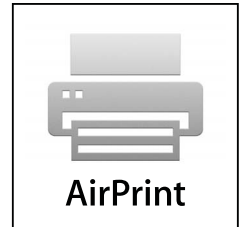


AirPrint-opas



Tämä käyttöopas koskee seuraavia malleja:

DCP-J4120DW/MFC-J4420DW/J4620DW/

J4625DW/J5320DW/J5620DW/J5625DW/J5720DW/J5920DW



Huomautusten selitykset

Tässä käyttöoppaassa käytetään seuraavaa huomautusten tyyliä:

VINKKI	Huomautuksissa määritetään käyttöympäristö, asennusolosuhteet ja erityiset käyttöehdot.
---------------	---

Tavaramerkit

BROTHER on Brother Industries Ltd:n tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki.

Apple, Macintosh, iPad, iPhone, iPod touch, OS X ja Safari ovat Apple Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. AirPrint ja AirPrint-logo ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä.

Wi-Fi Direct on Wi-Fi Alliance® -organisaation rekisteröity tavaramerkki.

Jokaisella yrityksellä, jonka ohjelmiston nimi mainitaan tässä oppaassa, on omaa ohjelmaansa koskeva ohjelmiston käyttöoikeussopimus.

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

TÄRKEÄ HUOMAUTUS

Ellei toisin mainita, tässä oppaassa esitetyt OS X:n näyttöviestit perustuvat versioon OS X v10.8.x. Oman tietokoneesi näyttöviestit voivat olla erilaisia käyttöjärjestelmäsi mukaan.

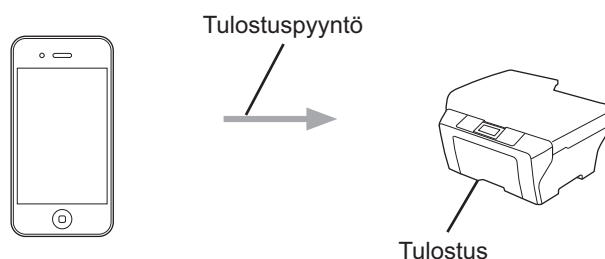
©2015 Brother Industries Ltd. Kaikki oikeudet pidätetään.

Sisällysluettelo

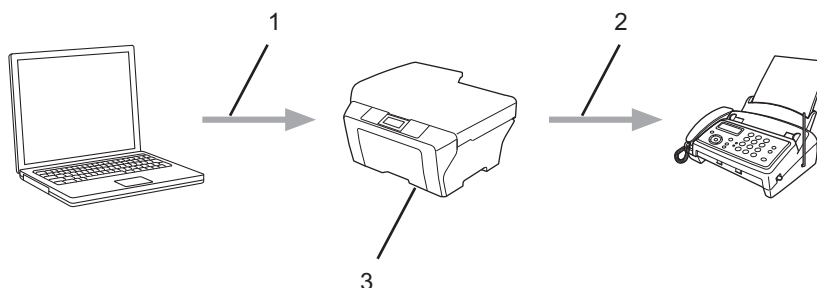
1	Johdanto	1
	Yleistä	1
	Laitteistovaatimukset	2
	Tuetut käyttöjärjestelmät	2
	Verkoasetukset	2
2	Tulostus	5
	Tulostus iPad-, iPhone- ja iPod touch -laitteesta	5
	Tulostus, kun käytössä on OS X v10.7 tai uudempi käyttöjärjestelmä	5
3	Faksien lähetys (MFC-mallit)	7
	Faksien lähetys, kun käytössä on OS X v10.8 tai uudempi käyttöjärjestelmä	7
A	Vianetsintä	8
	Jos laitteen kanssa on ongelmia	8
	AirPrint-toiminnon ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä WWW-pohjaista hallintaa (WWW-selainta) käyttämällä	8

Yleistä

AirPrintin avulla voi tulostaa langattomasti valokuvia, sähköpostiviestejä, WWW-sivuja ja asiakirjoja iPad-, iPhone- ja iPod touch -laitteista asentamatta ohjainta.



AirPrintin avulla voi lisäksi lähettää fakseja suoraan Macintosh-tietokoneesta ilman tulostusta (kun käyttöjärjestelmä on OS X v10.8 tai uudempi).



- 1 Kiinteä tai langaton verkko
- 2 Puhelinlinja
- 3 Brother-laite

Laitteistovaatimukset

Tuetut käyttöjärjestelmät

AirPrint on yhteensopiva sellaisten iPad- (kaikki mallit), iPhone- (3GS tai uudempi) ja iPod touch (3. sukupolvi tai uudempi) -laitteiden kanssa, joissa on iOS-käyttöjärjestelmän uusin versio. Lisätietoja on Applen verkkosivustolla osoitteessa (<http://support.apple.com/kb/HT4356>).

Verkkoasetukset

Jotta AirPrint-toimintoa voisi käyttää, mobiililaitteen ja Brother-laitteen on oltava yhteydessä samaan langattomaan verkkoon. AirPrint tukee langattomia yhteyksiä, joissa käytetään ad-hoc-verkkoa, infrastruktuuritilaa tai Wi-Fi Direct® -toimintoa.

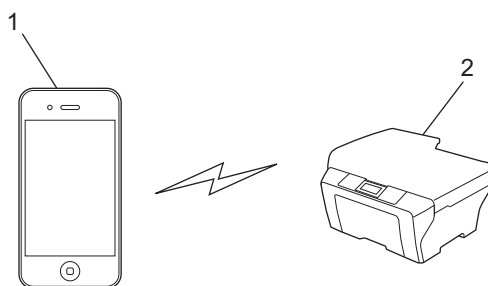
Katso mobiililaitteen käyttöoppaasta, miten mobiililaitte määritetään langattomaan verkkoon. Linkki Applen verkkosivustolla olevaan mobiililaitteen käyttöoppaaseen saadaan esille koskettamalla Safarissa .

Katso ohjeet Brother-laitteen määrittämisestä langattomaan verkkoon Brother-laitteen Pika-asennusoppaasta tai Brother Solutions Centerissä (<http://support.brother.com>) olevan laitemallisi **Käyttöohjeet**-sivun Online-käyttöoppaasta.

Jos Brother-laite tukee Wi-Fi Direct® -toimintoa ja haluat määrittää Brother-laitteen Wi-Fi Direct® -verkkoon, katso Brother Solutions Centerissä (<http://support.brother.com>) laitemallisi **Käyttöohjeet**-sivulla olevaa Online-käyttöopasta.

Ad-hoc-verkko

Yhdistä mobiililaitte Brother-laitteeseen ilman langatonta tukiasemaa tai reititintä.



1 Mobiililaitte

2 Langaton verkkolaite (Brother-laite)

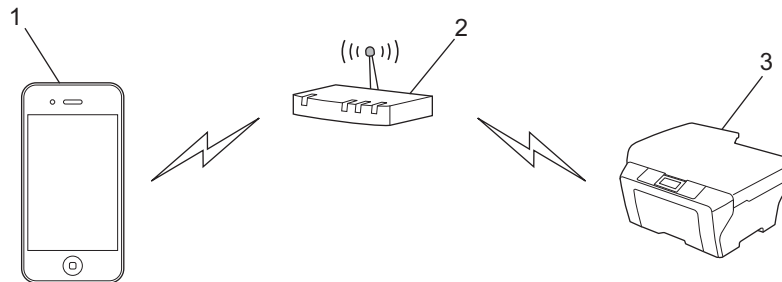
VINKKI

Jos mobiililaitteen käyttöjärjestelmä on iOS7, Brother-laitteessa pitää ottaa käyttöön IPv6-tila, kun AirPrint-toimintoa käytetään ad-hoc-tilassa.

Infrastruktuuritila

Yhdistä mobiililaite Brother-laitteeseen langattoman tukiaseman tai reitittimen kautta.

- Kun Brother-laite on kytketty langattomaan tukiasemaan tai reitittimeen laitteen langattomalla ominaisuudella:

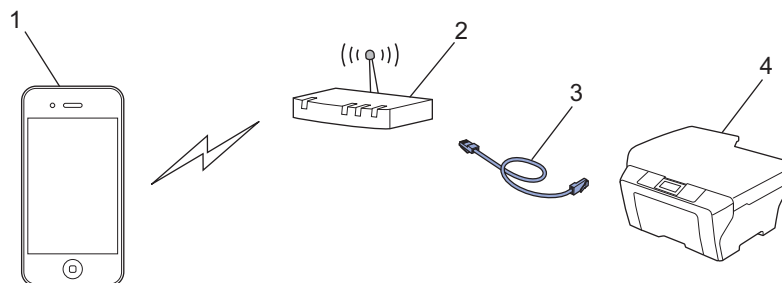


1 Mobiililaite

2 Langaton tukiasema/reititin

3 Langaton verkkolaite (Brother-laite)

- Kun Brother-laite on kytketty langattomaan tukiasemaan tai reitittimeen verkkokaapelilla (vain tuetut mallit):



1 Mobiililaite

2 Langaton tukiasema/reititin

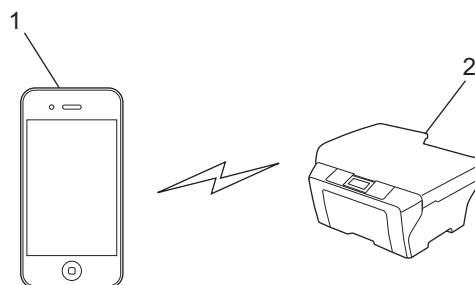
3 Verkkokaapeli

4 Kiinteä tai langaton verkkolaite (Brother-laite)

Wi-Fi Direct® -verkko

Yhdistä mobiililaite Brother-laitteeseen Wi-Fi Direct® -toiminnolla. Wi-Fi Direct® -toiminnon avulla voit määrittää suojatun langattoman verkon Brother-laitteen ja mobiililaitteen välille tukiasemaa käyttämättä.

1



1 Mobiililaite

2 Brother-laite

VINKKI

Kun käytössä on Wi-Fi Direct®, Brother-laite tukee vain kahdenvälistä langatonta tiedonsiirtoa.

Tulostus iPad-, iPhone- ja iPod touch -laitteesta

Tulostustoimenpide voi vaihdella sovelluksen mukaan. Seuraavassa esimerkissä käytetään Safaria.

- 1 Varmista, että Brother-laitteen virta on kytketty.
- 2 Avaa tulostettava sivu Safarilla.
- 3 Kosketa .
- 4 Kosketa **Tulosta**.
- 5 Varmista, että Brother-laite on valittu.
Jos on valittu eri laite (tai ei mitään tulostinta), kosketa **Valitse tulostin**.
Käytettävissä olevien laitteiden luettelo tulee näyttöön. Kosketa laitteesi nimeä luettelossa.
- 6 Valitse halutut asetukset, kuten tulostettavien sivujen lukumäärä tai 2-puolinen tulostus (jos laitteesi tukee sitä).
- 7 Kosketa **Tulosta**.

VINKKI

Laitteesi tukee toimintalukko-ominaisuutta. Tulostus AirPrintin avulla on käytettävissä silloinkin, kun käyttäjäkohtainen tulostusrajoitus on toiminnassa. Kun haluat rajoittaa tulostusta AirPrintin avulla, aseta toimintalukko ensin yleisen käytön tilaan ja rajoita sen jälkeen yleistä käyttöä. Lisätietoja on Brother Solutions Centerissä (<http://support.brother.com>) Brother-laitteen Online-käyttöoppaassa laitemallisi **Käyttöohjeet**-sivulla.

Tulostus, kun käytössä on OS X v10.7 tai uudempi käyttöjärjestelmä

VINKKI

Lisää Brother-laite Macintosh-tietokoneen tulostinluetteloon ennen tulostusta.

- 1 Valitse Omena-valikosta **Järjestelmäasetukset**.
- 2 Osoita **Tulostus ja skannaus** tai **Tulostimet ja skannerit**.
- 3 Osoita vasemmalla olevan Tulostimet-paneelin alla olevaa +-kuvaketta.
- 4 Osoita **Lisää tulostin tai skanneri**. Näyttöön tulee **Lisää**.
- 5 Valitse Brother-laite ja sen jälkeen näyttöön tulevasta **Käyttö**-ponnahdusvalikosta **AirPrint**.
- 6 Osoita **Lisää**.

Tulostustoimenpide voi vaihdella sovelluksen mukaan. Seuraavassa esimerkissä käytetään Safaria.

- 1 Varmista, että Brother-laitteen virta on kytketty.
- 2 Avaa Macintosh-tietokoneessa Safarilla sivu, jonka haluat tulostaa.
- 3 Osoita **Arkisto**-valikkoa ja valitse sen jälkeen **Tulosta**.
- 4 Varmista, että Brother-laite on valittu.
Jos on valittu eri laite (tai ei mitään tulostinta), osoita **Tulostin**-pudotusluettelo ja valitse Brother-laite.
- 5 Valitse halutut asetukset, kuten tulostettavien sivujen lukumäärä tai 2-puolinen tulostus (jos laitteesi tukee sitä).
- 6 Osoita **Tulosta**.

VINKKI

Laitteesi tukee toimintalukko-ominaisuutta. Tulostus AirPrintin avulla on käytettävissä silloinkin, kun käyttäjäkohtainen tulostusrajoitus on toiminnassa. Kun haluat rajoittaa tulostusta AirPrintin avulla, aseta toimintalukko ensin yleisen käytön tilaan ja rajoita sen jälkeen yleistä käyttöä. Lisätietoja on Brother Solutions Centerissä (<http://support.brother.com>) Brother-laitteen Online-käyttöoppaassa laitemallisi **Käyttöohjeet**-sivulla.

Faksien lähetys, kun käytössä on OS X v10.8 tai uudempi käyttöjärjestelmä

VINKKI

- Lisää Brother-laite Macintosh-tietokoneen tulostinluetteloon ennen faksin lähettämistä.
 - 1 Valitse Omena-valikosta **Järjestelmäasetukset**.
 - 2 Osoita **Tulostus ja skannaus** tai **Tulostimet ja skannerit**.
 - 3 Osoita vasemmalla olevan Tulostimet-paneelin alla olevaa +-kuvaketta.
 - 4 Osoita **Lisää tulostin tai skanneri**. Näyttöön tulee **Lisää**.
 - 5 Valitse Brother-laite ja sen jälkeen näyttöön tulevasta **Käyttö**-ponnahdusvalikosta **AirPrint**.
 - 6 Osoita **Lisää**.
- Varmista, että Brother-laite on yhdistetty puhelinlinjaan ja toimii oikein.
- Voit lähettää vain mustavalkoisia faksiasiakirjoja AirPrint-toiminnon avulla.

Seuraavassa esimerkissä käytetään Apple TextEditiä.

- 1 Varmista, että Brother-laitteen virta on kytketty.
- 2 Avaa Macintosh-tietokoneessa Apple TextEditin avulla tiedosto, jonka haluat lähettää faksina.
- 3 Osoita **Arkisto**-valikkoa ja valitse sen jälkeen **Tulosta**.
- 4 Valitse pudotusvalikosta **Tulostin** ja valitse sen jälkeen **Brother MFC-XXXX - Fax** (jossa XXXX on mallin nimi).
- 5 Kirjoita faksin vastaanottajan tiedot.
- 6 Osoita **Faksaa**.

VINKKI

- OS X v10.8 ei tällä hetkellä tue kansisivuja.
- Laitteesi tukee toimintalukko-ominaisuutta. Faksien lähetys AirPrintin avulla ei ole käytettävissä, jos käyttäjäkohtainen faksinrajoitus on toiminnassa. Lisätietoja on Brother Solutions Centerissä (<http://support.brother.com>) Brother-laitteen Online-käyttöoppaassa laitemallisi **Käyttöohjeet**-sivulla.

Tässä luvussa kerrotaan, miten AirPrint-tulostuksessa Brother-laitteella mahdollisesti esiin tulevat tyypilliset ongelmat ratkaistaan. Jos et kykene ratkaisemaan ongelmaa luettuasi tämän luvun, käy Brother Solutions Centerissä osoitteessa <http://support.brother.com>.

Jos laitteen kanssa on ongelmia

Ongelma	Ehdotuksia
Brother-laitetta ei näy tulostinluettelossa.	Varmista, että Brother-laitteen virta on kytketty. Vahvista verkkoasetukset (katso <i>Verkkoasetukset</i> sivulla 2). Siirrä mobiililaitte lähemmäksi langatonta tukiasemaa/reititintä tai Brother-laitetta.
Tulostus ei onnistu.	Varmista, että Brother-laitteen virta on kytketty. Vahvista verkkoasetukset (katso <i>Verkkoasetukset</i> sivulla 2).
Yritän tulostaa monisivuista asiakirjaa iOS-laitteesta, mutta VAIN ensimmäinen sivu tulostuu.	Varmista, että käytössä on iOS:n uusin versio. Katso lisätietoja AirPrint-toiminnosta Applen tukitietokirjasta: http://support.apple.com/kb/HT4356 .

AirPrint-toiminnon ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä WWW-pohjaista hallintaa (WWW-selainta) käyttämällä

Laitteen AirPrint-toiminto voidaan ottaa käyttöön ja poistaa käytöstä tavallisella WWW-selaimella (AirPrint on oletusarvoisesti käytössä).

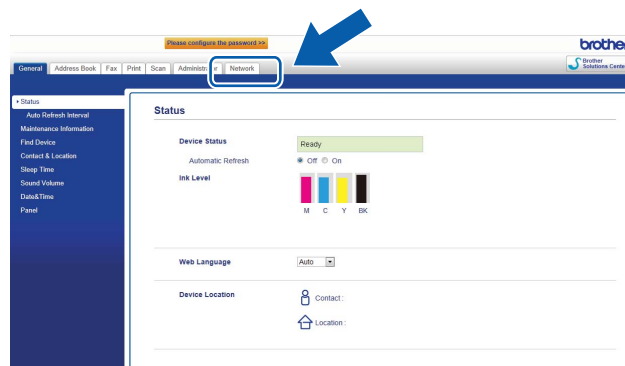
- 1 Varmista, että laite on yhteydessä samaan verkkoon kuin tietokone.
- 2 Avaa WWW-selain tietokoneessa.
- 3 Kirjoita selaimen osoitekenttään "http://laitteen IP-osoite/" (jossa "laitteen IP-osoite" on laitteesi IP-osoite).
■ Esimerkki:
<http://192.168.1.2>

VINKKI

Laitteen IP-osoite näkyy ohjauspaneelin *Verkko*-valikossa. Lisätietoja on Brother Solutions Centerissä (<http://support.brother.com>) Brother-laitteen Online-käyttöoppaassa laitemallisi **Käyttöohjeet**-sivulla.

- 4 Jos olet asettanut kirjautumissalasanan WWW-pohjaiselle hallinnalle, kirjoita salasana **Login** (Kirjautuminen)-ruutuun ja osoita sitten ➔.

- 5 Osoita **Network** (Verkko).



- 6 Osoita vasemmanpuoleisessa navigointipalkissa **Protocol** (Protokolla).
- 7 Poista AirPrint käytöstä tyhjentämällä **AirPrint**-valintaruutu. Ota AirPrint käyttöön valitsemalla **AirPrint**-valintaruutu.
- 8 Osoita **Submit** (Lähetä).
- 9 Käynnistä Brother-laite uudelleen.

brother

Käy WWW-sivustollamme
<http://www.brother.com>



www.brotherearth.com