.				



Virhekoodi	Suositellut ratkaisut	
	Laite ei löydä WLAN-tukiasemaa/reititintä, jossa on käytössä WPS tai AOSS™. Jos haluat määrittää langattomat asetukset WPS:n tai AOSS™:n avulla, sinun on käytettävä sekä laitetta että WLAN-tukiasemaa/reititintä. Varmista, että WLAN-tukiasema/reititin tukee WPS- tai AOSS™-toimintoja ja yritä aloittaa uudelleen.	
TS-07		
	katso WLAN-tukiaseman/reitittimen mukana toimitettu ohje, kysy WLAN- tukiaseman/reitittimen valmistajalta tai kysy verkonvalvojalta.	
	Laite on havainnut vähintään kaksi WPS- tai AOSS™-toimintoa käyttävää WLAN- tukiasemaa.	
TS-08	 Varmista, että ainoastaan yhdellä kuuluvuusalueella olevalla WLAN- tukiasemalla/reitittimellä on WPS- tai AOSS™-toiminto käytössä, ja yritä uudelleen. Yritä käynnistää uudelleen parin minuutin kuluttua muiden tukiasemien tuottaman häirinnän välttämiseksi. 	

Tekstin syöttäminen langattomia asetuksia varten

Valitse merkki alla olevasta luettelosta pitämällä +- tai - -näppäintä painettuna tai painamalla sitä useita kertoja:

(välilyönti) !"#\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@ ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[?]^_\abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}~

Voit poistaa kirjoittamasi kirjaimet painamalla Back-näppäintä.

Langaton verkko

Windows®

Asenna kirjoitinohjain Windows®-käyttöjärjestelmiä varten



Ennen asentamista

Varmista, että tietokoneen virta on päällä ja että olet kirjautunut sisään järjestelmänvalvojan oikeuksilla.

TÄRKEÄÄ

- Jos ohjelmia on käynnissä, sulje ne.
- Näytöt saattavat olla erilaisia eri käyttöjärjestelmissä.

Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.



Asenna kirjoitinohjain (ajuri)

Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROMasemaan. Valitse kehotettaessa mallisi ja kieli.

🖉 Vinkki

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

 Valitse Asenna kirjoitinohjain ja valitse sitten Kyllä, jos hyväksyt käyttöoikeussopimuksen.



🖉 Vinkki

Windows Vista[®]- ja Windows[®] 7 -käyttäjät: kun **Käyttäjätilien valvonta** -näyttö tulee näkyviin, valitse **Salli** tai **Kyllä**.

C Valitse Langaton verkkoyhteys.

🖉 Vinkki

Jos haluat asentaa PS-ohjaimen (BR-Script3kirjoitinohjain), valitse **Mukautettu asennus** ja noudata sitten näytölle tulevia ohjeita.

d v

Valitse kirjoittimesi luettelosta ja napsauta sitten **Seuraava**.



TÄRKEÄÄ

ÄLÄ yritä peruuttaa mitään näyttöjä asennuksen aikana.

Suorita asennus loppuun noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Valmis

Asennus on nyt valmis.

🖉 Vinkki

- Jos käytät laitteelle määritettyä IP-osoitetta, sinun on määritettävä Boot Method -asetuksen arvoksi Static ohjauspaneelin avulla. Saat lisätietoja ohjeen Verkkokäyttäjän opas kohdasta Verkkovalikko.
- Windowsin suojausilmoitus tai virustorjuntaohjelman ilmoitus saattaa tulla laitteen tai sen ohjelmiston käytön aikana näyttöön suojausasetuksista riippuen. Anna ikkunan jatkaa.
- XML Paper Specification-kirjoitinohjain XML Paper Specification-kirjoitinohjain on paras ohjain tulostettaessa sovelluksista, jotka käyttävät XML Paper Specification -asiakirjoja. Lataa uusin kirjoitinohjain Brother Solutions Centeristä osoitteessa http://solutions.brother.com/.

Langaton verkko

b



Asenna kirjoitinohjain Macintosh-käyttöjärjestelmiä varten

С



Ennen asentamista

Langaton verkko

Varmista, että laitteen virta on kytketty ja että Macintosh-tietokoneen virta on kytketty. Sinun on oltava järjestelmänvalvojan oikeuksin sisäänkirjautuneena.

• TÄRKEÄÄ

Mac OS X 10.4.10 -käyttäjät: päivitä versioon Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. (Saat uusimmat Mac OS X -käyttöjärjestelmiä koskevat tiedot ja ajurit osoitteesta http://solutions.brother.com/.)

🖉 Vinkki

Jos haluat määrittää PS-ohjaimen (BR-Script3tulostinohjain), vieraile Brother Solutions Centerissä osoitteessa

http://solutions.brother.com/ ja lataa ohjain ja lue asennusohjeiden usein kysytyt kysymykset napsauttamalla Lataukset käyttämäsi mallin sivulla.

Asenna kirjoitinohjain (ajuri)

- Aseta asennus-CD-ROM-levy CD-ROMasemaan.
- Kaksoisnapsauta Start Here OSX -kuvaketta. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.



00	Start Here OSX	
Yhteystyyppi		
Valitse yhteystyyppi laitteelle,	jonka haluat asentaa. Val	itse sitten Seuraav
 Paikkallisliitäntä (USB) 		_
🔿 Kiinteä verkkoyhteys (Et	hernet)	
Langaton verkkovhtevs	-	(1)

Peruuta

TÄRKEÄÄ

ÄLÄ yritä peruuttaa mitään näyttöjä asennuksen aikana.

🖉 Vinkki

Asennuksen suorittaminen saattaa kestää pari minuuttia.



Valitse kirjoittimesi luettelosta ja napsauta sitten **OK**.



🖉 Vinkki

- Jos verkkoon on kytketty useampi kuin yksi samanmallinen laite, mallinimen jälkeen näkyy MAC-osoite (Ethernet-osoite).
- Voit tarkistaa laitteen MAC-osoitteen (Ethernetosoitteen) ja IP-osoitteen tulostamalla kirjoittimen asetussivun. Katso *Kirjoittimen asetussivun tulostus* sivulla 26.
- Kun tämä näyttö tulee näkyviin, osoita Seuraava.



🖉 Vinkki

Kun **Brotherin tekninen tuki** -näyttö tulee näkyviin, tee valintasi ja toimi näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.



Macintosh



Asennus on nyt valmis.

🖉 Vinkki

Jos käytät laitteelle määritettyä IP-osoitetta, sinun on määritettävä Boot Method -asetuksen arvoksi Static ohjauspaneelin avulla. Saat lisätietoja ohjeen Verkkokäyttäjän opas kohdasta Verkkovalikko.

Web-pohjainen hallinta (Web-selain)

Tämä Brother-tulostuspalvelin on varustettu WWWpalvelimella, jonka avulla voidaan valvoa tulostuspalvelimen tilaa tai muuttaa joitain sen asetuksia HTTP-protokollaa (Hyper Text Transfer Protocol) käyttäen.

🖉 Vinkki

- Järjestelmänvalvojan käyttäjänimi on admin (kirjainkoko merkityksellinen) ja oletussalasana on access.
- Suosittelemamme selaimet ovat Microsoft[®] Internet Explorer[®] 6.0 tai Firefox 3.0 tai niitä uudemmat versiot (Windows[®]) sekä Safari 3.0 tai uudempi (Macintosh). Varmista myös, että JavaScript ja evästeet ovat käytössä käyttämässäsi selaimessa. Jotta WWWselainta voidaan käyttää, on tiedettävä tulostuspalvelimen IP-osoite. Tulostuspalvelimen IP-osoite näkyy tulostamalla kirjoittimen asetussivun.

Avaa selain.

b

Kirjoita selaimeen

http://laitteen_ip_osoite/ (jossa laitteen_ip_osoite on tulostuspalvelimen nimen IP-osoite).
Esimerkiksi: http://192.168.1.2/



Katso Web-pohjainen hallinta ohjeessa Verkkokäyttäjän opas.

Verkkoasetusten palautus tehtaan oletusasetuksiin

Tulostuspalvelimen kaikki verkkoasetukset palautetaan tehtaan oletusasetuksiin seuraavasti.

- Valitse Verkko painamalla + tai -.
 Paina OK.
- Valitse Verkon nollaus painamalla + tai -. Paina OK.

C Valitse Palauta painamalla +.

d Käynnistä laite uudelleen painamalla + Kyllävaihtoehdon valitsemiseksi.

Laite käynnistyy uudelleen.

Kirjoittimen asetussivun tulostus

Kirjoittimen asetusten tulosteeseen tulostuvat kaikki voimassa olevat kirjoittimen asetukset, myös verkkoasetukset.

Valitse Laitetiedot painamalla + tai -. Paina OK.



а

Valitse Tulost.asetukset painamalla OK.

🖉 Vinkki

Jos kirjoittimen asetussivun kohdassa **IP-osoite** näkyy **0.0.0.0**, odota minuutti ja yritä uudelleen.

Värien korjaus (tarvittaessa)

Värien kalibrointi

Kunkin värin tulostustiheys saattaa vaihdella laitteen käyttöympäristön, esimerkiksi lämpötilan ja kosteuden, mukaan. Kalibroinnin avulla voit parantaa värien tiheyttä.

🖉 Vinkki

- Jos tulostat Suoratulostus-toiminnon tai BR-Script-kirjoitinohjaimen avulla, kalibrointi on tehtävä ohjauspaneelista. Katso *Ohjauspaneelin käyttäminen* sivulla 27.
- Jos tulostat käyttämällä Windows[®]tulostinohjainta, ohjain saa kalibrointitiedot automaattisesti, jos sekä Käytä kalibrointitietoja että Hae laitteen tiedot automaattisesti ovat käytössä. Katso Lisäasetukset-välilehti ohjeessa Käyttöopas.
- Jos tulostat Macintosh-kirjoitinohjaimen avulla, kalibrointi on tehtävä Status Monitor toiminnon avulla. Kun Status Monitor on käytössä, valitse Ohjaus -valikosta Värien kalibroiminen. Katso Värien säätö (kalibrointi) ohjeessa Käyttöopas.

Ohjauspaneelin käyttäminen

- Valitse Värin korjaus painamalla + tai -.
 Paina OK.
- Valitse Värin kalibr. painamalla + tai -. Paina OK.
- C Valitse Kalibroi painamalla OK.
- d Valitse Kyllä painamalla +.

Voit palauttaa kalibrointiasetukset takaisin tehdasasetuksiinsa.

- Valitse Värin korjaus painamalla + tai -.
 Paina OK.
- Valitse Värin kalibr. painamalla + tai -. Paina OK.
- C Valitse Tehdasasetus painamalla + tai -. Paina OK.
- **C** Valitse Palauta painamalla +.

Värien kohdistus

Automaattinen kohdistus

Voit säätää kunkin värin tulostuspaikkaa automaattisesti.

- Valitse Värin korjaus painamalla + tai -.
 Paina OK.
- Valitse Autom. rekist. painamalla + tai -. Paina OK.
- **C** Valitse Rekisteröinti painamalla OK.
- **d** Valitse Kyllä painamalla +.
- Jos haluat säätää kunkin värin sijaintia manuaalisesti, katso *Rekisteröinti käsin* ohjeessa *Käyttöopas*.

Brother CreativeCenter Kuvake



BROTHER CREATIVECENTER

Inspiroidu. Työpöydän Brother CreativeCenterkuvaketta napsauttamalla voit käyttää ILMAISTA WWW-sivustoa, jolla on runsaasti ideoita ja resursseja henkilökohtaiseen ja ammattimaiseen käyttöön.



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

Lisävarusteet ja tarvikkeet

Lisävarusteet

Q

Laitteeseen on saatavana seuraavat lisävarusteet. Niiden avulla voit laajentaa laitteen käyttömahdollisuuksia. Saat lisätietoja lisävarusteina saatavasta alapaperikasetista ja yhteensopivasta SO-DIMM-muistista vierailemalla osoitteessa <u>http://solutions.brother.com/</u>.

Lisätietoja SO-DIMM-muistin asentamisesta on ohjeen Käyttöopas kohdassa Lisämuistin asennus.



Tulostustarvikkeet

Kun tarvikkeita on vaihdettava, ohjauspaneelin nestekidenäyttö ilmoittaa virheestä. Jos haluat lisätietoja laitteen tarvikkeista, käy osoitteessa <u>http://solutions.brother.com/</u> tai ota yhteys paikalliseen Brother-jälleenmyyjään.

Värikasetit	Rumpuyksikkö
Hihnayksikkö (BU-300CL)	Hukkavärisäiliö (WT-300CL)

Saat lisätietoja näiden kulutustarvikkeiden vaihtamisesta ohjeen *Käyttöopas* kohdasta *Kulutusosien vaihto*.

Tavaramerkit

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

Brother on Brother Industries, Ltd:n rekisteröity tavaramerkki.

Microsoft, Windows, Windows Server 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 ja Safari ovat Apple Computer, Inc.:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä. Wi-Fi ja Wi-Fi Alliance ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä. AOSS on Buffalo Inc:n tavaramerkki.

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

Laatiminen ja julkaiseminen

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. Tuote sisältää seuraavien kolmansien osapuolien kehittämiä ohjelmistoja: ©1983-1998 PACIFIC SOFTWORKS, INC. ©2010 Devicescape Software, Inc. Tämä laite sisältää ZUKEN ELMIC, INC:n kehittämän KASAGO TCP/IP -ohjelman.

