

Online-käyttöopas

DSmobile DS-640

DSmobile DS-740D

DSmobile DS-940DW

Sisällysluettelo

Ennen Brother-laitteen käyttöä	1
Kuvakkeiden selitykset.....	2
Tavaramerkit.....	3
Tärkeä huomautus	4
Johdanto Brother-laitteen käyttöön	5
Tietoja tästä laitteesta	6
Ohjauspaneelin esittely	9
Akun lataaminen	13
Paperinkäsittely.....	14
Asiakirjojen tekniset tiedot.....	15
Hyväksyttävät asiakirjat.....	16
Kelpaamattomat asiakirjat	18
Siirtotaskuja koskevat suositukset.....	19
Huomautuksia siirtotaskujen käyttämisestä	20
Asiakirjojen asettaminen laitteeseen.....	21
Vakiokokoisten asiakirjojen asettaminen laitteeseen	22
Muovikortin asettaminen laitteeseen	23
Muiden kuin vakiokokoisten asiakirjojen asettaminen laitteeseen	24
Luovutusohjaimen käyttö.....	26
Scan (Skannaus)	28
Ennen skannausta	29
Skannaa Brother-laitteen skannaustoimintojen avulla	30
Skannattujen asiakirjojen tallennus tietokoneeseen.....	31
Skannattujen asiakirjojen tallennus muistikortille	32
Web Services -protokolla skannaamisen verkossa (Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10).....	34
Ulkoisista laitteista skannaamisen rajoittaminen	37
Skannaaminen tietokoneelta (Windows)	38
Skannaaminen Nuance™ PaperPort™ 14SE- tai muilla Windows-sovelluksilla	39
Skannaus Windowsin valokuvavalikoima- tai Windowsin faksi ja skannaus -toiminnolla	45
Skannaaminen käyttäen Kofax Power PDF Standard v3 -ohjelmaa	49
Skannaa käyttämällä Brother iPrint&Scania (Windows).....	50
Skannaaminen tietokoneelta (Mac).....	51
Skannaus Brother iPrint&Scan -ohjelmistolla (Mac).....	52
Skannaus Apple-kuvansiirtäjällä (ICA-ohjain)	53
AirPrint-skannauksen käyttö.....	58
Skannaaminen käyttäen Brother iPrint&Scania mobiililaitteille	61
Brother iPrint&Scan mobiililaitteille.....	62
Skannaaminen Presto! BizCard -sovellusta käyttäen	63
Network (Verkko).....	64
Tuetut verkon perustoiminnot.....	65
Verkonhallintaohjelmisto ja apuohjelmat	66
Verkonhallintaohjelmistoon ja apuohjelmiin tutustuminen	67
Muita menetelmiä Brother-laitteesi määrittämiseen langatonta verkkoa varten.....	68
Ennen Brother-laitteesi määrittämistä langattomaan verkkoon.....	69



Laitteen määrittäminen langattomaan verkkoon käyttämällä Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) -toiminnon yhden painalluksen menetelmää	70
Laitteen määrittäminen langattomaan verkkoon käyttämällä Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) -toiminnon PIN-menetelmää	71
Käytä Wireless Directiä	73
Infrastruktuurin käyttö	76
Lisäverkkotoiminnot	80
Ajan synkronointi SNTP-palvelimen kanssa WWW-pohjaisen hallinnan avulla	81
Suojaus	86
Verkon suojausominaisuudet	87
Verkkolaitteen turvallinen hallinta SSL/TLS:n avulla	88
Brother iPrint&Scan Windowsille ja Macille	99
Brother iPrint&Scan -yleiskuvaus	100
Vianetsintä	101
Virhe- ja huoltoilmoitukset	102
Huoltokutsuilmoitukset	105
Asiakirjatukos	106
Jos sinulla on laitteesi käyttöön liittyviä vaikeuksia	108
Skannaaminen ja muut ongelmat	109
AirPrint-skannauksen ongelmat	115
Verkko-ongelmat	116
Sarjannumeron tarkistus	124
Brother-laitteen asetusten palautus	126
Säännöllinen kunnossapito	128
Brother-laitteen puhdistaminen	129
Laitteen ulkopintojen puhdistaminen	130
Skannerin ja rullien puhdistaminen	131
Brother-laitteen kalibrointi	133
Tarvikkeet	135
Brother-laitteen pakkaaminen ja kuljetus	136
Akun irrottaminen ja hävittäminen	137
Laiteasetukset	139
Laiteasetusten muuttaminen tietokoneesta	140
Laiteasetusten muuttaminen WWW-pohjaisen hallinnan avulla	141
Laitteen asetusten muuttaminen etäasetuksella	145
Liite	154
Määrittelyt	155
Brother-ohje ja -asiakastuki	160

Ennen Brother-laitteen käyttöä

- [Kuvakkeiden selitykset](#)
- [Tavaramerkit](#)
- [Tärkeä huomautus](#)

Kuvakkeiden selitykset

Tässä Käyttöoppaassa käytetään seuraavia symboleita ja käytäntöjä:

 HUOMIO	HUOMIO ilmaisee mahdollisen vaaratilanteen, joka saattaa aiheuttaa loukkaantumisia tai vähäisiä loukkaantumisia.
TÄRKEÄÄ	TÄRKEÄÄ ilmaisee mahdollisen vaaratilanteen, joka saattaa aiheuttaa aineellisia vahinkoja tai laitteen toiminnallisuuden heikkenemistä.
HUOMAUTUS	HUOMAUTUS määrittää käyttöympäristön, asennusolosuhteet tai erityiset käyttöolosuhteet.
	Käyttövinkkikuvakkeet tarkoittavat hyödyllisiä ohjeita ja lisätietoja.
Lihavoitu teksti	Lihavoitu tekstityyli tarkoittaa laitteen ohjauspaneelin tai tietokoneen näyttöruudun painikkeita.
<i>Kursivoitu teksti</i>	Kursivoidulla tekstityylillä korostetaan tärkeää kohtaa tai sillä viitataan asiaan liittyvään toiseen aiheeseen.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ennen Brother-laitteen käyttöä](#)

Tavaramerkit

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

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

Apple, AirPrint, App Store, Mac, Safari, iPad, iPhone, iPod touch ja macOS ovat Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä Apple Inc. -yhtiön tavaramerkkejä.

Kofax, PaperPort ja Power PDF ovat Kofaxin tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Wi-Fi® ja Wi-Fi Alliance® ovat Wi-Fi Alliance® -organisaation rekisteröityjä tavaramerkkejä.

WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™ ja Wi-Fi Protected Setup™ -logo ovat Wi-Fi Alliance® -organisaation tavaramerkkejä.

Android ja Google Play ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.

microSD-logo on SD-3C LLC:n tavaramerkki.

Bluetooth®-sanamerkki on Bluetooth SIG, Inc:n omistama rekisteröity tavaramerkki, ja Brother Industries, Ltd. ja siihen liittyvät yritykset käyttävät kyseisiä merkkejä lisenssin alaisuudessa. Muut tavaramerkit ja tuotenimet kuuluvat niiden omistajille.

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

Brotherin tuotteissa, liittyvissä tavaramerkeissä ja muussa materiaalissa olevat yritysten tavaramerkit ja tuotteiden nimet ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ennen Brother-laitteen käyttöä](#)

Tärkeä huomautus

- Viimeisimmät oppaat ovat saatavissa sivustosta support.brother.com/manuals.
- Tarkista Brotherin ohjaimien ja ohjelmiston päivitykset osoitteessa support.brother.com.
- Varmista laitteesi tehokas toiminta tarkistamalla uudet laiteohjelmistopäivitykset osoitteesta support.brother.com. Muussa tapauksessa jotkin laitteesi toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä.
- Älä käytä tuotetta ostomaan ulkopuolella, koska se ei välttämättä täytä kyseisen maan langattomaan tiedonsiirtoon ja sähköturvallisuuteen liittyviä säädöksiä.
- Kaikki mallit eivät ole saatavina kaikissa maissa.
- Tässä *Käyttöoppaassa* käytetään laitteen DSmobile DS-940DW kuvia, ellei toisin ole mainittu.
- Tämän *Käyttöoppaan* näyttökuvat ovat vain esimerkkejä, ja ne voivat poiketa varsinaisista näytöistä.
- Ellei toisin ole mainittu, tämän käyttöohjeen näyttökuvat ovat Windows 10- ja macOS v10.12.x -käyttöjärjestelmistä. Tietokoneesi näyttökuvat voivat poiketa käyttöohjeen kuvista sen mukaan, mikä käyttöjärjestelmä tietokoneessasi on.
- Tämän oppaan sisältämiä tietoja sekä tuotteen teknisiä ominaisuuksia voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ennen Brother-laitteen käyttöä](#)

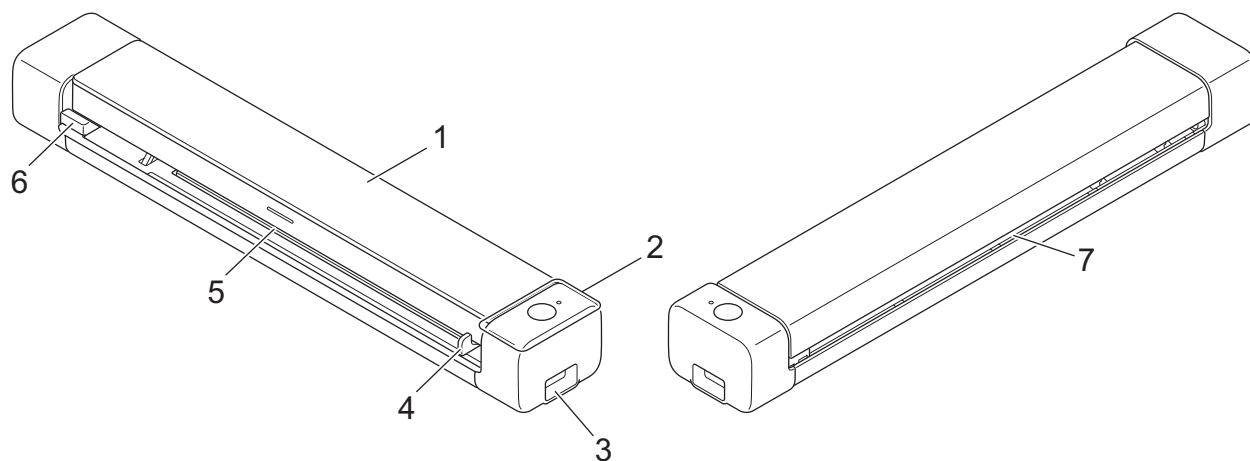
Johdanto Brother-laitteen käyttöön

- [Tietoja tästä laitteesta](#)
- [Ohjauspaneelin esittely](#)
- [Akun lataaminen](#)

Tietoja tästä laitteesta

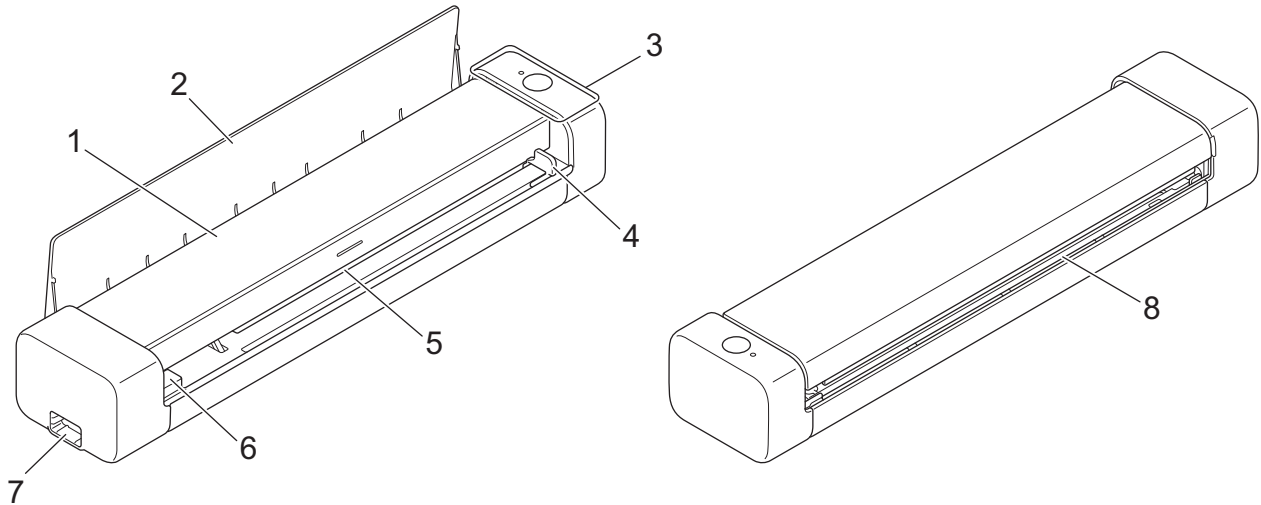
- >> DSmobile DS-640
- >> DSmobile DS-740D
- >> DSmobile DS-940DW

DSmobile DS-640



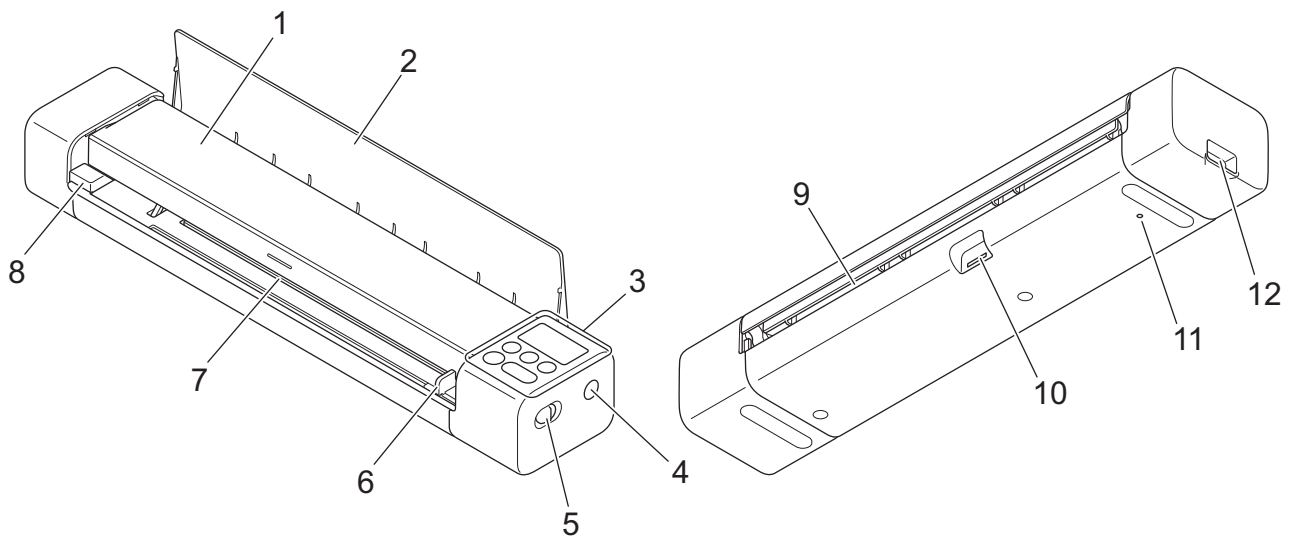
1. Yläkansi
2. Ohjauspaneeli
3. Micro USB 3.0 -portti (tietokoneeseen yhdistämistä varten)
4. Asiakirjaohjain
5. Syöttöpaikka
6. Syöttöpaikan vasen reuna
7. Paperin ulossyöttöpaikka

DSmobile DS-740D



1. Yläkansi
2. Luovutusohjain
3. Ohjauspaneeli
4. Asiakirjaohjain
5. Syöttöpaikka
6. Syöttöpaikan vasen reuna
7. Micro USB 3.0 -portti (tietokoneeseen yhdistämistä varten)
8. Paperin ulossyöttöpaikka

DSmobile DS-940DW



1. Yläkansi
2. Luovutusohjain

3. Ohjauspaneeli

4. WPS-painike

5. Tilanvalintakytkin

- microSD-tila 
- USB-tila 
- Wi-Fi-tila 

6. Asiakirjaohjain

7. Syöttöpaikka

8. Syöttöpaikan vasen reuna

9. Paperin ulossyöttöpaikka

10. Muistikorttipaikka

11. Uudelleenkäynnistyspainike

12. Micro USB 3.0 -portti (tietokoneeseen yhdistämistä varten)



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Johdanto Brother-laitteen käyttöön](#)

Ohjauspaneelin esittely




- >> [DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D](#)
- >> [DSmobile DS-940DW](#)

DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D



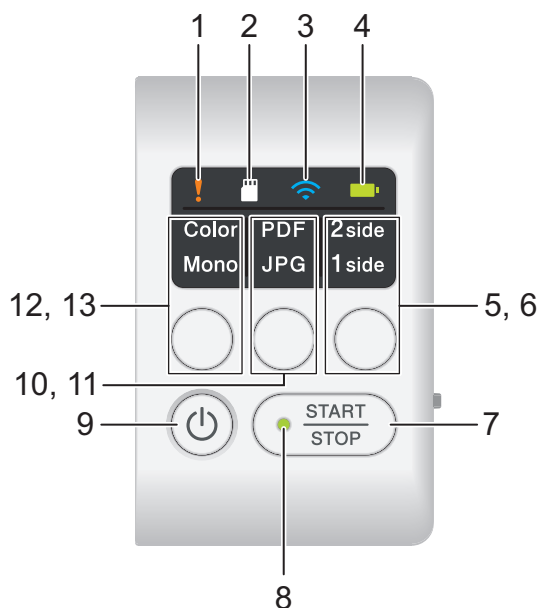
1. Virta-/skannausmerkkivalo

Ilmaisee laitteen tilan.

	Laite on jo valmiustilassa.
 (vilkkuu)	<ul style="list-style-type: none">• Laite skannaa.• Etäasetus on käynnissä.• Laite käynnistyy.
 (vilkkuu)	On ilmennyt jokin virhe.

2. START/STOP-painike

Aloita tai lopeta skannaus painamalla tätä.



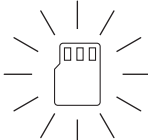



1. Virhemerkkivalo

Vilkkuu, kun laite havaitsee virheen.




2. SD-kortin merkkivalo


Ilmaisee microSD-muistikortin tilan, kun laite on microSD-tilassa.

	<p>microSD-muistikortti on asetettu laitteeseen.</p> 
 <p>(vilkkuu)</p>	<p>microSD-muistikorttia ei ole asetettu laitteeseen.</p>
	<p>Laite ei ole microSD-tilassa.</p>

3. Wi-Fi-merkkivalo

Ilmaisee langattoman verkon tilan, kun laite on Wi-Fi-tilassa.








	<p>Langaton verkkoyhteys on päällä.</p>
 <p>(vilkkuu)</p>	<p>Laitteesi muodostaa yhteyttä langattomaan verkkoon.</p>
 <p>(vilkkuu hitaasti)</p>	<p>Wi-Fi-asetuksia ei ole määritetty.</p>

	Laite ei ole Wi-Fi-tilassa.
---	-----------------------------




4. Akun merkkivalo

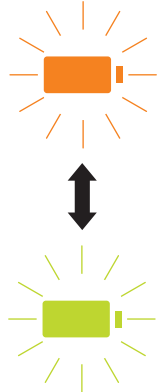
Ilmaisee ladattavan litiumioniakun tilan.

- Kun laite on yhdistetty tietokoneeseen USB-kaapelilla

 (Kun laitteen virta on kytketty.)  (Kun laitteen virta on katkaistu.)	Akku on ladattu täyteen.
 (vilkkuu)	Laite lataa akkua.
 (vilkkuu)	Akun varaus on heikko. Laite lataa akkua.
  	Akussa on ilmennyt virhe.

- Kun laitetta ei ole yhdistetty tietokoneeseen USB-kaapelilla (akku ei lataudu)

	Laitteeseen on kytketty virta, ja se käyttää akkuvirtaa.
	Akun varaus on heikko. Laitteeseen on kytketty virta, ja se käyttää akkuvirtaa.
	Laitteen virta on katkaistu, tai akussa ei ole varausta jäljellä.

	<p>Akussa on ilmennyt virhe.</p>
---	----------------------------------

5. Kaksipuolisen/yksipuolisen merkkivalo

Ilmaisee microSD-tilassa valitun skannausvaihtoehdon.

6. Kaksipuolisen/yksipuolisen vaihtopainike



Vaihda skannaustilaa (kaksipuolinen skannaus tai yksipuolinen skannaus) microSD-tilassa painamalla tätä.

7. START/STOP-painike



Aloita tai lopeta skannaus painamalla tätä.

8. Virta-/skannausmerkkivalo


Ilmaisee laitteen tilan.

	<p>Laite on jo valmiustilassa.</p>
 (vilkkuu)	<ul style="list-style-type: none"> • Laite skannaa. • Etäasetus on käynnissä. • Laite valmistautuu akun lataamiseen. • Laite käynnistyy. • Laite sammuu.

9. Virtapainike

Kytke virta laitteeseen painamalla -painiketta. Katkaise virta laitteesta painamalla -painiketta ja pitämällä sitä painettuna.



Jos laite on yhdistetty tietokoneeseen käyttäen USB-kaapelia ja akkua ei ole ladattu täyteen, kone sammuu ja siirtyy akunlataustilaan, kun -painiketta painetaan pitkään. (Akun merkkivalo vilkkuu.)

Laite sammuttaa itsensä, kun akku on ladattu täyteen tai kun USB-kaapeli irrotetaan koneesta tai tietokoneesta.

10. PDF/JPEG-merkkivalo

Ilmaisee microSD-tilassa valitun skannausvaihtoehdon.

11. PDF/JPEG-vaihtopainike

Vaihda skannaustiedoston muotoa (PDF tai JPEG) microSD-tilassa painamalla tätä.

12. Värillisen/mustavalkoisen merkkivalo

Ilmaisee microSD-tilassa valitun skannausvaihtoehdon.

13. Värillisen/mustavalkoisen vaihtopainike

Vaihda skannaustilaa (värillinen tai mustavalkoinen) microSD-tilassa painamalla tätä.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Johdanto Brother-laitteen käyttöön](#)

Akun lataaminen

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Skanneri lataa ladattavaa litiumioniakkua, kun siihen kytketään virta, mutta se lataa akkua nopeammin skannerin virran ollessa katkaistuna.

1. Varmista, että tietokoneeseen on kytketty virta.
2. Liitä USB-kaapeli skannerin USB-porttiin.
3. Kytke USB-kaapeli tietokoneeseen.
Akku alkaa ladata automaattisesti.

Akun merkkivalo vilkkuu vihreänä tai oranssina, kun akkua ladataan, ja se sammuu tai palaa vihreänä, kun lataus on valmis.



- Lataaminen lopetetaan, jos lämpötila on suositeltua käyttölämpötilaa korkeampi. Saat lisätietoja [»» Aiheeseen liittyviä tietoja: Määritykset](#).
- Jos et käytä skanneria pitkään aikaan, lataa akku täyteen vähintään kerran kolmessa kuukaudessa. Näin pidennät sen käyttöikää.
- Jos et käytä skanneria pitkään aikaan, säilytä sitä viileässä, kuivassa paikassa, jossa lämpötila ei vaihtele huomattavasti.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Johdanto Brother-laitteen käyttöön](#)

Liittyvät aiheet:

- [Määritykset](#)

Paperinkäsittely

- [Asiakirjojen tekniset tiedot](#)
- [Asiakirjojen asettaminen laitteeseen](#)

Asiakirjojen tekniset tiedot

- [Hyväksyttävät asiakirjat](#)
- [Kelpaamattomat asiakirjat](#)
- [Siirtotaskuja koskevat suositukset](#)
- [Huomautuksia siirtotaskujen käyttämisestä](#)

Hyväksyttävät asiakirjat

Vakiopaperi

Koko	DSmobile DS-640: <ul style="list-style-type: none"> 86,4 mm x 50,8 mm – 1 828,8 mm x 215,9 mm DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW: <ul style="list-style-type: none"> Yksipuolinen skannaus 86,4 mm x 50,8 mm – 1 828,8 mm x 215,9 mm Kaksipuolinen skannaus 86,4 mm x 50,8 mm – 406,48 mm x 215,9 mm Luovutusohjain 105 mm x 74 mm – 297 mm x 215,9 mm 	
Paino	35–270 g/m ² Luovutusohjain (DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW): 52–80 g/m ²	
Paksuus	0,04–0,28 mm Käytä ohuiden asiakirjojen skannaukseen siirtotaskua (ei sisälly).	
Sivujen enimmäismäärä	1 sivu (1 arkki)	
Vakiopaperikoko	A4	210 x 297 mm
	A5	148 x 210 mm
	A6	105 x 148 mm
	B5	182 x 257 mm
	B6	128 x 182 mm
	Legal	215,9 x 355,6 mm
	Meksikon Legal	215,9 x 339,9 mm
	Intian Legal	215 mm x 345 mm
	Letter	215,9 x 279,4 mm
	Executive	184,1 mm x 266,7 mm
	Folio	215,9 x 330,2 mm
	Arkistokortti	13 cm x 20 cm
	Käyntikortti	90 mm x 60 mm

Muu kuin vakiokokoinen paperi

Valokuva	10 cm x 15 cm
Valokuva L	9 cm x 13 cm
Valokuva 2L	13 cm x 18 cm

Muovikortti

Koko (ISO)	85,6 mm x 53,98 mm
Materiaali	Muovi (PET)
Tyyppi	Muovikortti, kuten etukortti.
Paksuus	Enintään 1,24 mm (kohokuvion kanssa) Enintään 1 mm (ilman kohokuviota)
Korttien enimmäismäärä	Yksi kortti



Tietyn tyyppisiä kohokuviokortteja ei välttämättä skannata oikein.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Asiakirjojen tekniset tiedot

Liittyvät aiheet:

- Tarvikkeet
-

Kelpaamattomat asiakirjat

Seuraavan tyyppisten asiakirjojen skannaus ei välttämättä onnistu:

- Asiakirjat, joissa on paperiliittimiä tai niittejä
- Asiakirjat, joiden painomuste on märkää
- Kankaat, metalliarkit tai piirtoheitinkalvot
- Kiiltävät tai peilipintaiset tallennusmateriaalit
- Asiakirjat, jotka ovat suositeltua paksumpia

TÄRKEÄÄ

Takuu ei välttämättä kata vahinkoa, joka aiheutuu epäkelvojen asiakirjojen käyttämisestä Brother-laitteen kanssa.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Asiakirjojen tekniset tiedot](#)

Siirtotaskuja koskevat suositukset

Brother suosittelee siirtotaskun (ei sisälly toimitukseen) käyttämistä seuraavien asiakirjojen skannaamiseen:

- Asiakirjat, joihin on kiinnitetty hiilipaperia
- Lyijykynällä kirjoitetut asiakirjat
- Kapeat asiakirjat, joiden leveys on alle 50,8 mm
- Lyhyet asiakirjat, joiden pituus on alle 86,4 mm
- Ohuet sivut, joiden paksuus on alle 0,04 mm
- Paksuudeltaan epätasaiset asiakirjat, kuten kirjekuoret
- Isoja rypyjä sisältävät tai käpristyneet asiakirjat
- Taittuneet tai vahingoittuneet asiakirjat
- Jäljennöspaperia käyttävät asiakirjat
- Päällystettyä paperia käyttävät asiakirjat
- Valokuvat (valokuvapaperi)
- Rei'itetylle paperille tulostetut asiakirjat
- Erikoisen muotoiselle paperille tulostetut asiakirjat (paperi ei ole neliön tai suorakaiteen muotoinen)
- Asiakirjat, joihin on kiinnitetty valokuvia, muistilappuja tai tarroja
- Itsejäljentävät asiakirjat
- Asiakirjat, jotka sisältävät luentolehtiön sivuja tai reiällistä paperia

HUOMIO

Vältä haavojen syntyminen, varo että siirtotaskun reuna ei viillä tai raavi kättäsi tai sormiasi.

TÄRKEÄÄ

- Estät siirtotaskun vääntymisen, kun et aseta sitä suoraan auringonvaloon tai tilaan, jossa on korkea lämpötila tai suuri ilmankosteus.
- Älä taita tai vedä siirtotaskua, jotta se ei vaurioidu. Älä käytä vioittunutta siirtotaskua, sillä se voi aiheuttaa virheellisiä skannaustuloksia.

Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Asiakirjojen tekniset tiedot](#)

Liittyvät aiheet:

- [Tarvikkeet](#)

Huomautuksia siirtotaskujen käyttämisestä

- Aseta siirtotasku (ei sisälly) laitteeseen oikein päin, jotta asiakirjatukoksia ei synny. Lisätietoja on itse siirtotaskuun painetuissa ohjeissa.
- Vältä asiakirjatukosten syntymisen, kun et aseta useita pieniä asiakirjoja siirtotaskuun samanaikaisesti. Aseta siirtotaskuun vain yksi asiakirja kerrallaan.
- Älä kirjoita siirtotaskuun, sillä kirjoitus voi näkyä skannatuissa asiakirjoissa. Jos siirtotasku likaantuu, pyyhi sitä kuivalla liinalla.
- Älä jätä asiakirjoja siirtotaskuun pitkäksi aikaa, sillä painettu teksti voi siirtyä asiakirjasta siirtotaskuun.
- **Jos käytät asiakirjoja, joita ei hyväksytä, ja vahingoitat Brother-laitettasi, takuu ei välttämättä kata vahinkoa.**



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Asiakirjojen tekniset tiedot](#)

Liittyvät aiheet:

- [Tarvikkeet](#)

Asiakirjojen asettaminen laitteeseen

TÄRKEÄÄ

- Aseta skanneriin vain yksi sivu kerrallaan. Aseta seuraava sivu vasta sitten, kun ensimmäinen on skannattu kokonaan. Useamman kuin yhden sivun syöttäminen skanneriin samalla kertaa voi aiheuttaa skannerin toimintahäiriön.
- Varmista, että asiakirjojen muste tai korjauslakka on täysin kuivaa.
- ÄLÄ vedä asiakirjasta, kun sitä syötetään laitteeseen.
- ÄLÄ käytä käpristynyttä, rypistynyttä, taittunutta tai repeytynyttä paperia tai paperia, jossa on niittejä, paperiliittimiä, liimaa tai teippiä.
- ÄLÄ käytä pahvia tai kangasta.



- Varmista, että paperin ulossyöttöpaikan takana on riittävästi tilaa. Skannattu asiakirja syötetään ulos skannerin takaosasta.
 - (DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW) Jos haluat paperin tulevan ulos skannerin yläpuolelta, avaa luovutusohjain.
-
- [Vakiokokoisten asiakirjojen asettaminen laitteeseen](#)
 - [Muovikortin asettaminen laitteeseen](#)
 - [Muiden kuin vakiokokoisten asiakirjojen asettaminen laitteeseen](#)
 - [Luovutusohjaimen käyttö](#)

Vakiokokoisten asiakirjojen asettaminen laitteeseen

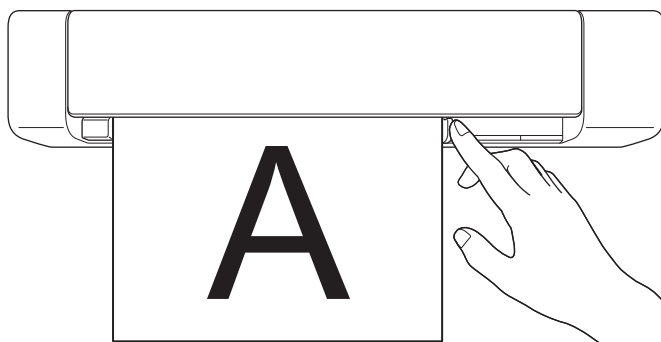
(DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW) Jos skannaat arkistokorttia tai käyntikorttia, varmista, että luovutusohjain on suljettu.

1. Aseta asiakirja *skannattava puoli ylöspäin* syöttöpaikkaan ja tasaa sivun vasen reuna syöttösyöttöpaikann vasemman reunan kanssa.



(DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW) Kun teet kaksipuolista skannausta, aseta ensimmäinen sivu syöttöpaikkaan tekstipuoli ylöspäin.

2. Liu'uta asiakirjaohjainta, kunnes se koskee asiakirjan oikeaan reunaan.



3. Työnnä asiakirjaa kevyesti, kunnes tunnet sen yläreunan koskettavan skannerin sisäosaan.
(DSmobile DS-940DW) Kun laite on microSD-tilassa, skannaus alkaa automaattisesti.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Asiakirjojen asettaminen laitteeseen](#)

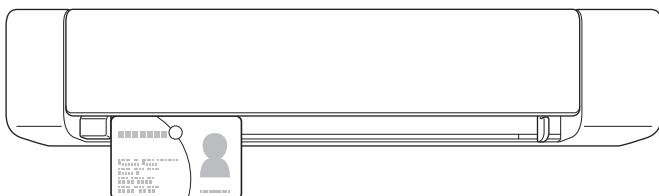
Muovikortin asettaminen laitteeseen

- Aseta laitteeseen vain yksi muovikortti kerrallaan.
- Aseta muovikortti sen pitkä reuna edellä.
- Tietyt muovikortit voivat naarmuuntua skannattaessa. Kortin vahingoittumisen estämiseksi suosittelemme käyttämään siirtotaskua.
- Jos kortin pinta on rasvainen (siinä on esimerkiksi sormenjälkiä) tai siinä on muuta vastaavaa likaa, pyyhi lika pois ennen skannaamista.
- Tietyn tyyppisiä kohokuvioikortteja ei välttämättä skannata oikein.
- (DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW) Varmista, että luovutusohjain on suljettu.

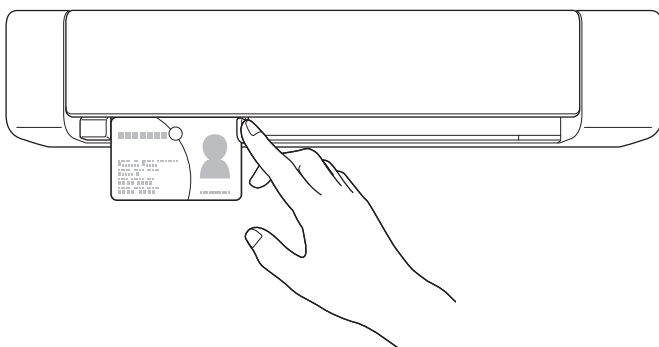
1. Aseta kortti yläreuna ensimmäisenä syöttöpaikkaan ja tasaa kortin vasen reuna syöttöpaikan vasemman reunan kanssa.

HUOMAUTUS

Jos olet asettamassa kohokuvioitua korttia, varmista, että asetat sen syöttöpaikkaan kohokuvioitu puoli ylöspäin.



2. Liu'uta asiakirjaohjainta, kunnes se koskee kortin oikeaan reunaan.



3. Työnnä korttia kevyesti, kunnes tunnet sen yläreunan koskettavan skannerin sisäosaan. (DSmobile DS-940DW) Kun laite on microSD-tilassa, skannaus alkaa automaattisesti.



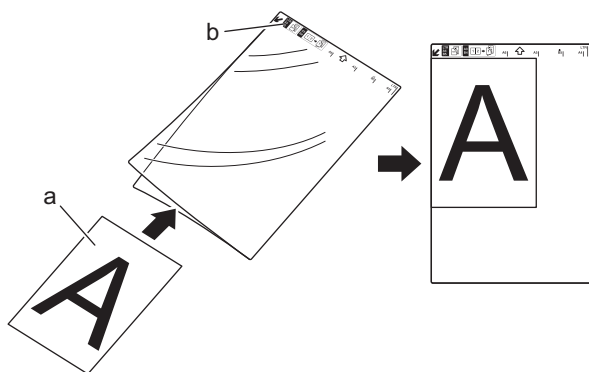
Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Asiakirjojen asettaminen laitteeseen](#)

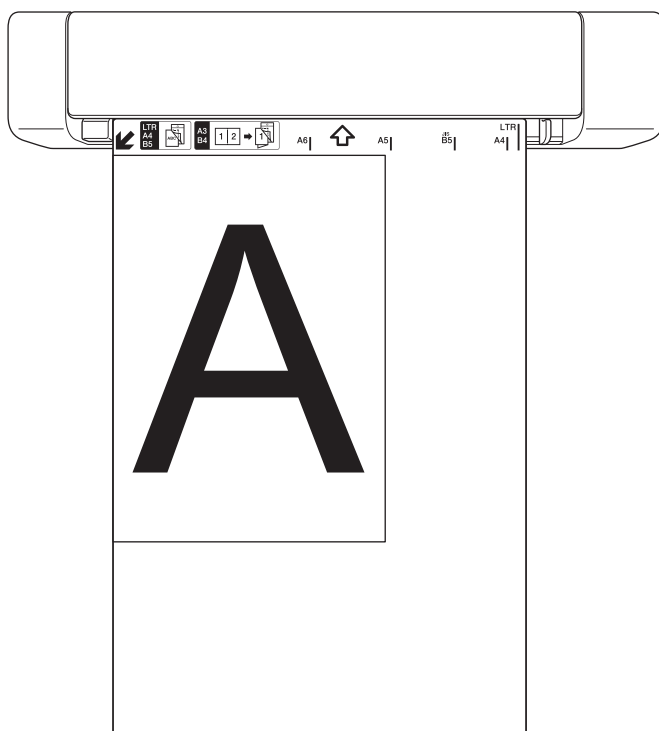
Muiden kuin vakiokokoisten asiakirjojen asettaminen laitteeseen

- Varmista, että asiakirjojen muste tai korjauslakka on täysin kuivaa.
- Muut kuin vakiomalliset asiakirjat voivat olla kuitteja, sanomalehtileikkeitä ja valokuvia.
- (DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW) Varmista, että luovutusohjain on suljettu.

1. Aseta skannattava asiakirja siirtotaskun vasempaan kulmaan ja kohdista asiakirjan yläreuna siirtotaskun vasemman yläkulman kanssa.

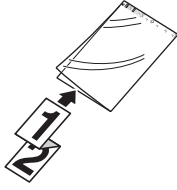


- a. Asiakirja on tekstipuoli ylöspäin
 - b. Siirtotaskun otsikko on tekstipuoli ylöspäin
2. Aseta siirtotasku *tekstipuoli ylöspäin* otsikko ensimmäisenä syöttöpaikkaan ja kohdista siirtotaskun vasen reuna syöttöpaikan vasemman reunan kanssa.

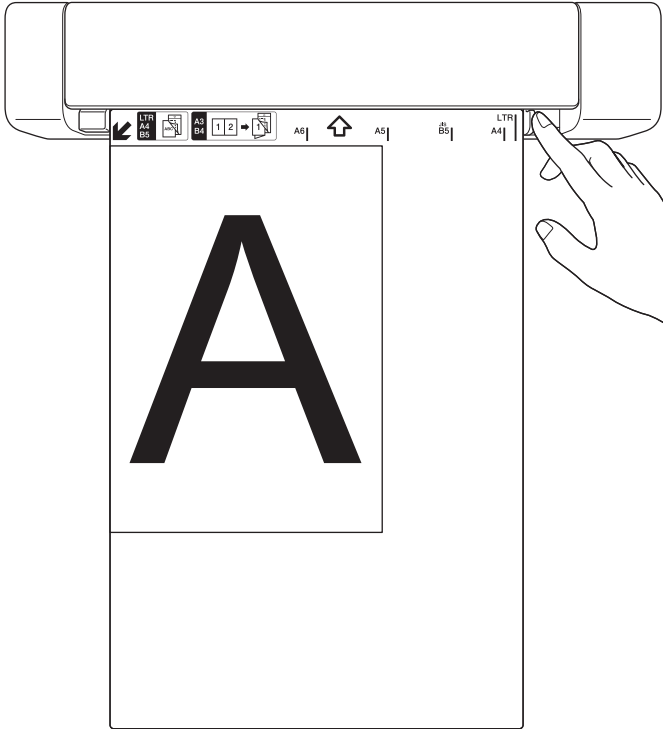




Jos kuitti on pidempi kuin siirtotasku, voit taittaa kuitin kahdesta kohdasta niin, että sen puolet ovat päällekkäin, kun asetat sen siirtotaskuun.



3. Liu'uta asiakirjaohjainta, kunnes se koskee siirtotaskun oikeaan reunaan.



4. Työnnä siirtotaskua varovasti, kunnes tunnet sen yläreunan koskettavan skannerin sisäosaan.



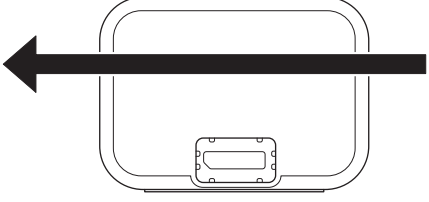
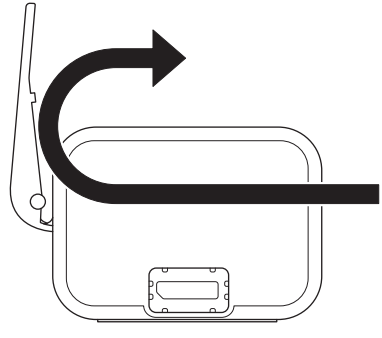
Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Asiakirjojen asettaminen laitteeseen](#)

Luovutusohjaimen käyttö

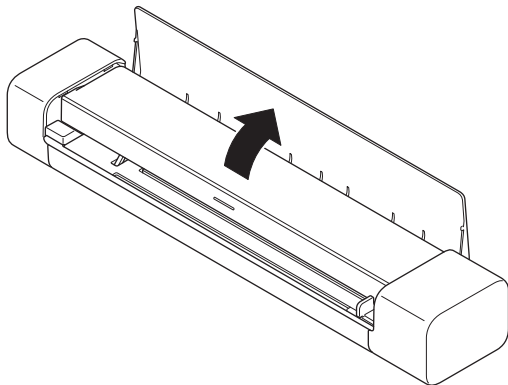
Vastaavat mallit: DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW

Käytä luovutusohjainta, jos skannerin takana ei ole riittävästi tilaa.
Skannattu asiakirja syötetään ulos seuraavalla tavalla:

Kun luovutusohjain on suljettu.	
Kun luovutusohjain on auki.	

- Varmista, että paperi soveltuu kooltaan ja painoltaan asiakirjojen skannaamisen luovutusohjaimen kanssa.
➤➤ *Aiheeseen liittyviä tietoja: Hyväksyttävät asiakirjat*
- Älä käytä siirtotaskua luovutusohjaimen kanssa.
- Älä skanna muovikortteja luovutusohjainta käyttäen.
- Emme suosittele käyttämään luovutusohjainta korkeassa tai matalassa lämpötilassa ja suuren ilmastokosteuden ympäristössä skannaattaessa, jotta skannaustulokset olisivat mahdollisimman hyviä.

- Avaa luovutusohjain skannattujen asiakirjojen tueksi.



✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Asiakirjojen asettaminen laitteeseen](#)

Liittyvät aiheet:

- Hyväksyttävät asiakirjat
-

Scan (Skannaus)

- Ennen skannausta
- Skannaa Brother-laitteen skannaustoimintojen avulla
- Skannaaminen tietokoneelta (Windows)
- Skannaaminen tietokoneelta (Mac)
- Skannaaminen käyttäen Brother iPrint&Scania mobiililaitteille
- Skannaaminen Presto! BizCard -sovellusta käyttäen

Ennen skannausta

Varmista seuraavat seikat ennen skannausta:

- Varmista, että olet asentanut skanneriohjaimen. Lisätietoja skanneriohjaimen asentamisesta >> [Pika-asennusopas](#)
- Jos Brother-laitteesi on yhdistetty USB-kaapelilla, varmista, että kaapeli on tiukasti kiinni.



(DSmobile DS-940DW) Kun käytät langatonta ominaisuutta, varmista, että skanneriin on kytketty virta ja että skanneri on yhdistetty samaan verkkoon kuin tietokoneesi.

Skannaa Brother-laitteen skannaustoimintojen avulla

- [Skannattujen asiakirjojen tallennus tietokoneeseen](#)
- [Skannattujen asiakirjojen tallennus muistikortille](#)
- [Web Services -protokolla skannaamisen verkossa \(Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10\)](#)
- [Ulkoisista laitteista skannaamisen rajoittaminen](#)

Skannattujen asiakirjojen tallennus tietokoneeseen

>> [DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D](#)

>> [DSmobile DS-940DW](#)

DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D

Muuta Brother iPrint&Scanissa skannausasetuksia, kuten tarkkuutta, tiedostokokoa tai skannaustyyppiä. Siirry laitemallisi **Ladattavat tiedostot**-sivulle sivustossa support.brother.com ja lataa viimeisin sovellus.

1. Aseta asiakirja laitteeseen.
2. Paina ohjauspaneelin **START/STOP**-painiketta.



Laite aloittaa skannauksen.

DSmobile DS-940DW

Muuta Brother iPrint&Scanissa skannausasetuksia, kuten tarkkuutta, tiedostokokoa tai skannaustyyppiä. Siirry laitemallisi **Ladattavat tiedostot**-sivulle sivustossa support.brother.com ja lataa viimeisin sovellus.



Jos laite ja tietokone on yhdistetty langattomasti, määritä Skannaa PC:hen -asetukset etäasetusohjelman avulla.

1. Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon  tai .
2. Aseta asiakirja laitteeseen.
3. Paina ohjauspaneelin **START/STOP**-painiketta.

Laite aloittaa skannauksen.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Skannaa Brother-laitteen skannaustoimintojen avulla](#)


Liittyvät aiheet:

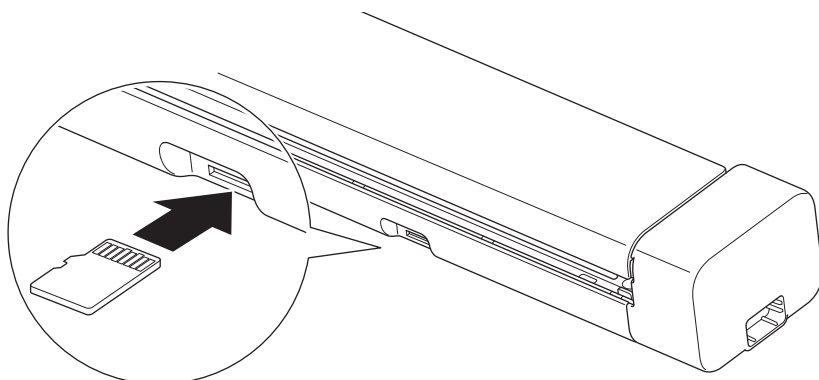
- [Brother iPrint&Scan Windowsille ja Macille](#)

Skannattujen asiakirjojen tallennus muistikortille

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Sinun on ensin alustettava microSD-muistikortti tietokoneella.

1. Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon .
2. Aseta microSD-muistikortti varovasti skannerin muistikorttipaikkaan niin, että metalliset kosketuspisteet osoittavat ylöspäin.
SD-kortin merkkivalo alkaa palaa valkoisena.



3. Säädä skannausasetuksia painamalla tarvittaessa ohjauspaneelin värillisen/mustavalkoisen, PDF/JPEG- tai kaksipuolisen/yksipuolisen vaihtopainiketta.



Käytä etäasennustoimintoa skannausasetusten, kuten asiakirjan koon tai tarkkuuden, muuttamiseen.

4. Aseta asiakirja laitteeseen.
Laite aloittaa skannauksen automaattisesti.

Kun olet valmis, skannattu kuva tallennetaan microSD-muistikortille.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Skannaa Brother-laitteen skannaustoimintojen avulla](#)
 - [Muistikortilla olevien skannattujen kuvien käyttö](#)

Muistikortilla olevien skannattujen kuvien käyttö

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Muista liu'uttaa tilanvalintakytkin  -asentoon ja asettaa microSD-muistikortti muistikorttipaikkaan.

>> [Windows](#)

>> [Mac](#)

Windows

1. Yhdistä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
2. Avaa microSD-muistikortilla oleva kansio.
3. Kaksoisnapsauta **Brother**-kohtaa ja valitse haluamasi kuva.

Mac

1. Yhdistä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
2. **Photos**-sovellus käynnistyy automaattisesti, ja microSD-muistikortilla olevat skannatut kuvat tulevat näkyviin.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Skannattujen asiakirjojen tallennus muistikortille](#)

▲ [Koti](#) > [Scan \(Skannaus\)](#) > [Skannaa Brother-laitteen skannaustoimintojen avulla](#) > [Web Services -protokolla skannaamisen verkossa \(Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10\)](#)

Web Services -protokolla skannaamisen verkossa (Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10)

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Web Services -protokollan avulla Windows 7-, Windows 8.1- ja Windows 10 -käyttäjät voivat skannata verkossa olevan Brother-laitteen avulla. Ohjain on asennettava Web Services -toiminnon avulla.

- [Skannaamiseen käytettyjen ohjainten asentaminen Web Services -protokollan avulla \(Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10\)](#)
- [Skannausasetusten määrittäminen Web Services -protokollaa varten \(Windows\)](#)

► [Koti](#) > [Scan \(Skannaus\)](#) > [Skannaa Brother-laitteen skannaustoimintojen avulla](#) > [Web Services -protokolla skannaamisen verkossa \(Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10\)](#) > Skannaamiseen käytettyjen ohjainten asentaminen Web Services -protokollan avulla (Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10)

Skannaamiseen käytettyjen ohjainten asentaminen Web Services -protokollan avulla (Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10)

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Web Services -protokollan avulla voit valvoa verkossa olevia skannereita.

- Varmista, että olet asentanut Brother-ohjelmiston ja -ohjaimet.
- Tarkista, että isäntätietokone ja Brother-laite ovat joko samassa aliverkossa tai että reititin on määritetty asianmukaisesti siirtämään tietoja näiden kahden laitteen välillä.
- Sinun on määritettävä Brother-laitteesi IP-osoite ennen tämän asetuksen määrittämistä.

1. Tee jokin seuraavista:

- Windows 10

Valitse  > **Windows-järjestelmä** > **Ohjauspaneeli**. Valitse **Laitteisto ja äänet** -ryhmässä **Lisää laite**.

- Windows 8.1

Siirrä hiiren osoitin työpöydän oikeaan alakulmaan. Kun valikkorivi tulee näkyviin, napsauta **Asetukset** > **Muuta tietokoneen asetuksia** > **PC ja devices** > **Laitteet** > **Lisää laite**-painiketta.

Laitteen Web Services -nimi tulee näyttöön.

- Windows 7

Napsauta  (**Käynnistä**) > **Ohjauspaneeli** > **Verkko ja Internet** > **Tarkastele verkon tietokoneita ja laitteita**-painiketta.

Laitteen Web Services -nimi näkyy skannerin kuvakkeen yhteydessä.

Napsauta hiiren oikealla painikkeella laitetta, jonka haluat asentaa.



- Brother-laitteen Web Services -nimi on laitteesi mallinimi ja MAC-osoite (Ethernet-osoite) (esim. Brother XXX-XXXXX (mallinimi) [XXXXXXXXXXXXX] (MAC-osoite/Ethernet-osoite)).

- Windows 8.1 / Windows 10

Siirrä hiiren osoitin laitteen nimen yli laitteen tietojen näyttämiseksi.

2. Tee jokin seuraavista:

- Windows 8.1 / Windows 10

Valitse laite, jonka haluat asentaa, ja noudata näytössä näkyviä ohjeita.

- Windows 7

Napsauta **Asenna**-painiketta näyttöön avautuneessa valikossa.



Poista ohjaimien asennus napsauttamalla **Poista asennus**- tai  -painiketta (**Poista laite**).





Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Web Services -protokolla skannaamisen verkossa \(Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10\)](#)

► [Koti](#) > [Scan \(Skannaus\)](#) > [Skannaa Brother-laitteen skannaustoimintojen avulla](#) > [Web Services -protokolla skannaamisen verkossa \(Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10\)](#) > [Skannausasetusten määrittäminen Web Services -protokollaa varten \(Windows\)](#)

Skannausasetusten määrittäminen Web Services -protokollaa varten (Windows)

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

1. Tee jokin seuraavista:
 - Windows 10
Valitse  > **Windows-järjestelmä** > **Ohjauspaneeli**. Valitse **Laitteisto ja äänet** -ryhmässä **Näytä laitteet ja tulostimet**.
 - Windows 8.1
Siirrä hiiren osoitin työpöydän oikeaan alakulmaan. Kun valikkopalkki tulee näkyviin, napsauta **Asetukset**-kohtaa ja valitse sitten **Ohjauspaneeli**. Valitse **Laitteisto ja äänet** -ryhmässä **Näytä laitteet ja tulostimet**.
 - Windows 7
Valitse  (Käynnistä) > **Laitteet ja tulostimet**.
2. Napsauta laitteen kuvaketta hiiren kakkospainikkeella ja valitse sitten **Skannausprofiilit...**
Skannausprofiilit... -valintaikkuna avautuu.
3. Valitse käytettävä skannausprofiili.
4. Varmista, että **Skanneri**-luettelossa valittu skanneri on Brother-laite, joka tukee Web Services -toimintoa skannaamiseen, ja valitse sitten **Oletukseksi**.
5. Valitse **Muokkaa....**
Muokkaa oletusprofiilia -valintaikkuna avautuu.
6. Valitse asetukset **Lähde**, **Paperikoko**, **Värimuoto**, **Tiedoston tyyppi**, **Tarkkuus (DPI)**, **Kirkkaus** ja **Kontrasti**.
7. Osoita **Tallenna profiili**-painiketta.
Nämä asetukset ovat käytössä, kun skannaat Web Services -protokollalla.

Jos sinua kehoitetaan valitsemaan skannaussovellus, valitse luettelosta Windowsin faksi ja skannaus tai Windowsin valokuvavalikoima.



Aiheeseen liittyviä tietoja



- [Web Services -protokolla skannaamisen verkossa \(Windows 7, Windows 8.1 ja Windows 10\)](#)

Ulkoisista laitteista skannaamisen rajoittaminen

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Tämä toiminto mahdollistaa skannaustoimintojen rajoittamisen ulkoisista laitteista. Kun rajoitat skannaustoimintoja ulkoisista laitteista, käyttäjät eivät voi käyttää näitä skannaustoimintoja.

Suosittelomme Microsoft Internet Explorer 11 -selainta tai uudempaa IE-versiota tai Microsoft Edge -selainta Windows-käyttöjärjestelmälle ja Safari 12 -selainta tai uudempaa versiota Macille. Varmista aina, että JavaScript ja evästeet ovat käytössä selaimessa. Jos käytät jotakin muuta WWW-selainta, varmista, että se on HTTP 1.0- ja HTTP 1.1 -yhteensopiva.

1. Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon .
 2. Käynnistä WWW-selain.
 3. Tee jokin seuraavista:
 - Kun käytössä on Wireless Direct
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".
 - Kun käytössä on infrastruktuuritila
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://laitteen IP-osoite" (jossa "laitteen IP-osoite" on laitteen IP-osoite).
esim.
https://192.168.1.2
- Jos laite pyytää salasanaa, kirjoita salasana ja valitse sitten . Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi. Laitteen asetusten hallinnan oletussalasanana on joko
- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
 - **initpass**
4. Valitse **Scan (Skannaa)**-välilehti.
 5. Napsauta **Scan from PC (Skannaa PC:stä)** -valikkoa vasemmassa selauspalkissa.
 6. Poista **Pull Scan (Vetoskannaus)** -vaihtoehto käytöstä.
 7. Valitse **Submit (Lähetä)**.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Skannaa Brother-laitteen skannaustoimintojen avulla](#)

Liittyvät aiheet:

- [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)
- [Käytä Wireless Directiä](#)
- [Infrastruktuuritilan käyttö](#)

Skannaaminen tietokoneelta (Windows)

Voit käyttää tietokonettasi monella eri tavalla asiakirjojen skannaamiseen Brother-laitteesi avulla. Voit käyttää Brotherin toimittamia ohjelmistoja tai voit käyttää skannaukseen omaa suosikkisovellustasi.

- [Skannaaminen Nuance™ PaperPort™ 14SE- tai muilla Windows-sovelluksilla](#)
- [Skannaus Windowsin valokuvavalikoima- tai Windowsin faksi ja skannaus -toiminnolla](#)
- [Skannaaminen käyttäen Kofax Power PDF Standard v3 -ohjelmaa](#)
- [Skannaa käyttämällä Brother iPrint&Scania \(Windows\)](#)




Skannaaminen Nuance™ PaperPort™ 14SE- tai muilla Windows-sovelluksilla

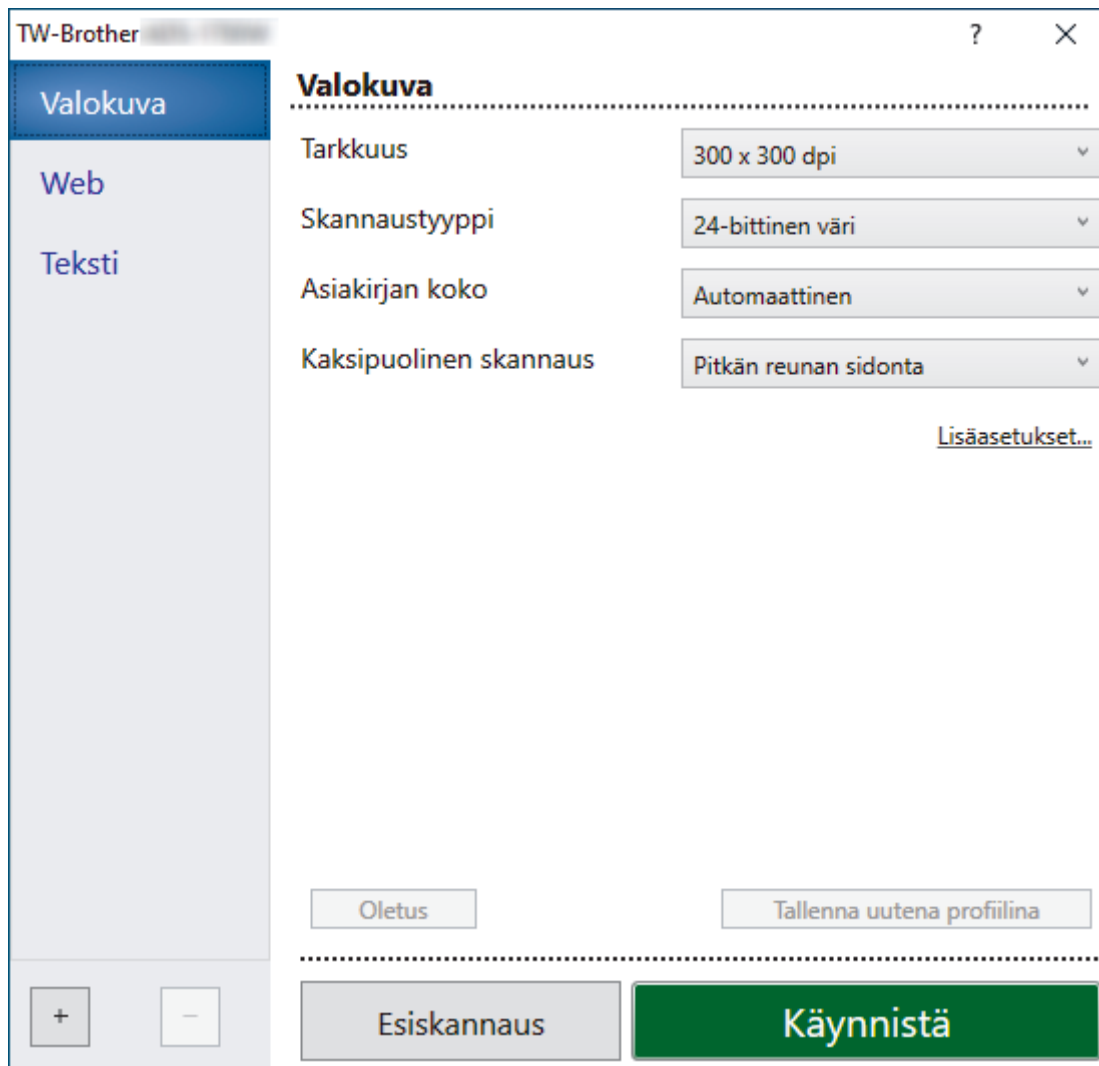
Voit käyttää skannaukseen skanneriohjaimeen sisältyvää Nuance™ PaperPort™ 14SE -sovellusta.

Saat yksityiskohtaiset ohjeet kunkin sovelluksen käyttöön napsauttamalla **Help (Ohje)**-valikkoa ja napsauttamalla sitten **Getting Started Guide (Aloitussopas) Help (Ohje)**-valintanauhassa.



Nämä skannausohjeet koskevat Nuance™ PaperPort™ 14SE -versiota. Vaiheet ovat vastaavat muissa Windows-sovelluksissa. Nuance™ PaperPort™ 14SE tukee sekä TWAIN- että WIA-ohjaimia. Näissä vaiheissa käytetään TWAIN-ohjainta (suositus).

1. Aseta asiakirja laitteeseen.
2. Käynnistä Nuance™ PaperPort™ 14. Tee jokin seuraavista:
 - Windows 10
Napsauta  > **Nuance PaperPort 14 > PaperPort.**
 - Windows 8.1
Valitse  (**PaperPort**).
 - Windows 7
Valitse  (**Käynnistä**) > **Kaikki ohjelmat > Nuance PaperPort 14 > PaperPort.**
3. Napsauta **Desktop (Työpöytä)** -valikkoa ja napsauta sitten **Scan Settings (Skannausasetukset)**-kohtaa **Desktop (Työpöytä)** -valintanauhasta.
Scan or Get Photo (Skannaa tai hae valokuva)-paneeli avautuu näytön vasemmassa reunassa.
4. Valitse **Select (Valitse)**.
5. Valitse käytettävissä olevien skannerien luettelosta **TWAIN: TW-Brother XX-XXXXX** (XXXXX on laitteen mallin nimi). Jos haluat käyttää WIA-ohjainta, valitse Brother-ohjain, jonka etuliitteenä on WIA.
6. Valitse **Display scanner dialog box (Näytä skannerin valintaikkuna)** -valintaruutu **Scan or Get Photo (Skannaa tai hae valokuva)** -paneelissa.
7. Valitse **Scan (Skannaa)**.
Skanneriasetukset-valintaikkuna avautuu.



8. Säädä Skanneriasetukset-valintataulun asetuksia tarvittaessa.
9. Napsauta **Asiakirjan koko** -pudotusluetteloa ja valitse asiakirjasi koko.
10. Voit esikatsella kuvaa ja rajata tarpeettomat alueet pois ennen skannausta napsauttamalla **Esiskannaus**-painiketta.
11. Valitse **Käynnistä**.
Laite aloittaa skannauksen.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- Skannaaminen tietokoneelta (Windows)
- TWAIN-ohjainasetukset (Windows)

TWAIN-ohjainasetukset (Windows)

TW-Brother

Valokuva

Web

Teksti

Valokuva

Tarkkuus 300 x 300 dpi

Skannaustyyppi 24-bittinen väri

Asiakirjan koko Automaattinen

Kaksipuolinen skannaus Pitkän reunan sidonta

[Lisäasetukset...](#)

Oletus Tallenna uutena profilina

+ - Esiskannaus Käynnistä



- Huomaa, että toimintojen nimet ja määritettävissä olevat arvot vaihtelevat laitteen mukaan.

1. Skannaaminen

Valitse **Valokuva**-, **Web**- tai **Teksti**-vaihtoehto skannattavan asiakirjan tyyppin mukaan.

Skannaus (kuvatyyppi)		Tarkkuus	Skannaustyyppi
Valokuva	Käytä valokuvien skannaamiseen.	300 x 300 dpi	24-bittinen väri
Web	Käytä skannatun kuvan liittämiseen WWW-sivuille.	100 x 100 dpi	24-bittinen väri
Teksti	Käytä tekstiasiakirjojen skannaamiseen.	200 x 200 dpi	Mustavalkoinen

2. Tarkkuus

Valitse **Tarkkuus**-pudotusluettelosta skannaustarkkuus. Suuremmat tarkkuudet antavat tarkemman skannatun kuvan, mutta kuluttavat enemmän muistia ja pidentävät siirtoaikaa.

3. Skannaustyyppi

Valitse skannaukseen haluamasi värien määrä.

- **Automaattinen**

Tunnistaa automaattisesti, käyttääkö asiakirja värejä, ja muodostaa sen skannatun kuvan. Kun kyseessä ovat asiakirjat, joissa on värillisiä ja mustavalkoisia sivuja, värilliset sivut skannataan Värillinen-tilassa ja mustavalkoiset sivut **Mustavalkoinen**-tilassa.

- **Mustavalkoinen**

Sopii tekstile ja viivapiirustuksille.

- **Harmaa (virheen levitys)**

Sopii valokuville ja grafiikalle. (Virheen levitys on menetelmä, jolla voi jäljitellä harmaasävykuvia käyttämättä täysharmaita pisteitä. Mustat pisteet asetetaan tietyssä järjestyksessä harmaan vaikutelman aikaansaamiseksi.)

- **Täysharmaa**

Sopii valokuville ja grafiikalle. Tämä tila on tarkempi, koska se käyttää jopa 256 harmaan sävyä.

- **24-bittinen väri**

Tällä asetuksella voit skannata kuvan tarkimmalla värintoistolla. Tämä tila käyttää jopa 16,8 miljoonaa väriä kuvan skannaamiseen, mutta vaatii eniten muistia ja omaa pisimmän siirtoajan.

4. Asiakirjan koko

Valitse asiakirjan tarkka koko esiasetettujen skannauskokojen valikoimasta. Jos valitset **Mukautettu**, voit määrittää asiakirjan koon avautuvassa **Mukautettu asiakirjan koko** -valintaikkunassa.



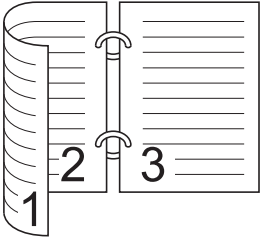
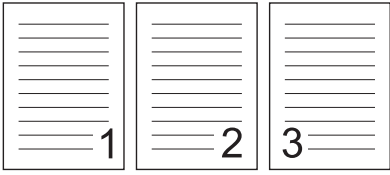

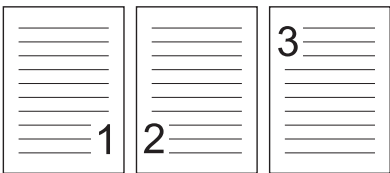
(DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D) **Automaattinen** ei ole käytettävissä skannaamiseen tarkkuuksilla, jotka ovat suurempia kuin 400 x 400 dpi.

5. Kaksipuolinen skaus (DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW)

Skannaa asiakirjan molemmat puolet. Voit varmistaa, että muodostettu datatiedosto näkyy oikein skannatussa asiakirjassa, valitsemalla asiakirjan asetelun mukaan **Pitkän reunan sidonta** tai **Lyhyen reunan sidonta**.



Kaksipuolinen skaus ei ole käytettävissä **Pitkä paperi** -asetusta käytettäessä.

Kaksipuolisen skannauksen ase- tus	Alkuperäinen asetelu	Skannaustulos
Pitkän reunan sidonta		
Lyhyen reunan sidonta		

6. Lisäasetukset...

Määritä lisäasetukset napsauttamalla **Lisäasetukset...**-painiketta Skannausasetus-valintaikkunassa.

- **Asiakirjan korjaus**

- **Rajaus**

- **Automaattinen suoristus**

Määritä laite suoristamaan vinoon mennyt asiakirja automaattisesti.



- **Automaattinen suoristus** -ominaisuuden asetukseksi määritetään automaattisesti Käytössä, jos valitset **Automaattinen Asiakirjan koko** -asetukselle.
- (DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D) **Automaattinen suoristus** ei ole käytettävissä skannaamiseen tarkkuuksilla, jotka ovat suurempia kuin 400 x 400 dpi.

- **Poista sivun loppu**

Tunnistaa sivun lopun ja säätää sivun koon automaattisesti, kun asiakirja on valittua **Asiakirjan koko** -asetusta lyhyempi.

- **Marginaaliasetukset**

Tämän toiminnon avulla voit lisätä tai poistaa määritetyn marginaalin kuvan reunaan tai reunasta. Positiivinen arvo pienentää skannatun kuvan kokoa, kun se tulostetaan, ja negatiivinen arvo lisää skannatun kuvan kokoa, kun se tulostetaan.



Marginaaliasetukset on käytettävissä vain, kun **Asiakirjan koko** on asetettu **Automaattinen**-asetukseen.

- **Kierrä kuvaa**

Vaihtaa asiakirjan suunnan tekstin suunnan perusteella, kun **Automaattinen** on valittuna.

- **Reunan täyttö**

Täytä skannatun kuvan reunat neljältä puolelta käyttämällä valittua väriä ja aluetta.

- **Automaattisen värintunnistuksen säätö**

Kun skannaustyyppi **Automaattinen** on valittuna, voit säätää värintunnistustasoa. Liukusäätimen arvon suurentaminen saa aikaan sen, että laite todennäköisemmin tunnistaa jonkin tietyn asiakirjan värilliseksi asiakirjaksi.

- **Tyhjän sivun ohitus**

Poista asiakirjan tyhjät sivut skannaustuloksista.

- **Parannus**

- **Diffuusion säätö - harmaa**

Tämä toiminto säätää kirkkautta ja kontrastia harmaiden kuvien luonnissa.



Tämä on käytettävissä vain silloin, kun **Skannaustyyppi** on **Harmaa (virheen levitys)**.

Kirkkaus

Vaalenna kuvaa siirtämällä **Kirkkaus**-tason liukusäädintä oikealle tai tummenna kuvaa vetämällä sitä vasemmalle. Jos skannattu kuva on liian vaalea, määritä pienempi kirkkaustaso ja skannaa asiakirja uudestaan. Jos kuva on liian tumma, määritä suurempi kirkkaustaso ja skannaa asiakirja uudestaan. Voit määrittää kirkkauden myös kirjoittamalla arvon ruutuun.

Kontrasti

Voit lisätä tai vähentää **Kontrasti**-tasoa siirtämällä liukusäädintä oikealle tai vasemmalle.

Kontrastin lisääminen korostaa kuvan tummia ja vaaleita alueita, ja kontrastin vähentäminen tuo yksityiskohdat tarkemmin esille harmailla alueilla. Voit määrittää kontrastin myös kirjoittamalla arvon ruutuun.

- **Värisävyn säätö**

Mahdollistaa kirkkauden, kontrastin ja gamman säätämisen täysharmaa- ja väriskannauksen aikana.

- **Taustakäsittely**

- **Poista läpi näkyminen/kuvio**

Estä asiakirjan toisella puolella olevan tekstin tai kuvien näkyminen skannauksessa.

- **Poista taustaväri**

Paranna skannattavien tietojen luettavuutta poistamalla asiakirjoista taustaväri.

- **Väripisara**

Valitse skannatusta kuvasta poistettava väri.

-
- **Reunan korostus**
Tarkenna alkuperäisen merkkejä.



Seuraavat toiminnot voidaan valita skannattaessa värillisiä tai harmaita kuvia:

- **Värisävyn säätö**
- **Reunan korostus**

- **Mustavalkokuvan laatu**

- **Mustavalkokynnyksen säätö**

Tämän asetuksen avulla voit säätää kuvan laatua skannatessasi **Mustavalkoinen**-tilassa. Suuremmat arvot lisäävät mustan määrää skannatussa kuvassa ja pienemmät lisäävät valkoisen määrää. Tällä asetuksella voit parantaa hahmontunnistus (OCR) -tekniikalla skannattujen asiakirjojen laatua.

- **Merkkien korjaus**

Korjaa alkuperäisen rikkiäiset tai epätäydelliset merkit tekstin lukemisen helpottamiseksi.



Merkkien korjaus voidaan valita, kun skannataan mustavalkoisia kuvia.

- **MV-inversio**

Tämän toiminnon avulla voit luoda skannatusta kuvasta mustavalkoisen negatiivikuvan.

- **Syötönhallinta**

- **Asettelu**

Tällä voit skannata kaksisivuisen asiakirjan, joka on yhdistetty yhdelle sivulle, tai skannata yksisivuisen asiakirjan, joka on jaettu kahdelle sivulle.

- **Siirtotaskutila**

Skannaa seuraavat asiakirjatyypit siirtotaskun (ei sisälly) avulla:

- Tärkeät asiakirjat (valokuvat, sopimukset)
- Ohut paperi (kuitit)
- Epäsäännöllisen muotoinen paperi (leikkeet)

- **Jatkuva skannaus**

Valitse tämä asetus, jos haluat skannata uusia asiakirjoja käyttäen samoja asetuksia, kun skannaus on valmis.

- **Lisätoimintoja**

- **Viivakoodin tunnistus**

Laite lukee skannattuun kuvaan tulostetun viivakoodin. Määritä viivakoodin tyyppi ja tunnistusalue.



- **Viivakoodin tunnistus** ei ole käytettävissä, kun **Asettelu** on pois käytöstä.

- Käytä viivakoodien skannaamiseen ja lukemiseen kolmannen osapuolen sovellusta. Pelkkä TWAIN-ohjain ei pysty muuntamaan viivakoodeja tiedoksi.

-
- **JPEG-pakkaus**

Muuttaa tallennettavan JPEG-tiedoston laatua.



Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun kolmannen osapuolen sovellusta käytetään levytiedostotilassa.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Skannaaminen Nuance™ PaperPort™ 14SE- tai muilla Windows-sovelluksilla

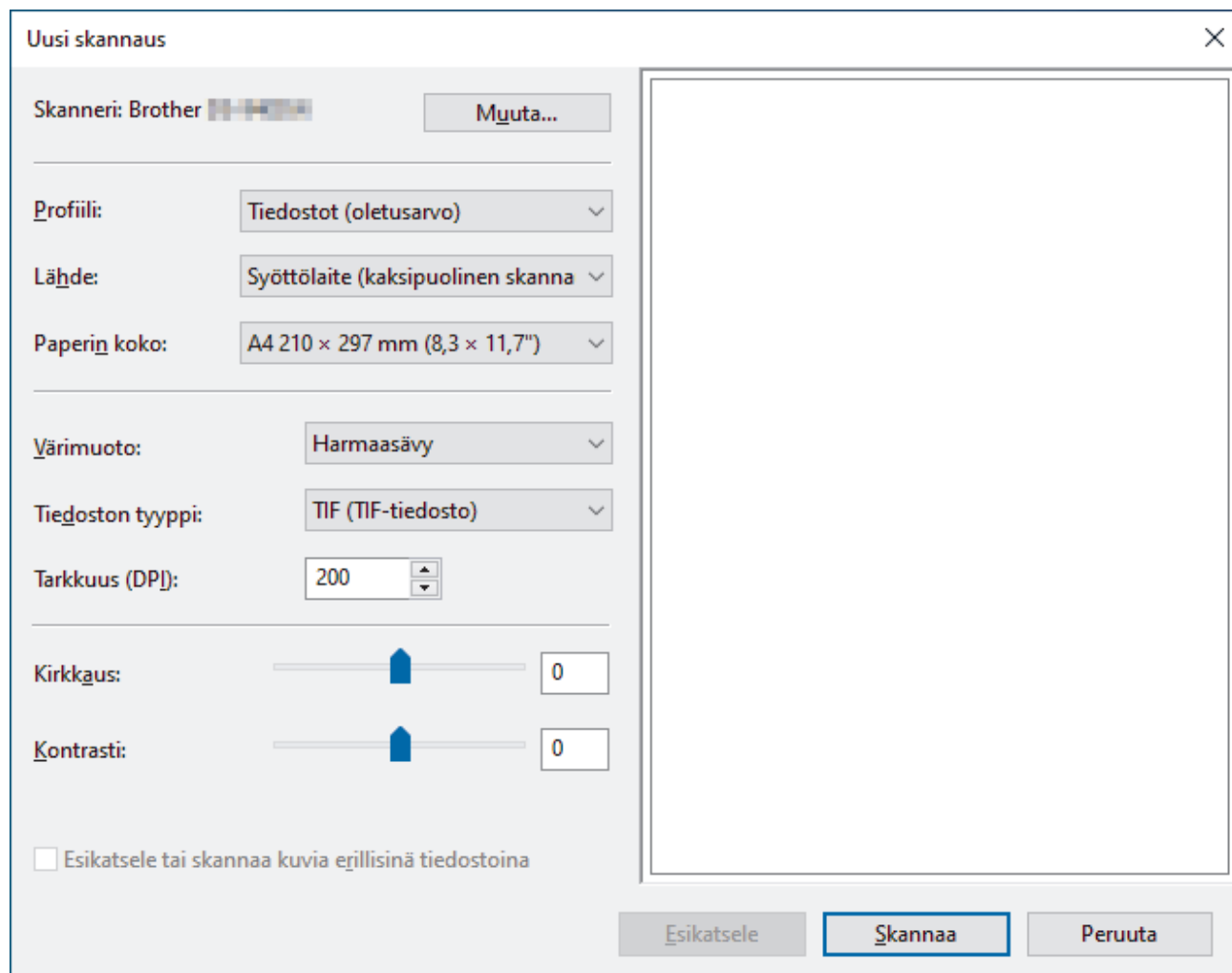
Skannaus Windowsin valokuvavalikoima- tai Windowsin faksi ja skannaus -toiminnolla

Windows Photo Gallery- tai Windowsin faksi ja skannaus -sovellukset ovat lisävaihtoehtoja, joita voit käyttää skannaukseen.

Näissä sovelluksissa käytetään WIA-skanneriohjainta.

1. Aseta asiakirja laitteeseen.
2. Käynnistä skannaussovellus. Tee jokin seuraavista:
 - Windowsin valokuvagalleria (Windows 7)
Napsauta **Tiedosto** > **Tuo kamerasta tai skannerista**-painiketta.
 - Windowsin faksi ja skannaus
Valitse **Tiedosto** > **Uusi** > **Skannaa**.
3. Valitse käytettävä skanneri.
4. Valitse **Tuo** tai **OK**.

Uusi skannaus -valintaikkuna avautuu.



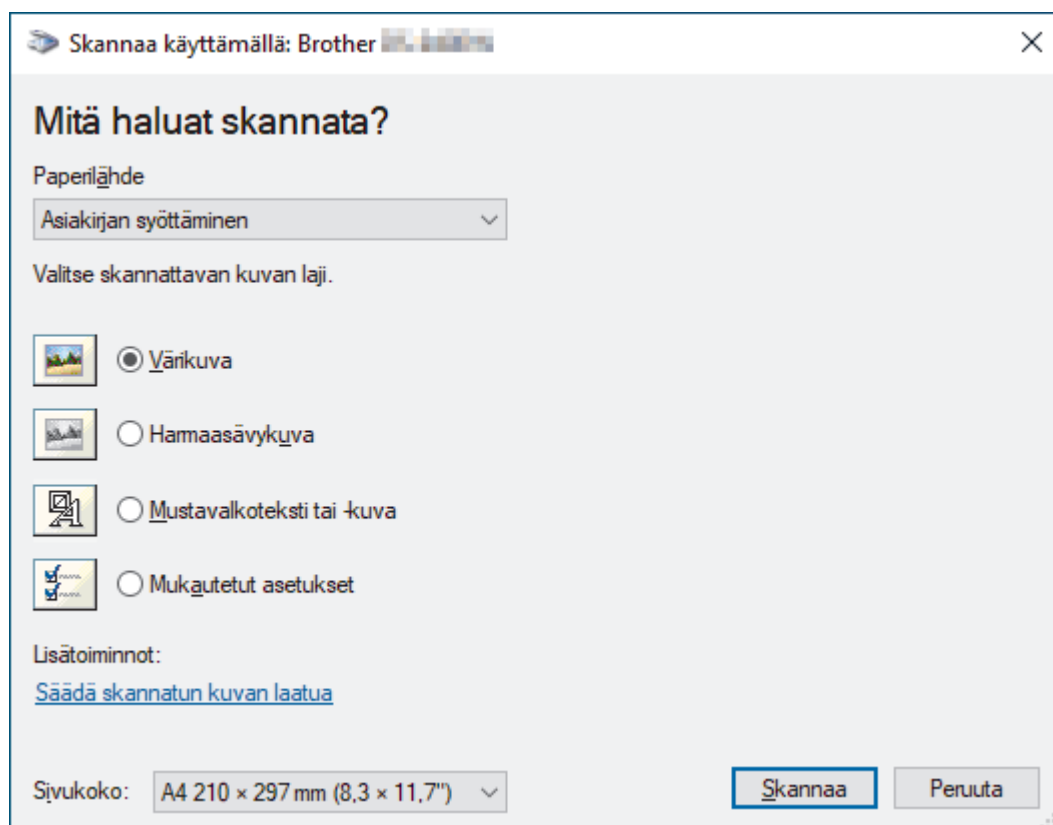
5. Säädä Skanneriasetukset-valintataulun asetuksia tarvittaessa.
6. Valitse **Skannaa**.
Laite aloittaa skannauksen.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Skannaaminen tietokoneelta (Windows)
- WIA-ohjainasetukset (Windows)

WIA-ohjainasetukset (Windows)



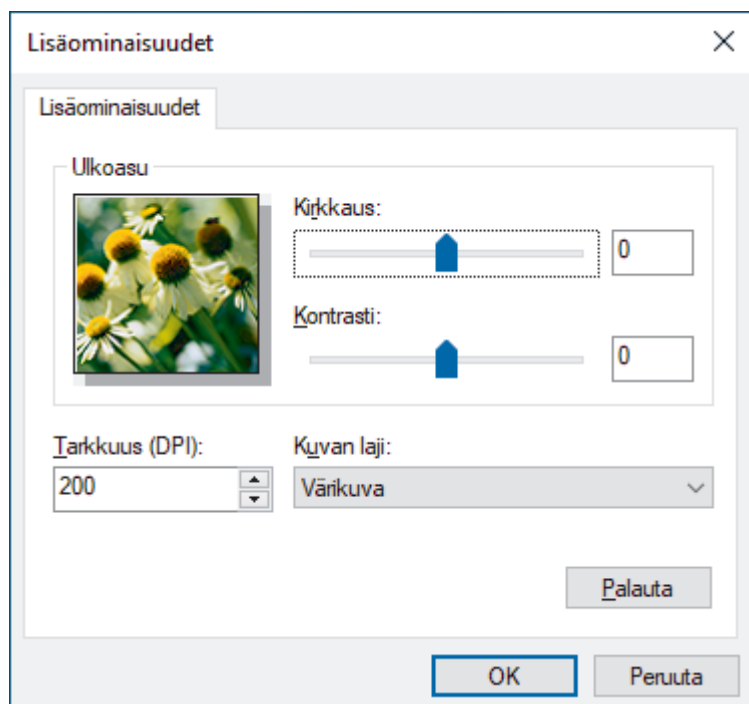
1. Paperilähde

Voit valita ainoastaan vaihtoehdon **Asiakirjan syöttäminen**.

2. Kuvatyyppi (kuvan laji)

Valitse skannattavan asiakirjan tyyppiä **Värikuva**, **Harmaasävykuva**, **Mustavalkoteksti tai -kuva** tai **Mukautetut asetukset**.

Voit muuttaa lisäasetuksia napsauttamalla **Säädä skannatun kuvan laatua** -linkkiä.



1. Kirkkaus

Vaalenna kuvaa siirtämällä **Kirkkaus**-tason liikusäädintä oikealle tai tummenna kuvaa vetämällä sitä vasemmalle. Jos skannattu kuva on liian vaalea, määritä pienempi kirkkaustaso ja skannaa asiakirja uudestaan. Jos kuva on liian tumma, määritä suurempi kirkkaustaso ja skannaa asiakirja uudestaan.

2. Kontrasti

Voit lisätä tai vähentää **Kontrasti**-tasoa siirtämällä liikusäädintä oikealle tai vasemmalle. Kontrastin lisääminen korostaa kuvan tummia ja vaaleita alueita, ja kontrastin vähentäminen tuo yksityiskohdat tarkemmin esille harmailla alueilla. Voit määrittää kontrastin myös kirjoittamalla arvon ruutuun.

3. Tarkkuus (DPI)

Valitse skannauksen erottelutarkkuus **Tarkkuus (DPI)** -luettelosta. Suuremmat tarkkuudet antavat tarkemman skannatun kuvan mutta kuluttavat enemmän muistia ja pidentävät siirtoaikaa.

4. Kuvan laji

Valitse skannattavan asiakirjan tyyppi tai muuta sitä.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Skannaus Windowsin valokuvavalikoima- tai Windowsin faksi ja skannaus -toiminnolla
-

Skannaaminen käyttäen Kofax Power PDF Standard v3 -ohjelmaa

Voit käyttää Kofax Power PDF -sovellusta skannaukseen. Se muuntaa skannatut PDF-tiedot muihin muotoihin, joita ovat esimerkiksi Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint ja kuvat. Jos sinua pyydetään antamaan sarjanumero, kun asennat ohjelmistoa, tarkastele skanneriin kiinnitettyä tarraa. Näet sovelluksen sisällä lisätietoja Kofax Power PDF -ohjevalikosta.



Aiheeseen liittyviä tietoja


- [Skannaaminen tietokoneelta \(Windows\)](#)
-

Skannaa käyttämällä Brother iPrint&Scania (Windows)

Skannaa tietokoneestasi Windowsin Brother iPrint&Scanin avulla. Siirry laitemallisi **Ladattavat tiedostot**-sivulle sivustossa support.brother.com ja lataa se.

1. Käynnistä Brother iPrint&Scan. Tee jokin seuraavista:

- Windows 10

Napsauta  > **Brother** > **Brother iPrint&Scan**.

- Windows 8.1

Valitse **Brother iPrint&Scan**.

- Windows 7

Valitse  (Käynnistä) > **Kaikki ohjelmat** > **Brother iPrint&Scan**.

2. Jos Brother-laitteesi ei ole valittuna, osoita **Valitse laitteesi** -painiketta ja valitse Brother-laitteesi noudattamalla sitten näyttöön tulevia ohjeita.

3. Osoita **Skannaus**-symbolia ja skannaa asiakirjasi noudattamalla sitten näyttöön tulevia ohjeita.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Skannaaminen tietokoneelta \(Windows\)](#)

Liittyvät aiheet:

- [Brother iPrint&Scan -yleiskuvaus](#)

Skannaaminen tietokoneelta (Mac)

Voit käyttää Mac-tietokonettasi monella eri tavalla asiakirjojen skannaamiseen Brother-laitteesi avulla. Voit käyttää Brotherin toimittamia ohjelmistoja tai voit käyttää skannaukseen omaa suosikkisovellustasi.

- [Skannaus Brother iPrint&Scan -ohjelmistolla \(Mac\)](#)
- [Skannaus Apple-kuvansiirtäjällä \(ICA-ohjain\)](#)
- [AirPrint-skannauksen käyttö](#)

Skannaus Brother iPrint&Scan -ohjelmistolla (Mac)

Skannaa tietokoneestasi Macin Brother iPrint&Scanin avulla. Lataa ja asenna Brother iPrint&Scan App Storesta.

1. Osoita **Finder**-valikkorivillä **Siirry** > **Ohjelmat** ja kaksoisosoita iPrint&Scan-symbolia.
Brother iPrint&Scan -näyttö tulee näkyviin.
2. Jos Brother-laitteesi ei ole valittuna, osoita **Valitse laitteesi** -painiketta ja valitse Brother-laitteesi noudattamalla sitten näyttöön tulevia ohjeita.
3. Osoita **Skannaus**-symbolia ja skannaa asiakirjasi noudattamalla sitten näyttöön tulevia ohjeita.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Skannaaminen tietokoneelta \(Mac\)](#)

Liittyvät aiheet:

- [Brother iPrint&Scan -yleiskuvaus](#)

🏠 [Koti](#) > [Scan \(Skannaus\)](#) > [Skannaaminen tietokoneelta \(Mac\)](#) > Skannaus Apple-kuvansiirtäjällä (ICA-ohjain)

Skannaus Apple-kuvansiirtäjällä (ICA-ohjain)

Lataa ja asenna ICA-ohjain sivustossa support.brother.com. Voit myös skannata suoraan **Kuvansiirtäjä**-sovelluksesta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Skannaaminen tietokoneelta \(Mac\)](#)
 - [Skannaaminen Applen Kuvansiirtäjän avulla](#)
 - [ICA-ohjainasetukset](#)
-

► [Koti](#) > [Scan \(Skannaus\)](#) > [Skannaaminen tietokoneelta \(Mac\)](#) > [Skannaus Apple-kuvansiirtäjällä \(ICA-ohjain\)](#) > [Skannaaminen Applen Kuvansiirtäjän avulla](#)

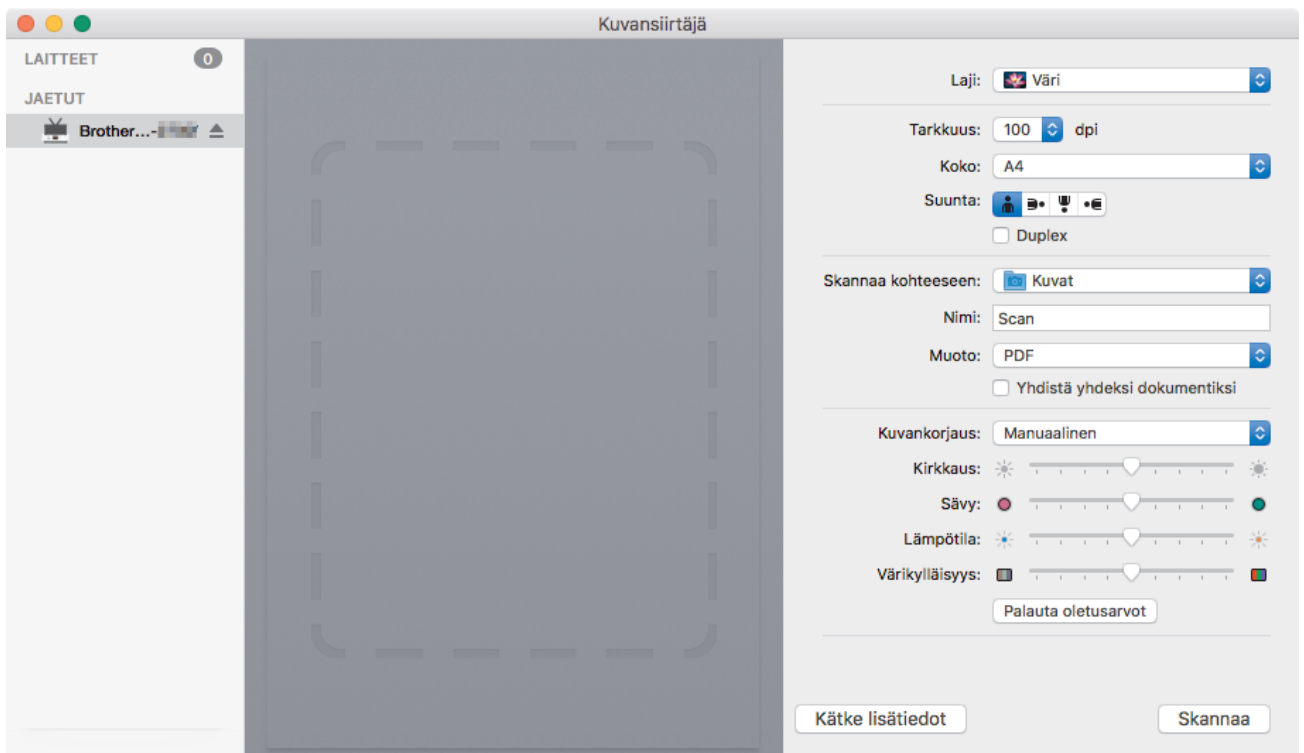
Skannaaminen Applen Kuvansiirtäjän avulla

1. Käynnistä **Kuvansiirtäjä** -sovellus.



2. Valitse laite näytön vasemmalla puolella olevasta luettelosta.

Jos olet yhdistänyt Brother-laitteen Mac-tietokoneeseen USB-kaapelilla, näet laitteen **LAITTEET**-alueella. Jos olet yhdistänyt verkon kautta, näet sen **JAETUT**-alueella.



3. Aseta asiakirja laitteeseen.

4. Valitse asiakirjan koko.

5. Valitse kohdekansio tai kohdesovellus **Skannaa kohteeseen**-pönnähdysvalikosta.

6. Valitse **Skannaa**.

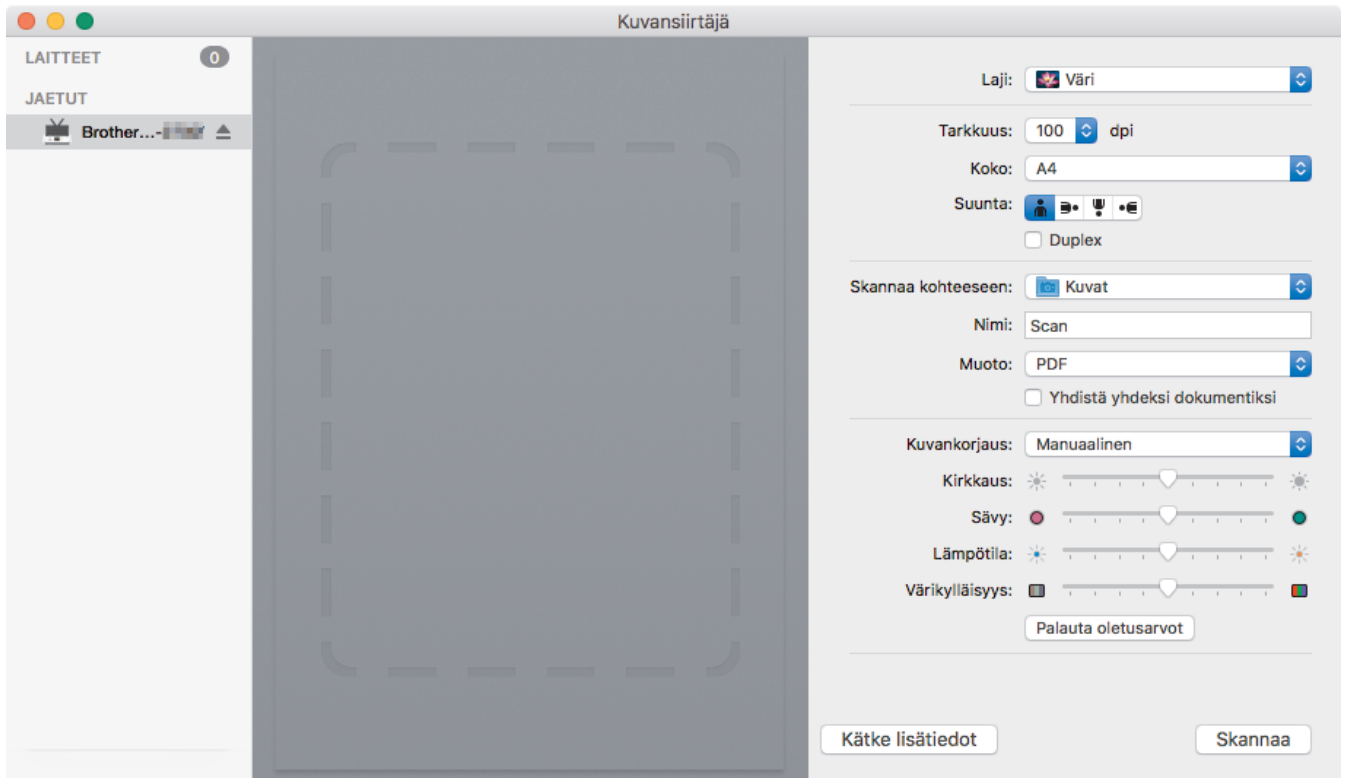
Laite aloittaa skannauksen.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Skannaus Apple-kuvansiirtäjällä (ICA-ohjain)

ICA-ohjainasetukset



Jos haluat säätää kuvansiirtäjän asetuksia, valitse **Näytä yksityiskohdat**.



Kohteiden nimet ja määritettävissä olevat arvot voivat vaihdella laitteen mukaan.

1. Laji

Voit valita **Väri**, **Mustavalkoinen** tai **Teksti**.

2. Tarkkuus

Määrittää haluamasi asiakirjan tarkkuuden.

3. Skannauskoko/Koko

Määrittää asiakirjan paperikoon.

4. Suuntaus

Määrittää asiakirjan suunnan.

5. Duplex (vain tuetut mallit)

Voit valita **Duplex**-valintaruudun ja suorittaa kaksipuolisen skannauksen.

6. Skannaa kohteeseen

Määrittää kohdekansion tai -sovelluksen.

7. Nimi

Antaa sinun kirjoittaa etuliitetekstin, jota käytetään skannatun kuvan nimen osana.

8. Muoto

Määrittää skannatun tiedon tiedostomuodon.

9. Yhdistä yhdeksi dokumentiksi

Antaa sinun skannata asiakirjan yhtenä kohteena ja tallentaa sen yhtenä tiedostona, kun tiedostomuodoksi on valittu PDF tai TIFF.

10. Kuvankorjaus

Valitun **Laji**-asetuksen mukaan antaa sinun määrittää seuraavat asetukset:

Laji	Määritettävät asetukset
Väri	Kirkkaus, Sävy, Lämpötila, Värikylläisyys
Mustavalkoinen	Kirkkaus, Kontrasti
Teksti	Kynnys



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Skannaus Apple-kuvansiirtäjällä (ICA-ohjain)
-

AirPrint-skannauksen käyttö

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Ennen AirPrint-skannauksen käyttämistä](#)
- [Skannaus AirPrint-skannauksella](#)

Ennen AirPrint-skannauksen käyttämistä

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Ennen kuin käytät AirPrint-skannausta, lisää Brother-laitteesi Mac-laitteen skanneriluetteloon.

- Varmista, että laitteessasi on viimeisin laiteohjelmisto, sillä et voi käyttää tätä toimintoa ilman sitä. Tarkista viimeisin laiteohjelmiston päivitys verkko-osoitteesta support.brother.com.
- Varmista, että Brother-laitteesi ja Mac-laitteesi on yhdistetty joko langattomasti tai USB-kaapelilla.

1. Valitse **Järjestelmäasetukset** Apple-valikosta.
2. Valitse **Tulostimet ja skannerit**.
3. Osoita +-kuvaketta vasemmalla olevan Skannerit-paneelin alapuolella.
Lisää-näyttö avautuu.
4. Valitse Brother-laitteesi ja valitse sitten **Brother DS-XXXXX Käyttö**-ponnahdusvalikosta.
5. Valitse **Lisää**.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [AirPrint-skannauksen käyttö](#)

Skannaus AirPrint-skannauksella

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Varmista ennen skannausta, että Brother-laite on Mac-laitteen skanneriluettelossa.

1. Aseta asiakirja laitteeseen.
2. Valitse **Järjestelmäasetukset** Apple-valikosta.
3. Valitse **Tulostimet ja skannerit**.
4. Valitse Brother-laite skanneriluettelosta.
5. Osoita **Avaa skanneri...**-painiketta.
Skanneri-ikkuna tulee esiin.
6. Valitse kohdekansio tai kohdesovellus.
7. Muuta skannausasetuksia tarvittaessa osoittamalla **Näytä lisätiedot**.
8. Valitse **Skannaa**.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [AirPrint-skannauksen käyttö](#)

Skannaaminen käyttäen Brother iPrint&Scania mobiililaitteille

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Brother iPrint&Scan mobiililaitteille](#)

Brother iPrint&Scan mobiililaitteille

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Skannaa eri mobiililaitteilta Brother iPrint&Scan -sovelluksella.

- Android™ -laitteet:

Brother iPrint&Scan mahdollistaa Brother-laitteen toimintojen käytön suoraan Android™ -laitteelta.

Brother iPrint&Scanin voi ladata ja asentaa Google Play™ Store -sovelluksesta.

- Kaikki iOS-tuetut laitteet, kuten iPhone, iPad ja iPod touch:

Brother iPrint&Scan mahdollistaa Brother-laitteen toimintojen käytön suoraan iOS-laitteesta.

Lataa ja asenna Brother iPrint&Scan App Storesta.

Lisätietoja on sivustossa support.brother.com/ips.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Skannaaminen käyttäen Brother iPrint&Scania mobiililaitteille](#)

Liittyvät aiheet:

- [Brother iPrint&Scan Windowsille ja Macille](#)

Skannaaminen Presto! BizCard -sovellusta käyttäen

Presto! BizCard -sovelluksen avulla voit hallita omalla tietokoneellasi skannattuihin käyntikortteihin sisältyviä tietoja, kuten nimiä, yrityksiä, puhelin- ja faksinumeroja, posti- ja sähköpostiosoitteita. Kun skannaat tai tuot käyntikorttisi, Presto! BizCard tallentaa automaattisesti kunkin kortin tiedot ja kuvan. Voit myös käyttää erilaisia katselutiloja muokkaamiseen, luomiseen ja lajitteluun.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Scan \(Skannaus\)](#)
-

Network (Verkko)

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Tuetut verkon perustoiminnot](#)
- [Verkonhallintaohjelmisto ja apuohjelmat](#)
- [Muita menetelmiä Brother-laitteesi määrittämiseen langatonta verkkoa varten](#)
- [Lisäverkkotoiminnot](#)

Tuetut verkon perustoiminnot

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Laitte tukee erilaisia käyttöjärjestelmäkohtaisia ominaisuuksia. Tästä taulukosta näet, mitä verkkotoimintoja ja yhteyksiä kukin käyttöjärjestelmä tukee.

Käyttöjärjestelmät	Windows 7 (SP1) Windows 8.1 Windows 10	Windows Server 2012 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2016 Windows Server 2019	macOS v10.12.x macOS v10.13.x macOS v10.14.x
Skannaus	Kyllä	Kyllä	Kyllä
BRAdmin Light ^{1 2}	Kyllä	Kyllä	
WWW-pohjainen hallinta (vain tuetut mallit) ²	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Etäasetusohjelma ²	Kyllä		Kyllä

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Network \(Verkko\)](#)

¹ BRAdmin Light on ladattavissa mallisi **Ladattavat tiedostot**-sivulta osoitteesta support.brother.com.

² Laitteen asetusten hallinnan oletussalasana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee **"Pwd"**
- **initpass**

Suosittellemme salasanan vaihtamista laitteen luvattoman käytön estämiseksi.

Verkonhallintaohjelmisto ja apuohjelmat

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Voit tehdä määrittämyksiä ja muuttaa Brother-laitteesi verkkoasetuksia hallinta-apuohjelman avulla.

- [Verkonhallintaohjelmistoon ja apuohjelmiin tutustuminen](#)

Verkonhallintaohjelmistoon ja apuohjelmiin tutustuminen

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

WWW-pohjainen hallinta (vain tuetut mallit)

WWW-pohjainen hallinta on apuohjelma, jossa laitteen hallintaan käytetään tavallista WWW-selainta hypertekstin siirtoprotokollalla (HTTP) tai hypertekstin siirtoprotokollalla SSL:n (Secure Socket Layer) yli (HTTPS). Kirjoita laitteesi IP-osoite WWW-selaimen käyttäaksesi tai muuttaaksesi skannerin asetuksia.

BRAdmin Light (Windows) (vain tuetut mallit)

BRAdmin Light -apuohjelma on tarkoitettu verkkoon kytkettyjen Brother-laitteiden alkuasetusten määrittämiseen. Tämä apuohjelma voi hakea Brotherin tuotteita verkosta, tarkastella tiloja ja määrittää perusverkkosetuksia, kuten IP-osoitteen.

Siirry mallisi **Ladattavat tiedostot**-sivulle sivustossa support.brother.com ja lataa Brotherin BRAdmin Light -ohjelman uusin versio.



- Jos käytössä on Windows-palomuuri tai vakoiluntorjunta- tai virussovelluksen palomuuritoiminto, poista ne käytöstä väliaikaisesti. Kun olet varma, että voit skannata, määritä ohjelmiston asetukset valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Etäasetus (Windows ja Mac)

Etäasetusohjelman avulla voit määrittää monia laite- ja verkkoasetuksia joko Windows- tai Mac-sovelluksesta. Kun etäasetusohjelma käynnistetään, Brother-laitteen asetukset ladataan automaattisesti tietokoneeseen, jossa ne tulevat näyttöön. Jos muutat asetuksia, voit siirtää ne suoraan laitteeseen.



Tätä apuohjelmaa voidaan käyttää joko USB- tai verkkoyhteyden kanssa.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Verkonhallintaohjelmisto ja apuohjelmat](#)

Liittyvät aiheet:

- [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)

Muita menetelmiä Brother-laitteesi määrittämiseen langatonta verkkoa varten

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- Ennen Brother-laitteesi määrittämistä langattomaan verkkoon
- Laitteen määrittäminen langattomaan verkkoon käyttämällä Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) -toiminnon yhden painalluksen menetelmää
- Laitteen määrittäminen langattomaan verkkoon käyttämällä Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) -toiminnon PIN-menetelmää
- Käytä Wireless Directiä
- Infrastruktuuritilan käyttö

Ennen Brother-laitteesi määrittämistä langattomaan verkkoon

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Varmista seuraavat kohdat ennen kuin yrität määrittää langattoman verkon:

- Ennen langattoman verkon asetusten määrittämistä on tiedettävä verkon nimi (SSID) ja verkkoavain (salasana).



Jos et tunne näitä suojaustietoja, ota yhteys reitittimen valmistajaan, järjestelmänvalvojaasi tai Internet-palveluntarjoajaasi.

- Jotta saisit parhaan mahdollisen lopputuloksen tavallisessa päivittäisessä asiakirjojen skannauksessa, aseta Brother-laite mahdollisimman lähelle langattoman verkon tukiasemaa/reititintä ja varmista, ettei niiden välissä ole mitään suuria esteitä. Näiden kahden laitteen välissä olevat suuret esineet ja seinät sekä muiden sähkölaitteiden aiheuttamat häiriöt voivat vaikuttaa asiakirjosi tiedonsiirron nopeuteen.

Näiden tekijöiden takia langaton yhteys ei ole välttämättä paras vaihtoehto kaikentyyppisiä asiakirjoja ja sovelluksia varten.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Muita menetelmiä Brother-laitteesi määrittämiseen langatonta verkkoa varten](#)

🏠 [Koti](#) > [Network \(Verkko\)](#) > [Muita menetelmiä Brother-laitteesi määrittämiseen langatonta verkkoa varten](#) > Laitteen määrittäminen langattomaan verkkoon käyttämällä Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) -toiminnon yhden painalluksen menetelmää

Laitteen määrittäminen langattomaan verkkoon käyttämällä Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) -toiminnon yhden painalluksen menetelmää

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Jos langattoman verkon tukiasema/reititin tukee Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) -toimintoa, voit käyttää laitteesi WPS-toimintoa langattoman verkon asetusten määrittämiseen.



WPS-asetusta tukevat reitittimet tai tukiasemat merkitään tällä symbolilla:



1. Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon .

Wi-Fi-merkkivalo vilkkuu.

2. Pidä laitteen WPS-painiketta painettuna kahden sekunnin ajan.

Wi-Fi-merkkivalo alkaa vilkkua nopeammin.

3. Paina langattoman tukiaseman/reitittimen WPS-painiketta.

Jos laitteesi yhdistäminen onnistuu, Wi-Fi-merkkivalo lakkaa vilkkumasta ja alkaa palaa tauotta.

Langattoman verkon asetukset ovat nyt valmiit. Voit asentaa laitteen käytön edellyttämät ohjaimet ja ohjelmiston siirtymällä laitteesi **Ladattavat tiedostot**-sivulle verkkosivustossa support.brother.com.

Jos haluat määrittää muita verkkoasetuksia, käytä verkkopohjaista hallintaa. ➤ ➤ [Aiheeseen liittyviä tietoja: WWW-pohjaisen hallinnan käyttö](#)



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Muita menetelmiä Brother-laitteesi määrittämiseen langatonta verkkoa varten](#)

Liittyvät aiheet:

- [WWW-pohjaisen hallinnan käyttö](#)

Laitteen määrittäminen langattomaan verkkoon käyttämällä Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) -toiminnon PIN-menetelmää

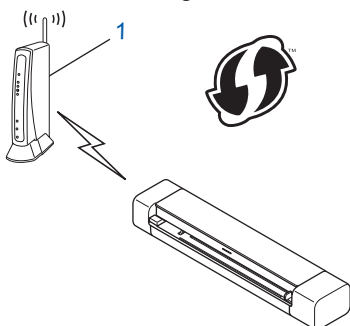
Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Jos langaton tukiasema/reititin tukee WPS-toimintoa, voit määrittää langattoman verkon asetukset PIN (Personal Identification Number) -menetelmällä.

PIN-menetelmä on yksi Wi-Fi Alliance® -yhtiön kehittämistä yhteydenottomenetelmistä. Langaton verkko ja sen suojausasetukset voidaan määrittää lähettämällä kirjautujan (Brother-laite) luoma PIN-koodi rekisterinpitäjään (langatonta lähiverkkoa hallitseva laite). Lisätietoja WPS-tilan käytöstä on langattoman tukiaseman/reitittimen mukana toimitetuissa ohjeissa.

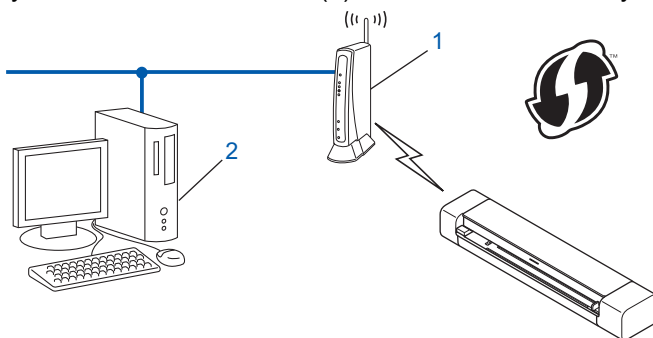
Tyyppi A


Kytkeä, kun langaton tukiasema/reititin (1) toimii rekisterinpitäjän sijaisena.





Tyyppi B

Kytkeä, kun toista laitetta (2), kuten tietokonetta, käytetään rekisterinpitäjänä.



 WPS-asetusta tukevat reitittimet tai tukiasemat merkitään tällä symbolilla:



1. Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon .
Wi-Fi-merkkivalo alkaa vilkkua.
2. Pidä laitteen WPS-painiketta painettuna kahden sekunnin ajan.
Wi-Fi-merkkivalo vilkkuu nopeasti.
3. Paina -painiketta.
Wi-Fi-merkkivalo vilkkuu normaalisti.

4. Käytä verkkoon yhdistettyä tietokonetta ja kirjoita selaimesi osoiteriville rekisterinpitäjänä käytettävän laitteen IP-osoite. (Esimerkki: <http://192.168.1.2>)
5. Siirry WPS-asetusten sivulle ja kirjoita laitteeseen kiinnitettyssä tarrassa oleva PIN-koodi ja noudata näytössä näkyviä ohjeita.



- Rekisterinpitäjänä on yleensä langaton tukiasema/reititin.
- Asetussivu vaihtelee langattoman tukiaseman/reitittimen merkin mukaan. Yksityiskohtaisempia tietoja on langattoman tukiaseman/reitittimen mukana toimitetuissa ohjeissa.

Jos käytät Windows 7-, Windows 8.1- tai Windows 10 -tietokonetta rekisterinpitäjänä, tee seuraavat toimenpiteet:

6. Tee jokin seuraavista:

- Windows 10

Valitse  > **Windows-järjestelmä** > **Ohjauspaneeli**. Valitse **Laitteisto ja äännet** -ryhmässä **Lisää laite**.

- Windows 8.1

Siirrä hiiren osoitin työpöydän oikeaan alakulmaan. Kun valikkorivi tulee näkyviin, napsauta **Asetukset** > **Ohjauspaneeli** > **Laitteisto ja äännet** > **Laitteet ja tulostimet** > **Lisää laite**-painiketta.

- Windows 7

Valitse  (**Käynnistä**) > **Laitteet ja tulostimet** > **Lisää laite** .



- Jos haluat käyttää Windows 7-, Windows 8.1- tai Windows 10 -tietokonetta rekisterinpitäjänä, se on rekisteröitävä verkkoon etukäteen. Yksityiskohtaisempia tietoja on langattoman tukiaseman/reitittimen mukana toimitetuissa ohjeissa.
- Jos käytät Windows 7-, Windows 8.1- tai Windows 10 -tietokonetta rekisterinpitäjänä, voit asentaa skanneriohjaimen langattoman verkon määrittämisen jälkeen näytön ohjeita noudattamalla. Asenna täydellinen ohjain- ja ohjelmistopaketti ►► *Pika-asennusopas* ohjeiden mukaisesti.

7. Valitse laitteesi ja valitse **Seuraava**.
8. Kirjoita laitteeseen kiinnitettyssä tarrassa oleva PIN-koodi ja valitse **Seuraava**.
9. (Vain Windows 7) Valitse verkkosi ja valitse sitten **Seuraava**.
10. Valitse **Sulje**.

Jos langattoman laitteen yhdistäminen onnistuu, laitteen Wi-Fi-merkkivalo syttyy.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Muita menetelmiä Brother-laitteesi määrittämiseen langatonta verkkoa varten](#)

Käytä Wireless Directiä

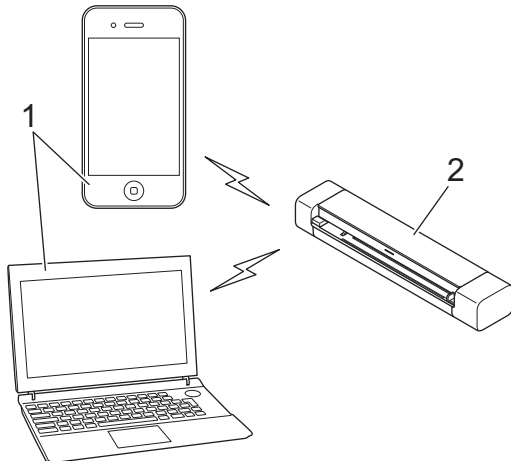
Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Skannaaminen langattomasta laitteesta Wireless Directiä käyttäen](#)
- [Wireless Direct -verkon määrittäminen](#)

Skannaaminen langattomasta laitteesta Wireless Directiä käyttäen

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Wireless Directin avulla voit määrittää suojatun langattoman verkon Brother-laitteesi ja langattoman laitteesi (tietokoneen, älypuhelimien, taulutietokoneen tai vastaavan) välillä käyttämättä langatonta reititintä / tukiasemaa. Voit määrittää langattoman verkon asettamalla manuaalisesti verkon nimen (SSID) ja verkon avaimen (salasana).



1. Langattomat laitteet
2. Brother-laitteesi




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Käytä Wireless Directiä](#)

Wireless Direct -verkon määrittäminen

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

1. Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon .
2. Aktivoi Wi-Fi-toiminto langattomassa laitteessasi ja etsi skanneria.
3. Valitse skannerin SSID (verkkonimi) (DIRECT-xxDS-940DW_BRxxxx) langattomasta laitteestasi.
4. Anna verkkoavain (salasana), kun niin kehoitetaan tekemään.



SSID ja verkkoavain on painettu skanneriin kiinnitettyyn tarraan.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Käytä Wireless Directiä](#)

Infrastruktuuritilan käyttö

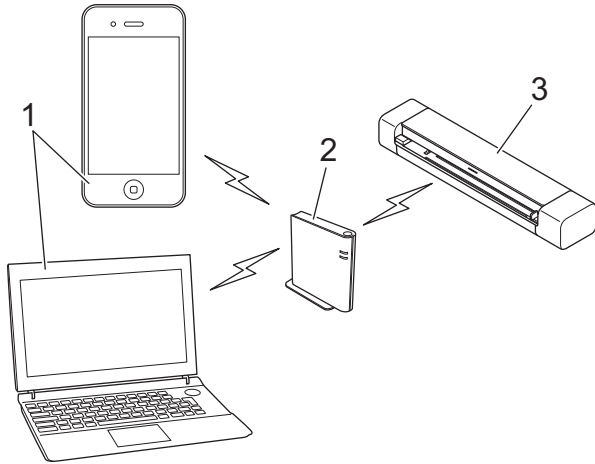
Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Skannaaminen langattomasta laitteesta infrastruktuuritilaa käyttäen](#)
- [Wi-Fi-asetusten määrittäminen infrastruktuuritilassa](#)

Skannaaminen langattomasta laitteesta infrastruktuurin käyttöä

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Voit yhdistää langattoman laitteesi (tietokoneen, älypuhelimien, taulutietokoneen tai vastaavan) skanneriisi langattoman reitittimen/tukiaseman kautta.



1. Langattomat laitteet
2. Langaton reititin/tukiasema
3. Brother-laitteesi



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Infrastruktuurin käyttö](#)

Wi-Fi-asetusten määrittäminen infrastruktuurissa

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Suosittellemme, että kirjoitat langattoman verkon asetukset muistiin ennen laitteesi asetusten määrittämistä. Tarvitset näitä tietoja, ennen kuin voit jatkaa määrittämisen tekemistä.

1. Tarkista ja merkitse muistiin nykyiset langattoman verkon asetukset.

Verkkonimi (SSID)

Verkkoavain (salasana)

esim.

Verkkonimi (SSID)

HEI


Verkkoavain (salasana)

12345



Jos reitittimesi käyttää WEP-salausta, anna ensimmäisenä WEP-avaimena käytetty verkkoavain (salasana). Brother-laitteesi tukee vain ensimmäisen WEP-avaimen käyttöä.

2. Yhdistä skanneri tietokoneeseen Wireless Directiä käyttäen.
3. Käynnistä WWW-selain.
4. Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".

Jos laite pyytää salasanaa, kirjoita salasana ja valitse sitten . Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasasi. Laitteen asetusten hallinnan oletussalasana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
- **initpass**

5. Valitse **Network (Verkko)**-välilehti.
6. Valitse **Wireless (Langaton)**.
7. Napsauta **Wireless (Setup Wizard) (Langaton (ohjattu määrittäminen))** -valikkoa vasemmassa selauspalkissa.
8. Osoita **Start Wizard (Käynnistä ohjattu toiminto)**-painiketta.
Langattoman yhteyden ohjattu määrittäminen käynnistyy automaattisesti.
9. Suorita langattoman verkon määrittäminen noudattamalla näytössä näkyviä ohjeita.

Langattoman verkon asetukset ovat nyt valmiit. Voit asentaa laitteen käytön edellyttämät ohjaimet ja ohjelmiston siirtymällä laitteesi **Ladattavat tiedostot**-sivulle verkkosivustossa support.brother.com.

Jos haluat määrittää muita verkkoasetuksia, käytä verkkopohjaista hallintaa. >> *Aiheeseen liittyviä tietoja: WWW-pohjaisen hallinnan käyttö*



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Infrastruktuurin käyttö](#)

Liittyvät aiheet:

- Wireless Direct -verkon määrittäminen
 - WWW-pohjaisen hallinnan käyttö
-

Lisäverkkotoiminnot

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Ajan synkronointi SNTP-palvelimen kanssa WWW-pohjaisen hallinnan avulla](#)

Ajan synkronointi SNTP-palvelimen kanssa WWW-pohjaisen hallinnan avulla

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Simple Network Time Protocol (SNTP) -protokollaa käytetään laitteen käyttämän ajan synkronointiin, kun aika todennetaan SNTP-aikapalvelimessa. Voit synkronoida laitteen ajan automaattisesti tai manuaalisesti SNTP-aikapalvelimen tarjoaman koordinoitun yleisajan (UTC) avulla.

- [Päivämäärän ja ajan määrittäminen WWW-pohjaisen hallinnan avulla](#)
- [SNTP-protokollan määrittäminen verkkopohjaisella hallinnalla](#)


Päivämäärän ja ajan määrittäminen WWW-pohjaisen hallinnan avulla

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Synkronoi laitteen käyttämä aika SNTP-aikapalvelimeen määrittämällä päivämäärä ja kellonaika.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä joissakin maissa.

1. Käynnistä WWW-selain.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Kun käytössä on Wireless Direct
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".
 - Kun käytössä on infrastruktuuritila
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://laitteen IP-osoite" (jossa "laitteen IP-osoite" on laitteen IP-osoite).
esim.
https://192.168.1.2

Jos laite pyytää salasanaa, kirjoita salasana ja valitse sitten . Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasasi. Laitteen asetusten hallinnan oletussalasana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
 - **initpass**
3. Valitse **Administrator (Järjestelmänvalvoja)**-välilehti.
 4. Napsauta **Date&Time (Päivämäärä ja aika)** vasemmassa selauspalkissa.

Date&Time

Date / /

Clock Type 12h Clock 24h Clock

Time :

Time Zone

Auto Daylight Off On

Synchronize with SNTP server

To synchronize the "Date&Time" with your SNTP server you must configure the SNTP server settings.

[SNTP>>](#)

5. Valitse sijaintisi ja UTC-ajan välinen aikaero **Time Zone (Aikavyöhyke)**-pudotusvalikosta.
Esimerkiksi Yhdysvaltain ja Kanadan itäinen aikavyöhyke on UTC-05.00.
6. Valitse **Synchronize with SNTP server (Synkronoi SNTP-palvelimen kanssa)** -valintaruutu.

7. Valitse **Submit (Lähetä)**.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Ajan synkronointi SNTP-palvelimen kanssa WWW-pohjaisen hallinnan avulla

Liittyvät aiheet:

- Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus
-


SNTP-protokollan määrittäminen verkkopohjaisella hallinnalla

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Synkronoi laitteen todennuksessa käyttämä aika SNTP-aikapalvelimella määrittämällä SNTP-protokolla.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä joissakin maissa.


1. Käynnistä WWW-selain.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Kun käytössä on Wireless Direct
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".
 - Kun käytössä on infrastruktuuritila
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://laitteen IP-osoite" (jossa "laitteen IP-osoite" on laitteen IP-osoite).
esim.
https://192.168.1.2

Jos laite pyytää salasanaa, kirjoita salasana ja valitse sitten . Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi. Laitteen asetusten hallinnan oletussalasana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
 - **initpass**
3. Valitse **Network (Verkko)**-välilehti.
 4. Napsauta **Protocol (Protokolla)** -valikkoa vasemmassa selauspalkissa.
 5. Aktivoi asetukset valitsemalla **SNTP** -valintaruutu.
 6. Ota asetukset käyttöön käynnistämällä Brother-laitteesi uudelleen.
 7. Valitse SNTP-valintaruudun vierestä **Advanced Setting (Lisäasetus)** ja määritä asetuksetsi tarpeen mukaan.

SNTP

Status	Enabled
Synchronization Status	Failed to Synchronize

SNTP Server Method	STATIC 
Primary SNTP Server Address	sntp.brother.com
Primary SNTP Server Port	123
Secondary SNTP Server Address	
Secondary SNTP Server Port	123
Synchronization Interval	1 hour(s)

[Date&Time>>](#)

Valinta	Kuvaus
Status (Tila)	Näyttää, onko SNTP-protokolla käytössä vai pois käytöstä.
Synchronization Status (Synkronoinnin tila)	Vahvista viimeisimmän synkronoinnin tila.
SNTP Server Method (SNTP-palvelimen menetelmä)	Valitse AUTO (AUTOMAATTINEN) tai STATIC (STAATTINEN) . <ul style="list-style-type: none"> AUTO (AUTOMAATTINEN) Jos verkossa on DHCP-palvelin, SNTP-palvelin saa osoitteen kyseiseltä palvelimelta automaattisesti. STATIC (STAATTINEN) Kirjoita osoite, jota haluat käyttää.
Primary SNTP Server Address (Ensisijaisen SNTP-palvelimen osoite)	Kirjoita palvelimen osoite (enintään 64 merkkiä).
Secondary SNTP Server Address (Toissijaisen SNTP-palvelimen osoite)	Toissijaisen SNTP-palvelimen osoitetta käytetään ensisijaisen SNTP-palvelimen osoitteen varajärjestelmänä. Jos ensisijainen palvelin ei ole käytettävissä, laite ottaa yhteyden toissijaiseen SNTP-palvelimeen.
Primary SNTP Server Port (Ensisijaisen SNTP-palvelimen portti)	Kirjoita porttinumero (1 - 65535).
Secondary SNTP Server Port (Toissijaisen SNTP-palvelimen portti)	Toissijaisen SNTP-palvelimen porttia käytetään ensisijaisen SNTP-palvelimen portin varajärjestelmänä. Jos ensisijainen portti ei ole käytettävissä, laite ottaa yhteyden toissijaiseen SNTP-porttiin.
Synchronization Interval (Synkronointiväli)	Kirjoita palvelimen synkronointiyritysten välinen tuntimäärä (1–168 tuntia).

8. Valitse **Submit (Lähetä)**.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ajan synkronointi SNTP-palvelimen kanssa WWW-pohjaisen hallinnan avulla](#)

Liittyvät aiheet:

- [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)

Suojaus

- [Verkon suojausominaisuudet](#)

Verkon suojausominaisuudet

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Verkkolaitteen turvallinen hallinta SSL/TLS:n avulla](#)

Verkkolaitteen turvallinen hallinta SSL/TLS:n avulla

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Varmenteet ja WWW-pohjainen hallinta](#)

Varmenteet ja WWW-pohjainen hallinta

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Tuetut suojausvarmenteiden ominaisuudet](#)
- [CA-varmenteen tuonti ja vienti](#)
- [Useiden varmenteiden hallinta](#)
- [Itseallekirjoitetun varmenteen luominen](#)
- [Itseallekirjoitetun varmenteen asentaminen Windows-käyttäjille järjestelmänvalvojan käyttöoikeuksilla](#)
- [Itseallekirjoitetun varmenteen tuonti ja vienti Brother-laitteella](#)

Tuetut suojausvarmenteiden ominaisuudet

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Brother-laitteesi tukee useiden suojausvarmenteiden käyttöä, mikä mahdollistaa suojatun hallinnan, todennuksen ja tiedonsiirron laitteen kanssa.

Laitte käyttää SSL/TLS-tiedonsiirtoa ja tukee seuraavanlaisia suojausvarmenteita:

- Esiasennettu varmenne

Laitteessa on esiasennettu itseallekirjoitettu varmenne. Tämän varmenteen avulla voit käyttää SSL/TLS-tiedonsiirtoa luomatta tai asentamatta eri varmennetta.



Esiasennettu itseallekirjoitettu varmenne suojaa tiedonsiirtoasi tiettyyn pisteeseen asti. Suosittelemme käyttämään luotettavan organisaation julkaisemaa varmennetta paremman turvallisuuden varmistamiseksi.

- Itseallekirjoitettu varmenne

Tämä laite myöntää oman varmenteensa. Tämän varmenteen avulla voit käyttää kätevästi SSL/TLS-tiedonsiirtoa luomatta tai asentamatta eri CA-varmennetta.

- Varmentajan (CA) myöntämä varmenne

CA:lta saadun varmenteen asennukseen on olemassa kaksi tapaa. Jos sinulla on jo CA-varmenne tai jos haluat käyttää ulkopuolista luotettavaa CA:ta:

- Kun käytetään varmenteen allekirjoituspyyntöä (CSR) tästä laitteesta.
- Kun tuodaan varmenne ja yksityinen avain.

- Varmentajan (CA) varmenne

Kun halutaan käyttää CA-varmennetta, joka tunnistaa itse varmentajan (CA) ja jolla on oma yksityisavain, kyseinen CA-varmenne on tuotava CA:lta ennen verkon suojausominaisuuksien määrittämistä.



- Jos aiot käyttää SSL/TLS-tiedonsiirtoa, suosittelemme ottamaan yhteyttä ensin järjestelmänvalvojaan.
- Kun palautat laitteen takaisin tehdasasetuksiin, asennettu varmenne ja yksityinen avain poistetaan. Jos haluat säilyttää saman varmenteen ja yksityisen avaimen laitteen palautuksen jälkeen, vie ne ennen palauttamista ja asenna ne uudelleen.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Varmenteet ja WWW-pohjainen hallinta](#)

CA-varmenteen tuonti ja vienti

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

1. Käynnistä WWW-selain.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Kun käytössä on Wireless Direct
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".
 - Kun käytössä on infrastruktuuritila
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://laitteen IP-osoite" (jossa "laitteen IP-osoite" on laitteen IP-osoite).
esim.
https://192.168.1.2

Jos laite pyytää salasanaa, kirjoita salasana ja valitse sitten . Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi. Laitteen asetusten hallinnan oletussalasanana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
 - **initpass**
3. Valitse **Network (Verkko)**-välilehti.
 4. Valitse **Security (Suojaus)**-välilehti.
 5. Valitse **CA Certificate (Varmenteiden myöntäjän varmenne)**.
 6. Tee jokin seuraavista:
 - Jos haluat tuoda CA-varmenteen, valitse **Import CA Certificate (Tuo varmenteiden myöntäjän varmenne)**. Valitse tuotava tiedosto selaamalla.
 - Jos haluat viedä CA-varmenteen, valitse vietävä varmenne ja valitse **Export (Vie)**.
 7. Valitse **Submit (Lähetä)**.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Varmenteet ja WWW-pohjainen hallinta](#)

Liittyvät aiheet:

- [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)

Useiden varmenteiden hallinta

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Useiden varmenteiden ominaisuuden avulla voit hallita kutakin laitteeseen asennettua varmennetta WWW-pohjaisen hallinnan avulla. Voit siirtyä WWW-pohjaisessa hallinnassa **CA Certificate (Varmenteiden myöntäjän varmenne)** -näyttöön, kun haluat tarkastella varmenteen sisältöä tai poistaa tai viedä varmenteita.

Voit tallentaa enintään seitsemän CA-varmennetta SSL:n käyttöä varten.

Suosittelimme, että tallennat varmenteita yhden vähemmän kuin suurin sallittu määrä, jotta tyhjä paikka on käytettävissä varmenteen vanhentuessa. Kun varmenne vanhenee, tuo uusi varmenne varattuun paikkaan ja poista sitten vanhentunut varmenne. Näin varmistetaan, ettei määrittysvirhettä ilmene.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Varmenteet ja WWW-pohjainen hallinta](#)

Itseallekirjoitetun varmenteen luominen

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

1. Käynnistä WWW-selain.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Kun käytössä on Wireless Direct
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".
 - Kun käytössä on infrastruktuuritila
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://laitteen IP-osoite" (jossa "laitteen IP-osoite" on laitteen IP-osoite).
esim.
https://192.168.1.2

Jos laite pyytää salasanaa, kirjoita salasana ja valitse sitten . Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi. Laitteen asetusten hallinnan oletussalasana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
 - **initpass**
3. Valitse **Network (Verkko)**-välilehti.
 4. Valitse **Security (Suojaus)**-välilehti.
 5. Napsauta **Certificate (Varmenne)** -valikkoa vasemmassa selauspalkissa.
 6. Valitse **Create Self-Signed Certificate (Luo itseallekirjoitettu sertifikaatti)**.
 7. Syötä **Common Name (Yleinen nimi)** ja **Valid Date (Voimassaolopäivä)**.
 - **Common Name (Yleinen nimi)** -pituus on alle 64 tavua. Kirjoita tunniste, kuten IP-osoite tai solmun tai toimialueen nimi, kun muodostat laitteeseen SSL/TLS-yhteyden. Solmun nimi on oletusarvoisesti näkyvissä.
 - Näkyviin tulee varoitus, jos käytät IPPS- tai HTTPS-protokollaa ja kirjoitat URL-kenttään eri nimen kuin kohtaan **Common Name (Yleinen nimi)**, jota käytettiin itse allekirjoitetussa varmenteessa.
 8. Valitse laitteesi **Public Key Algorithm (Yleisen avaimen algoritmi)** -pudotusluettelosta. Oletusasetus on **RSA(2048bit) (RSA (2048-bittinen))**.
 9. Valitse laitteesi **Digest Algorithm (Koostealgoritmi)** -pudotusluettelosta. Oletusasetus on **SHA256**.
 10. Valitse **Submit (Lähetä)**.
 11. Valitse **Network (Verkko)**-välilehti.
 12. Napsauta **Protocol (Protokolla)** -valikkoa vasemmassa selauspalkissa.
 13. Valitse **HTTP Server Settings (HTTP-palvelinasetukset)**.
 14. Valitse määritettävä varmenne **Select the Certificate (Valitse sertifikaatti)** -pudotusluettelosta.
 15. Valitse **Submit (Lähetä)**.
 16. Käynnistä laite uudelleen valitsemalla **Yes (Kyllä)**.

Itseallekirjoitettu varmenne on nyt luotu ja tallennettu laitteen muistiin.

SSL/TLS-yhteyden käyttäminen edellyttää, että itse allekirjoitettu varmenne on tallennettu tietokoneeseesi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Varmenteet ja WWW-pohjainen hallinta](#)






Liittyvät aiheet:

- [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)

Itseallekirjoitetun varmenteen asentaminen Windows-käyttäjille järjestelmänvalvojan käyttöoikeuksilla

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Seuraavat vaiheet koskevat Microsoft Internet Explorer -selainta. Jos käytät toista selainta, katso lisätietoa varmenteiden asentamisesta selaimesi ohjeesta.

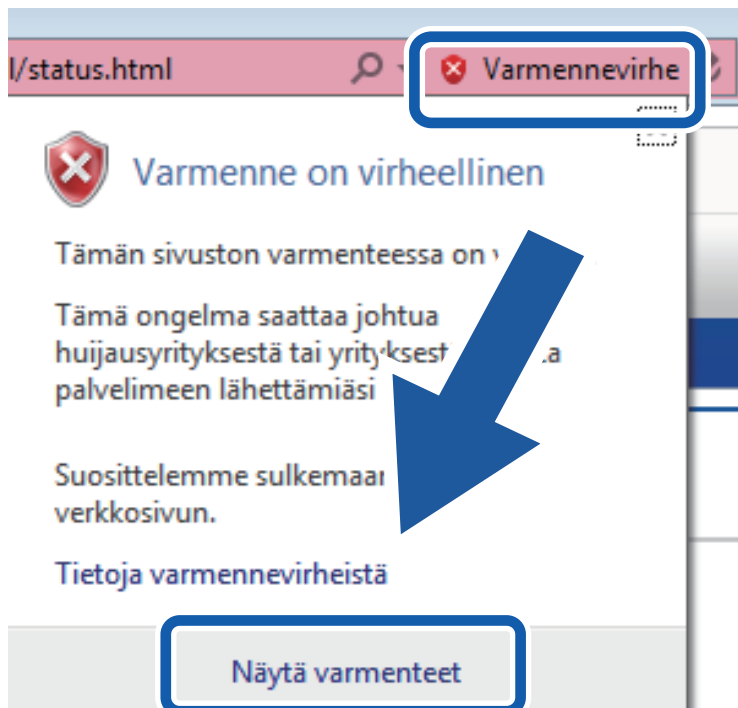
1. Tee jokin seuraavista:
 - Windows 10 / Windows Server 2016 / Windows Server 2019
Napsauta  > **Windowsin apuohjelmat**-painiketta.
 - Windows 8.1
Napsauta tehtäväpalkin  (**Internet Explorer**) -kuvaketta hiiren kakkospainikkeella.
 - Windows 7
Valitse  (**Käynnistä**) > **Kaikki ohjelmat**.
 - Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2
Napsauta  (**Internet Explorer**) ja napsauta sitten tehtäväpalkkiin tulevaa  (**Internet Explorer**) -kuvaketta hiiren kakkospainikkeella.
2. Napsauta **Internet Explorer** -kuvaketta hiiren oikealla painikkeella ja valitse **Suorita järjestelmänvalvojana**.



Jos **ennemän** -asetus tulee näkyviin, valitse **ennemän** .

Jos **Käyttäjätilien valvonta** -näyttö tulee näkyviin, valitse **Kyllä**.

3. Tee jokin seuraavista:
 - Kun käytössä on Wireless Direct
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".
 - Kun käytössä on infrastruktuuritila
Siirry laitteeseen kirjoittamalla selaimen "https://https://machine's IP address" (jossa "machine's IP address" on laitteen IP-osoite tai solmun nimi, joka määritettiin varmenteelle).
4. Valitse **Jatka tähän WWW-sivustoon (ei suositella)**.
5. Valitse **Varmennevirhe** ja **Näytä sertifikaatti**.



6. Valitse **Asenna varmenne....**
7. Kun **Ohjattu varmenteiden tuominen** -ikkuna tulee näkyviin, valitse **Seuraava**.
8. Valitse **Sijoita kaikki varmenteet seuraavaan säilöön** ja **Selaa....**
9. Valitse **Luotetut varmenteiden päämyöntäjät** ja **OK**.
10. Valitse **Seuraava**.
11. Valitse **Valmis**.
12. Valitse **Kyllä**, jos tunnistetieto (allekirjoitus) on oikea.
13. Valitse **OK**.

Itseallekirjoitettu varmenne on asennettu tietokoneeseen, ja SSL/TLS-tiedonsiirtoa voi käyttää.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Varmenteet ja WWW-pohjainen hallinta](#)

Liittyvät aiheet:

- [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)

🏠 [Koti](#) > [Suojaus](#) > [Verkon suojausominaisuudet](#) > [Verkkolaitteen turvallinen hallinta SSL/TLS:n avulla](#) > [Varmenteet ja WWW-pohjainen hallinta](#) > [Itseallekirjoitetun varmenteen tuonti ja vienti Brother-laitteella](#)

Itseallekirjoitetun varmenteen tuonti ja vienti Brother-laitteella

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW


Voit tallentaa itseallekirjoitettuja varmenteita Brother-laitteeseen ja hallita niitä tuomalla ja viemällä.

- [Itseallekirjoitetun varmenteen tuominen](#)
- [Itseallekirjoitetun varmenteen vieminen](#)

Itseallekirjoitetun varmenteen tuominen

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

1. Käynnistä WWW-selain.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Kun käytössä on Wireless Direct
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".
 - Kun käytössä on infrastruktuuritila
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://laitteen IP-osoite" (jossa "laitteen IP-osoite" on laitteen IP-osoite).
esim.
https://192.168.1.2

Jos laite pyytää salasanaa, kirjoita salasana ja valitse sitten . Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi. Laitteen asetusten hallinnan oletussalasana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "PwD"
 - **initpass**
3. Valitse **Network (Verkko)**-välilehti.
 4. Valitse **Security (Suojaus)**-välilehti.
 5. Napsauta **Certificate (Varmenne)** -valikkoa vasemmassa selauspalkissa.
 6. Valitse **Import Certificate and Private Key (Tuo sertifikaatti ja yksityinen avain)**.
 7. Selaa tuotavaan tiedostoon.
 8. Kirjoita salasana, jos tiedosto on salattu, ja valitse sitten **Submit (Lähetä)**.

Itseallekirjoitettu varmenne tuodaan laitteeseen.

SSL/TLS-yhteyden käyttäminen edellyttää, että itseallekirjoitettu varmenne on tallennettu tietokoneeseesi. Lisätietoja saat verkonvalvojalta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Itseallekirjoitetun varmenteen tuonti ja vienti Brother-laitteella](#)


Liittyvät aiheet:

- [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)

Itseallekirjoitetun varmenteen vieminen

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

1. Käynnistä WWW-selain.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Kun käytössä on Wireless Direct
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".
 - Kun käytössä on infrastruktuuritila
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://laitteen IP-osoite" (jossa "laitteen IP-osoite" on laitteen IP-osoite).
esim.
https://192.168.1.2

Jos laite pyytää salasanaa, kirjoita salasana ja valitse sitten . Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi. Laitteen asetusten hallinnan oletussalasana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "**Pwd**"
 - **initpass**
3. Valitse **Network (Verkko)**-välilehti.
 4. Valitse **Security (Suojaus)**-välilehti.
 5. Napsauta **Certificate (Varmenne)** -valikkoa vasemmassa selauspalkissa.
 6. Napsauta **Export (Vie)**, joka näkyy **Certificate List (Sertifikaattiluettelo)**in kanssa.
 7. Jos haluat salata tiedoston, syötä salasana **Enter password (Anna salasana)** -kenttään.
Jos **Enter password (Anna salasana)** -kenttä on tyhjä, tiedostoa ei salata.
 8. Kirjoita salasana uudelleen **Retype password (Anna salasana uudelleen)**-kenttään ja napsauta sitten **Submit (Lähetä)**.
 9. Valitse **Tallenna**.

Itseallekirjoitettu varmenne vietään tietokoneeseesi.

Voit myös tuoda itse allekirjoitetun varmenteen tietokoneeltasi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Itseallekirjoitetun varmenteen tuonti ja vienti Brother-laitteella](#)

Liittyvät aiheet:

- [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)

Brother iPrint&Scan Windowsille ja Macille

- [Brother iPrint&Scan -yleiskuvaus](#)

Brother iPrint&Scan -yleiskuvaus

Brother iPrint&Scan Windowsille ja Macille -ohjelmiston avulla voit skannata tietokoneelta käsin.

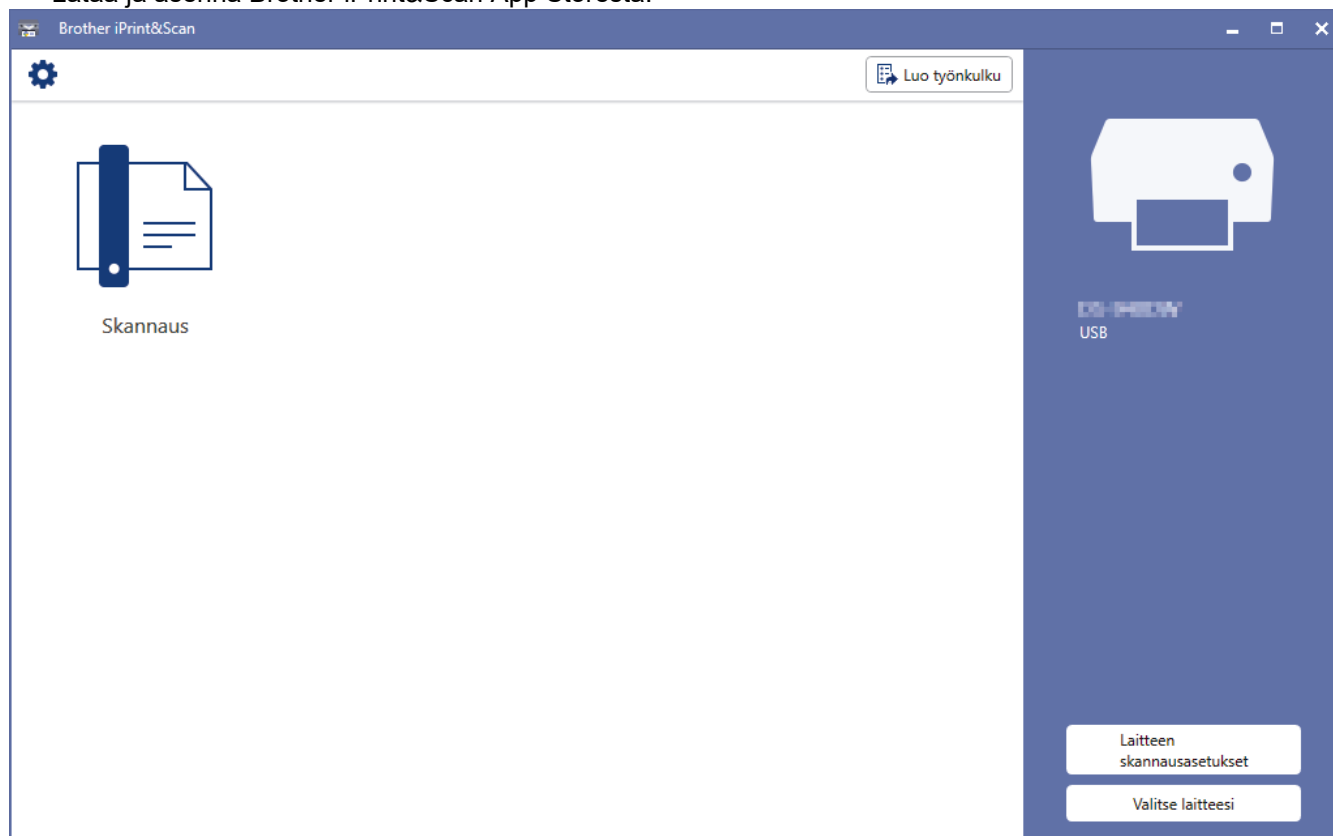
Seuraavassa näytössä on esimerkki Brother iPrint&Scan Windowsille -ohjelmistosta. Voit sen avulla skannata asiakirjoja ja tarkistaa laitteesi tilan. Varsinainen näyttö saattaa olla erilainen sovelluksen versiosta riippuen.

- Windows

Siirry laitemallisi **Ladattavat tiedostot**-sivulle sivustossa support.brother.com ja lataa viimeisin sovellus.

- Mac

Lataa ja asenna Brother iPrint&Scan App Storesta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Brother iPrint&Scan Windowsille ja Macille](#)

Liittyvät aiheet:

- [Skannaa käyttämällä Brother iPrint&Scania \(Windows\)](#)
- [Skannaus Brother iPrint&Scan -ohjelmistolla \(Mac\)](#)

Vianetsintä

- [Virhe- ja huoltoilmoitukset](#)
- [Asiakirjatukos](#)
- [Jos sinulla on laitteesi käyttöön liittyviä vaikeuksia](#)
- [Sarjannumeron tarkistus](#)
- [Brother-laitteen asetusten palautus](#)





Virhe- ja huoltoilmoitukset



>> [DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D](#)

>> [DSmobile DS-940DW](#)

DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D






Ohjauspaneelin merkkivaloilmaisimet on selitetty tässä taulukossa.







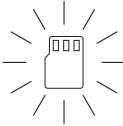




Virta-/skannausmerkkivalo	Kuvaus
	Merkkivalo ei pala.
 	Merkkivalo palaa esitetyn värisenä.
 	Merkkivalo vilkkuu esitetyn värisenä.







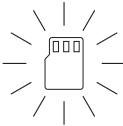


















Virta-/skannausmerkkivalo	Laitteen tila
	<p>Asiakirjatukos Poista paperitukos. Jos skannaat pitkää asiakirjaa, valitse Pitkä paperi Skannauskoko- tai Asiakirjan koko -pudotusvalikosta. Kun syötät kohokuvioitua korttia, varmista, että asetat sen syöttöpaikkaan kohokuvioitu puoli ylöspäin.</p>
	<p>Yläkansi on auki Yläkansi on auki. Sulje yläkansi.</p>
	<p>Tallennustila ei riitä Skannaa PC:hen -toimintoa käytettäessä kohdekansiossa ei välttämättä ole riittävästi muistia skannatuille tiedoille. Tyhjennä virhe painamalla START/STOP-painiketta. Varmista, että kohdekansiossa on riittävästi tilaa skannattuja tietoja varten.</p>
	<p>Laitteohjelmistoa päivitetään Laitteohjelmiston päivitys on meneillään. Odota, että päivitys on valmis.</p>







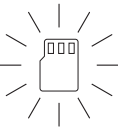




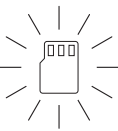






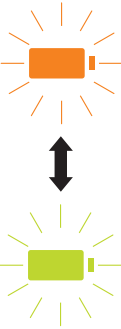

DSmobile DS-940DW

Ohjauspaneelin merkkivaloilmaisimet on selitetty tässä taulukossa.

Virhe-merkkivalo	SD-kortin merkkivalo	Wi-Fi-merkkivalo	Akun merkkivalo	Virta-/skannausmerkkivalo	Kuvaus
					Merkkivalo ei pala.

Virhe-merkkivalo	SD-kortin merkkivalo	Wi-Fi-merkkivalo	Akun merkkivalo	Virta-/skannausmerkkivalo	Kuvaus
					Merkkivalo palaa esitetyn värisenä.
					Merkkivalo vilkkuu esitetyn värisenä.
					Merkkivalo voi olla sammunut tai palaa tai vilkkua min-kä tahansa värisenä.

Virhe-merkkivalo	SD-kortin merkkivalo	Wi-Fi-merkkivalo	Akun merkkivalo	Virta-/skannausmerkkivalo	Laitteen tila
					<p>Asiakirjatukos Poista paperitukos. Jos skannaat pitkää asiakirjaa, valitse Pitkä paperi Skannauskoko- tai Asiakirjan koko -pudotusvalikosta. Kun syötät kohokuvioitua korttia, varmista, että asetat sen syöttöpaikkaan kohokuvioitu puoli ylöspäin.</p> <p>Yläkansi on auki Yläkansi on auki. Sulje yläkansi.</p>
					Laitteohjelmistoa päivitetään Laitteohjelmiston päivitys on meneillään. Odota, että päivitys on valmis.
					Tallennustila ei riitä Skannaa PC:hen -toimintoa käytettäessä kohdekansiossa ei välttämättä ole riittävästi muistia skannatuille tiedoille. Tyhjennä virhe painamalla START/STOP -painiketta. Varmista, että kohdekansiossa on riittävästi tilaa skannattuja tietoja varten.
					Käyttövirhe Skannaa PC:hen USB-kaapelia ei ole kytketty laitteeseen. Kytke USB-kaapeli.
					Käyttövirhe Skannaa PC:hen Skannaa PC:hen -asetuksia ei määritetty Etäasetusohjelman avulla. Määritä Skannaa PC:hen -asetukset Etäasetusohjelman avulla.

Virhe-merkkivalo	SD-kortin merkkivalo	Wi-Fi-merkkivalo	Akun merkkivalo	Virta-/skannausmerkkivalo	Laitteen tila
		 (vilkkuu hitaasti)			Langattoman verkon yhteysvirhe Tyhjennä virhe painamalla START/STOP -painiketta. Vahvista verkkoasetukset.
 (vilkkuu hitaasti)	 (vilkkuu nopeasti)				Ei-tuettu muistikortti Mistikorttipaikkaan on asetettu muistikortti, jota ei tueta. <ul style="list-style-type: none"> Ota muistikortti pois ja aseta tuettu microSD-muistikortti laitteeseen. Alusta microSD-muistikortti tietokoneella.
 (vilkkuu nopeasti)	 (vilkkuu nopeasti)				Muistikortilla on liian monta tiedostoa Laitteesi ei voi tallentaa tiedostoja muistikortille, jos kortilla on liian monta tiedostoa. Tyhjennä virhe painamalla START/STOP -painiketta. Ota microSD-muistikortti pois ja tee sitten jompikumpi seuraavista: <ul style="list-style-type: none"> Poista microSD-muistikortilta käyttämättömät tiedostot tai kansiot ja yritä sitten uudelleen. Käytä microSD-muistikorttia, jossa on vapaata tilaa.
					Akun virhe Akussa on ilmennyt virhe. <ul style="list-style-type: none"> Laitteen sisäinen lämpötila tai akun lämpötila on liian korkea tai matala. Odota, kunnes lämpötila on palannut normaaliksi ja merkkivalo on lakannut vilkkumasta. Katkaise laitteesta virta ja kytke se sitten takaisin päälle. Jos laite ei palaa toimivaksi, ota yhteyttä Brother-jälleenmyyjääsi tai Brotherin asiakaspalveluun. Liitä USB-kaapeli skanneriin ja tietokoneeseen, jotta voit käyttää skanneria. Varmista, että USB-kaapeli on liitetty kunnolla. Jos virhettä ei voi poistaa, ota yhteyttä paikalliseen Brother-toimipisteeseen. <p>➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother-ohje ja -asiakastuki</i></p>



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Vianetsintä
 - Huoltokutsuilmoitukset

Liittyvät aiheet:

- Asiakirjatukos
- Brother iPrint&Scan Windowsille ja Macille
- Brother-ohje ja -asiakastuki

Huoltokutsuilmoitukset

Jos laitteessa on vika, jota et voi itse korjata, laitteen merkkivalot ilmoittavat huoltotarpeesta kuvan mukaisesti. Jos näet huoltokutsuilmoituksen, ota yhteyttä Brother-jälleenmyyjääsi tai Brotherin asiakaspalveluun.

>> [DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D](#)

>> [DSmobile DS-940DW](#)




DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D

Virta-/skannausmerkkivalo



(vilkkuu nopeasti)

DSmobile DS-940DW

Virhemerkkivalo	SD-kortin merkkivalo	Wi-Fi-merkkivalo	Akun merkkivalo	Virta-/skannausmerkkivalo
 (vilkkuu nopeasti)				

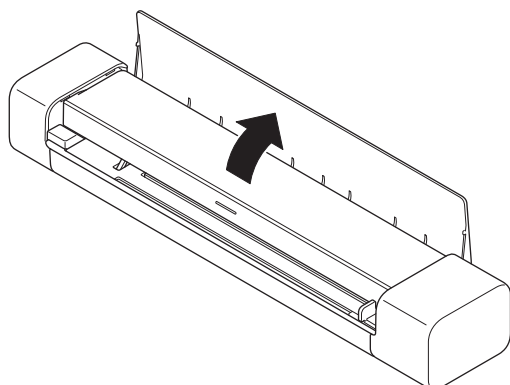
✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Virhe- ja huoltoilmoitukset](#)

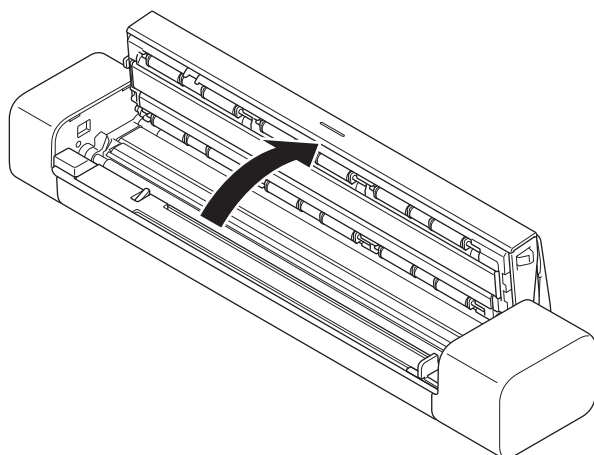
Asiakirjatukos

Asiakirja voi jumitua laitteen sisään, jos sitä ei aseteta tai syötetä oikein tai jos se on liian pitkä.

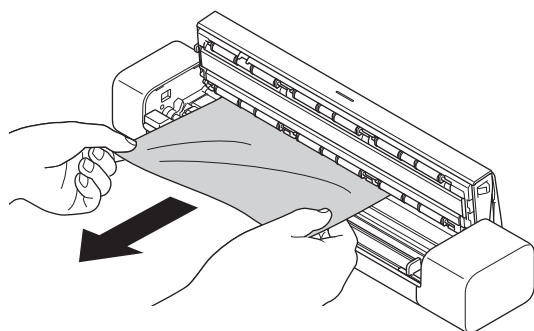
1. (DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW) Avaa luovutusohjain.



2. Avaa yläkansi.



3. Vedä juuttunut asiakirja varovasti ulos laitteesta.



Tarkista, onko laitteen sisällä revenneitä paperinpaljoja. Poista laitteen sisällä olevat paperinpalat.

4. Sulje yläkansi.
5. (DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW) Sulje luovutusohjain.

TÄRKEÄÄ

- Jotta juuttunut asiakirja ei vahingoitu, ÄLÄ vedä sitä ulos, ennen kuin olet avannut yläkannen.
- Toimi seuraavasti, jotta paperitukoksia ei syntyisi jatkossa:

-
- Sulje yläkansi oikein painamalla sitä varovasti keskeltä.
 - Määritä asiakirjan asetukset oikein.
 - Varmista, että asiakirjan voi syöttää laitteeseen.
 - Aseta asiakirja laitteeseen oikein.
 - Kun käytät pitkää paperia, vältä paperitukos valitsemalla **Pitkä paperi** -asetus **Asiakirjan koko** -valikosta.
-



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Vianetsintä](#)

Liittyvät aiheet:

- [Virhe- ja huoltoilmoitukset](#)
 - [Hyväksyttävät asiakirjat](#)
 - [Asiakirjojen asettaminen laitteeseen](#)
-

Jos sinulla on laitteesi käyttöön liittyviä vaikeuksia

Voit korjata useimmat ongelmat itse. Jos vaikuttaa siltä, että laitteessa on vikaa, tarkista alla olevat aiheet. Jos tarvitset muita ohjeita, voit tarkistaa sivustossa support.brother.com esitetyt **Usein kysytyt kysymykset ja vianmääritys** -vinkit.




Kun käytetään muita kuin Brother-tarvikkeita, tämä voi vaikuttaa skannauslaatuun, laitteiston suorituskykyyn ja laitteen luotettavuuteen.

- [Skannaaminen ja muut ongelmat](#)
- [AirPrint-skannauksen ongelmat](#)
- [Verkko-ongelmat](#)




Skannaaminen ja muut ongelmat

- >> Skannausongelmat
- >> Ohjelmisto-ongelmat
- >> Muut ongelmat

Skannausongelmat




Ongelmat	Syy	Ehdotetut toimenpiteet
Skannauksen alussa esiintyy TWAIN- tai WIA-virheitä. (Windows)	TWAIN- tai WIA-ohjainta ei ole valittu skannaussovelluksen ensisijaiseksi lähteeksi.	Varmista, että Brotherin TWAIN- tai WIA-ohjain on valittu skannaussovelluksen ensisijaiseksi lähteeksi. Kun käytössä on esimerkiksi Nuance™ PaperPort™ 14SE, valitse Scan Settings (Skannausasetukset) > Select (Valitse) . Valitse Brother TWAIN/WIA -ohjain.
ICA-virheet tulevat näyttöön, kun skannaus aloitetaan. (Mac)	Laitetta ei ole valittu LAITTEET- tai JAETUT- alueelta.	Varmista, että Brother-laite on valittu.
Skannatussa kuvassa näkyy pystyviivoja.	Lasisuikaleiden päälle on kertynyt paperipölyä.	Puhdista laitteen sisällä olevat lasisui-kaleet. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Skannerin ja rullien puhdistaminen</i>
Skannatussa kuvassa näkyy valkoisia pystyviivoja tai valkoisia juovia. 	Skanneri on lähellä valonlähdettä tai suorassa auringonvalossa.	Varmista, että skanneri on etäällä kaikista suorista valonlähteistä.
Skannatuissa kuvissani on mustia viivoja, jotka kulkevat niiden poikki, tai tyhjiä kohtia tai ne ovat ylipäättään heikkolaatuisia.	Tämä ongelma ilmenee, jos skanneria ei ole kalibroitu oikein tai jos ylimääräinen esine, kuten paperiklipsi tai revennyt paperinpala, on jäänyt jumiin skannerin sisään.	1. Varmista, että syöttöpaikassa ei ole mitään. Jos huomaat siellä ylimääräisiä esineitä, ota ne pois skannerista. 2. Kalibroi skannerisi. Jos skannauslaatu ei parane kalibroituasi skannerin: 1. Puhdista skanneri. 2. Kalibroi skannerisi uudelleen. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Skannerin ja rullien puhdistaminen</i> ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother-laitteen kalibrointi</i>
Skannattu kuva puuttuu.	Asiakirjaohjainta ei ole säädetty asiakirjan leveyden mukaan. Asetukset eivät ole sopivat asiakirjalle. Syötetyn asiakirjan koko saattoi esimerkiksi olla Letter/A4, mutta asiakirjan kooksi oli valittu Executive/A5 Letter. -	Säädä asiakirjaohjainta varovasti niin, että se vastaa asiakirjan leveyttä. Varmista, että asiakirjan kokoasetukset vastaavat asiakirjaa. Määritä marginaaliasetukset ja säädä skannauskohtaa. Määritä marginaaliasetukset ja säädä skannauskohtaa.

Ongelmat	Syy	Ehdotetut toimenpiteet
Skannattu kuva puuttuu tai siinä on tyhjiä kohtia, kun Automaattinen on valittu asiakirjakooksi.	Laitteen sisällä olevien lasisui-kaleiden päälle on kertynyt paperipölyä.	Puhdista laitteen sisällä olevat lasisui-kaleet. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Skannerin ja rullien puhdistaminen</i>
	Kalibrointi on tehtävä.	Suorita kalibrointi. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother-laitteen kalibrointi</i>
Skannattu kuva on vinossa.	Asiakirjaohjainta ei ole säädetty asiakirjan leveyden mukaan.	Säädä asiakirjaohjainta varovasti niin, että se vastaa asiakirjan leveyttä.
	Pitkä paperi -asetus on valittuna.	Valitse asetus, joka on muu kuin Pitkä paperi.
	Asiakirja oli käpristynyt.	Suorita käpristynyt asiakirja ja skannaa uudelleen.
	Kohokuvioitu kortti asetettiin kohokuvioitu puoli alaspäin.	Poista kohokuvioitu kortti ja aseta se uudelleen syöttöpaikkaan kohokuvioitu puoli ylöspäin.
	Asiakirjaa ei ole asetettu suoraan.	Aseta asiakirja suoraan.
	Muovikortti skannataan lyhyt reuna edellä.	Skannaa muovikortti pitkä reuna edellä.
	Luovutusohjain on auki. (DSmobile DS-740D/ DSmobile DS-940DW)	Sulje luovutusohjain.
Skannaaminen on liian hidasta.	Tarkkuus ei sovi asiakirjalle.	Vähennä skannerin tarkkuutta.
	Jos käytät jotain muuta kaapelia kuin Micro USB 3.0 -kaapelia, skannausnopeus voi hidastua.	Käytä Micro USB 3.0 -kaapelia.
Asiakirjaa ei voitu syöttää.	Tulostusmateriaali on liian ohut tai liian paksu.	Varmista, että tulostusmateriaali on sopiva laitteelle. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Hyväksyttävät asiakirjat</i>
	Etäasetus on käynnissä.	Peruuta etäasetus.
	Asiakirja oli käpristynyt.	Suorita käpristynyt asiakirja ja skannaa uudelleen.
Asiakirja juuttuu laitteeseen.	Asiakirjaa ei voi käyttää laitteessa.	Varmista, että asiakirjan voi syöttää laitteeseen. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Hyväksyttävät asiakirjat</i>
	Asiakirja oli käpristynyt.	Suorita käpristynyt asiakirja ja skannaa uudelleen.
	Luovutusohjain on auki. (DSmobile DS-740D/ DSmobile DS-940DW)	Sulje luovutusohjain. Varmista, että paperin paino soveltuu luovutusohjaimen kanssa skannaamiseen. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Hyväksyttävät asiakirjat</i>
Skannaus on heikkolaatuinen.	Laitteen sisällä olevien lasisui-kaleiden päälle on kertynyt paperipölyä.	Puhdista laitteen sisällä olevat lasisui-kaleet. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Skannerin ja rullien puhdistaminen</i>
	Kalibrointi on tehtävä.	Suorita kalibrointi. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother-laitteen kalibrointi</i>

Ongelmat	Syy	Ehdotetut toimenpiteet
Skannaus on heikkolaatuinen.	Skannerin tarkkuus on liian alhainen.	Lisää skannerin tarkkuutta.
Skannatuissa tiedoissa näkyy tekstiä läpi.	Asetukset eivät sovellu skannattavalle asiakirjatyyppille.	Valitse Poista läpi näkyminen / kuvio / Poista taustaväri -valintaruutu.
Skannattujen tietojen värit ovat tummat.	Asetukset eivät sovellu skannattavalle asiakirjatyyppille.	Tee jokin seuraavista: <ul style="list-style-type: none"> Valitse Poista läpi näkyminen / kuvio / Poista taustaväri -valintaruutu ja skannaa sen jälkeen tietokoneesta. Suurena kirkkautta ja skannaa sen jälkeen tietokoneesta. Suurena kontrastia ja skannaa sen jälkeen tietokoneesta. Vaihda skannaustyyppin asetus harmaaksi tai värilliseksi ja skannaa sen jälkeen tietokoneesta.
	Kalibrointi on tehtävä.	Suorita kalibrointi. ➤ Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother-laitteen kalibrointi
Ohitettu sivu ei ole tyhjä.	<ul style="list-style-type: none"> Asiakirja on liian vaalea. Ohita tyhjä sivu -toiminto on otettu käyttöön. 	Poista Ohita tyhjä sivu -toiminto käytöstä. Voit vaihtoehtoisesti pienentää Ohita tyhjä sivu -herkkyyttä.
Pitkää asiakirjaa ei voi skannata.	Asiakirjan kooksi ei ole valittu pitkää paperia.	Valitse asiakirjan kooksi pitkä paperi.
Skannaus ei onnistu. (DSmobile DS-940DW)	WWW-pohjaisessa hallinnan Pull Scan (Vetoskannaus) -asetus Scan from PC (Skannaa PC:stä) -valintaikkunassa on poistettu käytöstä.	Ota Pull Scan (Vetoskannaus) -asetus käyttöön.
Tietokoneeseen ei voi skannata laitteesta.	Skannaussovellusta (esimerkiksi Brother iPrint&Scan) ei ole asennettu tietokoneeseen.	Asenna skannaussovellus (esimerkiksi Brother iPrint&Scan). ➤ Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother iPrint&Scan Windowsille ja Macille
	Asetuksia ei ole määritetty skannaussovelluksessa (esimerkiksi Brother iPrint&Scan).	Määritä asetukset käyttäen skannaussovellusta (esimerkiksi Brother iPrint&Scan). ➤ Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother iPrint&Scan Windowsille ja Macille
	Skannaa PC:hen -asetuksia ei määritetty Etäasetusohjelman avulla.	Määritä Skannaa PC:hen -asetukset Etäasetusohjelman avulla.
	Tilanvalintakytkin on asetettu asentoon  . (DSmobile DS-940DW)	Aseta tilanvalintakytkin asentoon  tai  .
Muovikortti on juuttunut.	Laitteeseen on kytketty virta, ja siihen on asetettu muovikortti.	Poista muovikortti. Älä jätä korttia asetetuksi laitteeseen, jotta estät kortin juuttumisen uudelleen.
	Kohokuvioitu kortti asetettiin kohokuvioitu puoli alaspäin.	Poista kohokuvioitu kortti ja aseta se uudelleen syöttöpaikkaan kohokuvioitu puoli ylöspäin.
	Muovikorttia ei ole asetettu suoraan.	Aseta muovikortti suoraan.
	Luovutusohjain on auki. (DSmobile DS-740D/ DSmobile DS-940DW)	Sulje luovutusohjain.







Ongelmat	Syy	Ehdotetut toimenpiteet
Muovikorttia ei syötetty.	Kohokuvioitu kortti asetettiin kohokuvioitu puoli alaspäin.	Poista kohokuvioitu kortti ja aseta se uudelleen syöttöpaikkaan kohokuvioitu puoli ylöspäin.

Ohjelmisto-ongelmat

Ongelmat	Syy	Ehdotetut toimenpiteet
Asetuksia ei voi tallentaa Etäasetusohjelmassa tai WWW-pohjaisessa hallinnassa.	Laite käsittelee asetuksia.	Odota, että laite on saanut tiedot käsiteltä, ja yritä sitten uudelleen.
Etäasetusohjelma ei käynnisty.	Laitetta ei ole kytketty tietokoneeseen.	Kytke laite tietokoneeseen ja yritä sitten uudelleen.
	Ilmenee virhe.	Poista kaikki virheet, tarkista, että tila Etäasetusohjelmassa on Valmis, ja yritä sitten uudelleen.
	Laite skannaa.	Odota skannauksen päättymistä ja yritä uudelleen.
	Laitteeseen ei ole kytketty virtaa. (DSmobile DS-940DW)	Kytke virta laitteeseen ja yritä sitten uudelleen.
	Tilanvalintakytkin on asetettu asentoon  . (DSmobile DS-940DW)	Aseta tilanvalintakytkin asentoon  tai  .

Muut ongelmat

Ongelmat	Syy	Ehdotetut toimenpiteet
Haluan käyttää USB-keskitintä.	USB-keskitin ei välttämättä pysty syöttämään tarpeeksi virtaa skanneriin.	Käytä skanneria yhdistämättä sitä USB-keskittimeen.
Laitetta ei ole kytketty päälle.	USB-kaapelia ei ole liitetty oikein.	Varmista, että USB-kaapeli on liitetty kunnolla skanneriin ja tietokoneeseen.
	Akun varaus on heikko. (DSmobile DS-940DW)	Liitä USB-kaapeli skanneriin ja tietokoneeseen akun lataamista varten. Akkua on ladattava riittävästi, jotta skanneriin voi kytkeä virran. Katkaise skannerista virta, kunnes akku on latautunut täyteen.
Tietokoneesi ei löydä laitetta USB-liitännän kautta.	Skannerin ohjainta ei ole asennettu.	Asenna skannerin ohjain.
	USB-kaapelia ei ole liitetty oikein.	Varmista, että USB-kaapeli on liitetty kunnolla skanneriin ja tietokoneeseen. Irrota USB-kaapeli ja liitä se uudelleen skanneriin ja tietokoneeseen.
Skannerini lämpenee.	On avain normaalia, että skanneri lämpenee pitkäaikaisen käytön jälkeen.	Jos skannerin sisältä tulee hajua tai skanneri tuntuu hieman kuumalta kosketettaessa, irrota USB-kaapeli heti skannerista ja tietokoneesta.
Skanneriin ei voi kytkeä virtaa, tai se sammuu saman tien. (DSmobile DS-940DW)	<ul style="list-style-type: none"> Akussa ei ole virtaa jäljellä. Akun varaus on heikko. 	Tee jokin seuraavista: <ul style="list-style-type: none"> Liitä USB-kaapeli skanneriin ja tietokoneeseen, jotta voit käyttää skanneria. Jos et voi kytkeä skanneriin virtaa, kun

Ongelmat	Syy	Ehdotetut toimenpiteet
Skanneriin ei voi kytkeä virtaa, tai se sammuu saman tien. (DSmobile DS-940DW)		<p>painat -painiketta, odota kaksi minuuttia ja paina -painiketta uudelleen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Katkaise skannerista virta ja liitä USB-kaapeli skanneriin ja tietokoneeseen ja odota, kunnes akku on latautunut täyteen. Yritä skannata uudelleen. Varmista, että USB-kaapeli on liitetty kunnolla skanneriin ja tietokoneeseen. Jos virhettä ei voi poistaa, ota yhteyttä paikalliseen Brother-toimipisteeseen. <p>➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother-ohje ja -asiakastuki</i></p>
	Laitteen sisäinen lämpötila tai akun lämpötila on joko liian korkea tai matala. (DSmobile DS-940DW)	
Kun asetan tilanvalintakytkimen asentoon  , Wi-Fi-merkkivalo ei syty. (DSmobile DS-940DW)	Akun varaus on heikko.	<ul style="list-style-type: none"> Liitä USB-kaapeli skanneriin ja tietokoneeseen akun lataamista varten. Varmista, että USB-kaapeli on liitetty kunnolla skanneriin ja tietokoneeseen. Jos virhettä ei voi poistaa, ota yhteyttä paikalliseen Brother-toimipisteeseen. <p>➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother-ohje ja -asiakastuki</i></p>
En voi ladata akkua. (DSmobile DS-940DW)	-	<ul style="list-style-type: none"> Varmista, että USB-kaapeli on liitetty kunnolla skanneriin ja tietokoneeseen. Jos virhettä ei voi poistaa, ota yhteyttä paikalliseen Brother-toimipisteeseen. <p>➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother-ohje ja -asiakastuki</i></p>
Tietokoneesi ei pysty käyttämään laitteen microSD-muistikorttia USB-kaapelin kautta. (DSmobile DS-940DW)	USB-kaapelia ei ole liitetty tietokoneeseen.	Liitä USB-kaapeli skanneriisi ja tietokoneeseesi.
	Tilanvalintakytkin on asetettu asentoon  tai  .	Aseta tilanvalintakytkin asentoon  .
	Asiakirjaa skannataan. (DSmobile DS-940DW)	Kun skannaus on valmis, odota, että muistikortin kansio tulee näkyviin tietokoneen näyttöön.
Kun käytän laitteen muistikorttia, skannatut kuvat eivät näy näytössä. (DSmobile DS-940DW)	Skannerisi ei ole massamuistitilassa.	Siirry massamuistitilaan asettamalla tilanvalintakytkin asentoon  .
	Skannerisi skannaa asiakirjaa. (DSmobile DS-940DW)	Käytä muistikorttia uudelleen, kun skannaus on valmis.
Laitte ei pysty päivittämään laiteohjelmistoa akun virheen vuoksi. (DSmobile DS-940DW)	Laitteen sisäinen lämpötila tai akun lämpötila on joko liian korkea tai matala.	Odota, kunnes lämpötila on palannut normaaliksi, ja yritä sitten uudelleen.



Aiheeseen liittyviä tietoja





- Jos sinulla on laitteesi käyttöön liittyviä vaikeuksia

Liittyvät aiheet:

- Skannerin ja rullien puhdistaminen
 - Hyväksyttävät asiakirjat
 - Brother iPrint&Scan Windowsille ja Macille
 - Brother-laitteen kalibrointi
 - Brother-ohje ja -asiakastuki
-

AirPrint-skannauksen ongelmat

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet
Brother-laitettani ei näy skanneriluettelossa.	Varmista, että Brother-laitteen virta on kytketty.
	Varmista, että laitteesi ja Mac-laitteesi on yhdistetty samaan verkkoon.
	Aseta tilanvalintakytkin asentoon  tai  .
En voi skannata.	Varmista, että Brother-laitteen virta on kytketty.
	Varmista, että laitteesi ja Mac-laitteesi on yhdistetty samaan verkkoon.
	Aseta tilanvalintakytkin asentoon  tai  .
	Varmista, että skannaustoiminto on otettuun käyttöön valikkokohdassa Network (Verkko) > Protocol (Protokolla) > AirPrint Scanning WWW-pohjaisessa hallinnassa.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Jos sinulla on laitteesi käyttöön liittyviä vaikeuksia](#)

Liittyvät aiheet:

- [WWW-pohjaisen hallinnan käyttö](#)

Verkko-ongelmat

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Jos et pysty määrittämään kaikkia langattoman verkon asetuksia](#)
- [Skanneria ei havaita verkossa asentamisen aikana](#)
- [Brother-laite ei pysty skannaamaan verkon kautta](#)
- [Jos haluat tarkistaa, että verkkolaitteet toimivat oikein](#)

Jos et pysty määrittämään kaikkia langattoman verkon asetuksia

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Katkaise langattoman reitittimen virta ja kytke se takaisin päälle. Jos se ei ratkaise ongelmaa, kokeile määrittää langattoman verkon asetukset uudelleen. Jos se ei vielääkään ratkaise ongelmaa, käytä tässä taulukossa luettuja toimenpiteitä.

Syy	Toimenpide	Liitäntä
Suojausasetukset (SSID/verkkoavain (salasana)) eivät ole oikein.	Vahvista suojausasetukseksi. <ul style="list-style-type: none">Langattoman tukiaseman/reitittimen valmistajan nimeä tai mallin numeroa saatetaan käyttää oletussuojausasetuksena.Katso langattoman tukiaseman/reitittimen mukana toimitetuista ohjeista lisätietoja suojausasetusten löytämiseksi.Kysy lisätietoja langattoman tukiaseman/reitittimen valmistajalta, Internet-palveluntarjoajalta tai verkonvalvojalta.	Langaton
MAC-suodatin estää liikenteen Brother-laitteeseen.	Varmista, että suodatin sallii Brother-laitteen MAC-osoitteen. Osoite on painettu tuotetarraan.	Langaton
Langaton tukiasema/reititin on piilotustilassa (ei lähetä SSID-nimeä).	<ul style="list-style-type: none">Anna oikea verkkonimi (SSID) ja verkkoavain (salasana) manuaalisesti.Tarkista verkkonimi (SSID) ja verkkoavain (salasana) langattoman tukiaseman/reitittimen mukana toimitetuista ohjeista ja määritä langattoman verkon asetukset uudelleen.	Langaton
Suojausasetukset (SSID/salasana) eivät ole oikein.	Vahvista verkkonimi (SSID) ja verkkoavain (salasana). SSID ja verkkoavain on painettu skanneriin kiinnitettyyn tarraan.	Wireless Direct
Brother-laite on sijoitettu liian kauas langattomasta laitteestasi.	Siirrä Brother-laitteesi enintään noin 1 metri päähän langattomasta laitteesta, kun määrität Wireless Direct -verkkoasetuksia.	Wireless Direct
Laitteen ja langattoman laitteen välissä on esteitä (esimerkiksi seinä tai huonekaluja).	Siirrä Brother-laite paikkaan, jossa on esteetön yhteys.	Wireless Direct
Brother-laitteen tai langattoman laitteen lähellä on langaton tietokone, Bluetooth®-laite, mikroaaltouuni tai langaton digitaalinen puhelin.	Siirrä muut laitteet pois Brother-laitteen tai langattoman laitteen läheltä.	Wireless Direct
Jos olet tarkastellut kaikkia toimenpiteitä ja kokeillut niitä, mutta Wireless Direct -verkkoasetusten määrittäminen ei edelleenkään onnistu.	Katkaise Brother-laitteestasi virta ja kytke se takaisin päälle. Kokeile sitten määrittää Wireless Direct -asetukset uudelleen.	Wireless Direct



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Verkko-ongelmat](#)

Skanneria ei havaita verkossa asentamisen aikana

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Syy	Toimenpide
Tietokonetta ei ole yhdistetty verkkoon.	Varmista, että tietokone on yhdistetty verkkoon, kuten langattomaan lähiverkkoympäristöön, tai että siinä on Internet-yhteys. Lisätietoja saat verkonvalvojalta.
Laitetta ei ole yhdistetty verkkoon.	Jos ohjauspaneelin virhemerkkivalo vilkkuu oranssina, laitteessa on virhetila. Kirjoita virhetila muistiin ja korjaa virhe. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Virhe- ja huoltoilmoitukset</i>
Käytät suojausohjelmistoa.	<ul style="list-style-type: none">• Hae Brother-laitetta uudelleen asennusohjelman valintaikkunassa.• Salli käyttö, kun tietoturvaohjelmiston ilmoitussanoma tulee näyttöön Brother-laitteen asennuksen aikana.• Brother-verkon toiminnoissa käytetään seuraavia porttinumeroita:<ul style="list-style-type: none">- Verkkoskannaus, Etäasetusohjelma Portin numero: 5566 / protokolla: TCP- Verkkoskannaus (Brother iPrint&Scan) Portin numero: 54921 / protokolla: TCP- BRAdmin Light Portin numero: 161 / protokolla: UDP• Jos haluat lisätietoja suojausohjelmistosta ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Brother-laite ei pysty skannaamaan verkon kautta</i>
Wi-Fi-reitittimesi tietosuojajerotin on käytössä.	Poista tietosuojajerotin käytöstä.
Brother-laite on sijoitettu liian kauas langattomasta tukiasemasta/reitittimestä.	Sijoita Brother-laite enintään 1 metri etäisyydelle langattomasta tukiasemasta/reitittimestä, kun määrität langattoman verkon asetuksia.
Laitteesi ja langattoman tukiaseman/reitittimen välissä on esteitä (esimerkiksi seiniä tai huonekaluja).	Siirrä Brother-laite esteettömälle alueelle tai lähemmäksi langatonta tukiasemaa/reitittintä.
Brother-laitteen tai langattoman tukiaseman/reitittimen lähellä on langaton tietokone, Bluetooth®-standardia tukeva laite, mikroaaltouuni tai langaton digitaalipuhelin.	Siirrä kaikki laitteet pois Brother-laitteen tai langattoman tukiaseman/-reitittimen luota.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Verkko-ongelmat](#)

Liittyvät aiheet:

- [Brother-laite ei pysty skannaamaan verkon kautta](#)
- [Jos haluat tarkistaa, että verkkolaitteet toimivat oikein](#)
- [Virhe- ja huoltoilmoitukset](#)

Brother-laite ei pysty skannaamaan verkon kautta

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Syy	Toimenpide
Et valinnut Hyväksy-vaihtoehtoa suojaushälytyksen valintaikkunassa Brother-laitteen asennuksen aikana, sovellusten käynnistyksen aikana tai käyttäessäsi skannaustoimintoja.	Jos et valinnut Hyväksy-vaihtoehtoa suojaushälytyksen valintaikkunassa, suojausohjelmiston palomuuritoiminto saattaa estää yhteyden. Jotkin suojausohjelmistot saattavat estää käytön näyttämättä suojausvaroitusta. Tutustu suojausohjelmiston käyttöohjeisiin tai kysy valmistajalta tietoja pääsyn sallimisesta.
Tietoturvaohjelmistot estävät laitteen pääsyn verkkoon. (Verkkoskannaustoiminto ei toimi.)	<ul style="list-style-type: none">• Windows Määritä kolmannen osapuolen suojaus-/palomuuriohjelmisto on sallimaan verkkoskannaus. Lisää portti 54925 verkon PC-Fax-vastaanottoa varten kirjoittamalla seuraavat tiedot:<ul style="list-style-type: none">- Nimi: Kirjoita mikä tahansa kuvaus, kuten esimerkiksi Brother-verkkoskannaus.- Porttinumero: Kirjoita 54925.- Protokolla: UDP on valittuna.Katso lisätietoja kolmannen osapuolen suojaus-/palomuuriohjelmiston mukana toimitetusta käyttöohjeesta tai ota yhteys ohjelmiston valmistajaan.• Mac Asenna ohjain uudelleen.
Tietoturvaohjelmistot estävät laitteen pääsyn verkkoon.	Brother-verkon toiminnoissa käytetään seuraavia porttinumeroita: <ul style="list-style-type: none">• Verkkoskannaus, Etäasetusohjelma Portin numero: 5566 / protokolla: TCP• Verkkoskannaus (Brother iPrint&Scan) Portin numero: 54921 / protokolla: TCP• BRAdmin Light Portin numero: 161 / protokolla: UDP Tietoja portin avaamisesta saat suojausohjelmiston ohjeista tai kysymällä valmistajalta.
Brother-laitteellesi ei ole määritetty käytettävissä olevaa IP-osoitetta.	Tarkista IP-osoite ja aliverkon peite. Varmista, että sekä tietokoneen että Brother-laitteen IP-osoite ja aliverkon peite ovat oikein ja että ne ovat samassa verkossa. Kysy verkonvalvojalta lisätietoja IP-osoitteen ja aliverkon peitteen vahvistamisesta. ➤➤ <i>Aiheeseen liittyviä tietoja: Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus</i>
Et voi yhdistää Brother-laitetta verkkoon käyttämällä langattoman verkon ominaisuuksia.	Jos ohjauspaneelin virhemerkkivalo vilkkuu oranssina, laitteessa on virhetila. Kirjoita virhetila muistiin ja korjaa virhe.

Jos olet tarkastanut ja kokeillut kaikkia toimenpiteitä, mutta Brother-laitteesi ei edelleenkään pysty skannaamaan, poista Brother-ohjelmiston ja -ohjainten asennus ja asenna ne uudelleen.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Verkko-ongelmat](#)

Liittyvät aiheet:

- [Skanneria ei havaita verkossa asentamisen aikana](#)

-
- Jos haluat tarkistaa, että verkkolaitteet toimivat oikein
 - Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus
 - Virhe- ja huoltoilmoitukset
-

Jos haluat tarkistaa, että verkkolaitteet toimivat oikein

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Tarkistus	Toimenpide
Tarkista, että Brother-laitteeseen, tukiasemaan/reitittimeen tai keskittimeen on kytketty virta.	Tarkista, että: <ul style="list-style-type: none">• Brother-laitteesi on yhdistetty tietokoneeseen USB-kaapelilla oikein tai että ladattava litiumioniakku on ladattu tarpeeksi täyteen ja että laitteeseen on kytketty virta.• Tukiasemaan/reitittimeen tai keskittimeen on kytketty virta ja sen yhteystilan merkivalopainike vilkkuu.• Kaikki pakkauksen suojamateriaali on poistettu laitteesta.• Yläkansi on kokonaan kiinni.
Tarkista Brother-laitteen verkkoasetukset, kuten IP-osoite tai yhteyden tila.	<ul style="list-style-type: none">• Verkkopohjainen hallinta: Käynnistä WWW-pohjainen hallinta ja avaa Brother-laitteesi. Kun näyttöön tulee WWW-pohjaisen hallinnan näkymä, valitse Network (Verkko)-välilehti ja sen jälkeen vasemmassa navigointipalkissa Network Status (Verkon tila).• Jos ohjauspaneelin virhemerkkivalo vilkkuu oranssina, laitteessa on virhetila. Kirjoita virhetila muistiin ja korjaa virhe. >> Aiheeseen liittyviä tietoja: Virhe- ja huoltoilmoitukset
Tarkista, että voit pingata Brother-laitettasi tietokoneestasi.	Lähetä ping-pyyntö Brother-laitteeseen tietokoneestasi käyttämällä IP-osoitetta tai solmun nimeä Windows-komentorivillä tai Macin Pääte (Terminal)-sovelluksessa: Lähetä ping-pyyntö käyttämällä vaihtoehtoa <ipaddress> tai <nodename>. <ul style="list-style-type: none">• Onnistui: Brother-laite toimii oikein ja on yhteydessä samaan verkkoon kuin tietokone.• Epäonnistui: Brother-laite ei ole yhteydessä samaan verkkoon kuin tietokone.• Tarkista, että IP-osoite ja aliverkon peite on määritetty oikein.

Jos olet käynyt läpi kaikki toimenpiteet ja kokeillut niitä, katso langattoman tukiaseman/reitittimen mukana toimitetuista ohjeista, mistä SSID-nimi ja verkkoavain (salasana) löytyvät ja miten ne pitää määrittää.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Verkko-ongelmat](#)
 - [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)

Liittyvät aiheet:

- [Brother-laite ei pysty skannaamaan verkon kautta](#)
- [Skanneria ei havaita verkossa asentamisen aikana](#)
- [Virhe- ja huoltoilmoitukset](#)

Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Tarkista sekä tietokoneen että Brother-laitteen IP-osoitteet, ja varmista sitten, että verkko toimii asianmukaisesti.

>> [Määritä tietokoneesi IP-osoite \(Windows\)](#)

>> [Määritä tietokoneen IP-osoite \(Mac\)](#)

>> [IP-osoitteen määrittäminen Etäasetusohjelmalla](#)

Määritä tietokoneesi IP-osoite (Windows)

1. Tee jokin seuraavista:

- Windows 10

Napsauta  > **Windows-järjestelmä** > **Komentokehote**.

- Windows 8.1

Siirrä hiiren osoitin työpöydän oikeaan alakulmaan. Valitse **Etsi** > **Komentokehote**, kun valikkopalkki tulee näkyviin.

- Windows 7

Napsauta /(**Käynnistä**) > **Kaikki ohjelmat** > **Lisävarusteet** > **Komentokehote**.

2. Kirjoita "ipconfig" ja paina sitten näppäimistön Enter-näppäintä.

3. Varmista IPv4-osoitteen ja aliverkon peitteen arvot.

4. Kirjoita "exit" ja paina sitten näppäimistön Enter-näppäintä.

Määritä tietokoneen IP-osoite (Mac)

1. Valitse **Järjestelmäasetukset** Apple-valikosta.

2. Napsauta **Verkko** > **Lisävalinnat** > **TCP/IP**.


3. Varmista IPv4-osoitteen ja aliverkon peitteen arvot.

IP-osoitteen määrittäminen Etäasetusohjelmalla

1. Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon  tai .

2. Tee jokin seuraavista:

- Windows

Napsauta työpöydällä olevaa kuvaketta  **Brother Utilities** ja napsauta sitten pudotusluetteloa ja valitse mallisi nimi (jos se ei jo ole valittuna). Osoita **Työkalut**-painiketta vasemmassa selauspalkissa ja valitse **Etäasetusohjelma**.

- Mac

Valitse **Finder**-valikkorivillä **Siirry** > **Ohjelmat** > **Brother**, valitse mallisi nimi ja kaksoisosoita **Etäasetusohjelma**-kuvaketta.



Kirjoita tarvittaessa salasana. Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi.

Oletusarvoinen kirjautumissalasanana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
- **initpass**

3. Napsauta **WLAN**-valikkoa vasemmassa siirtymispalkissa.

4. Varmista IP-osoite ja aliverkon peite.



Aiheeseen liittyviä tietoja


- Jos haluat tarkistaa, että verkkolaitteet toimivat oikein
-

Sarjannumeron tarkistus

1. (DSmobile DS-940DW) Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon  tai .

2. Tee jokin seuraavista:

- Windows

Napauta työpöydällä olevaa kuvaketta  **Brother Utilities** ja napsauta sitten pudotusluetteloa ja valitse mallisi nimi (jos se ei jo ole valittuna). Osoita **Työkalut**-painiketta vasemmassa selauspalkissa ja valitse **Etäasetusohjelma**.

- Mac

Valitse **Finder**-valikkorivillä **Siirry** > **Ohjelmat** > **Brother**, valitse mallisi nimi ja kaksoisosoita **Etäasetusohjelma**-kuvaketta.



(DSmobile DS-940DW)

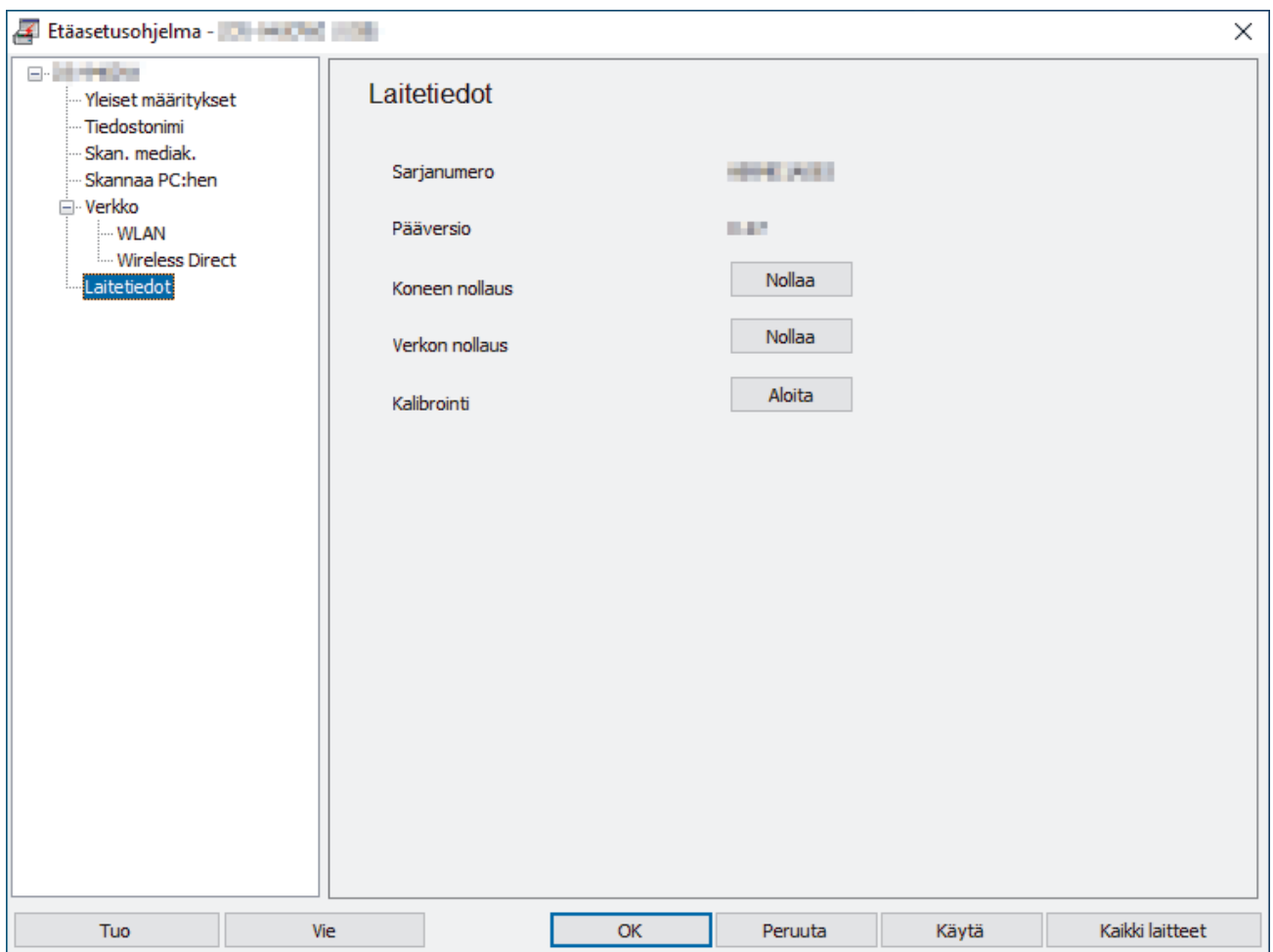
Kun laitteesi on yhdistetty verkon välityksellä, kirjoita salasana tarvittaessa. Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi.

Oletusarvoinen kirjautumissalasanana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee **"Pwd"**
- **initpass**

3. Napsauta **Laitetiedot**-valikkoa vasemmassa siirtymispalkissa.

Ikkunassa näkyy sarjanumero (alla olevassa esimerkissä on käytössä Windows).





Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Vianetsintä](#)

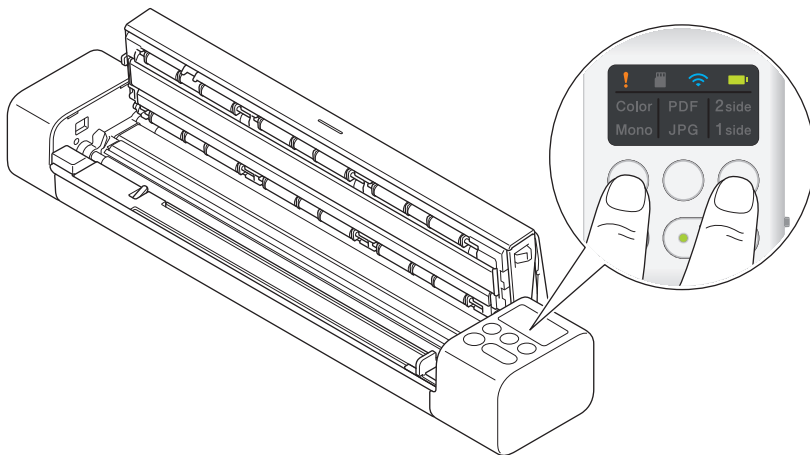
Brother-laitteen asetusten palautus

>> [Laitteen verkkoasetusten nollaaminen \(DSmobile DS-940DW\)](#)

>> [Laitteen asetusten nollaaminen Etäasetusohjelmalla](#)

Laitteen verkkoasetusten nollaaminen (DSmobile DS-940DW)



1. Varmista, että skanneriin on kytketty virta.
2. Avaa luovutusohjain.
3. Avaa yläkansi.
4. Paina sekä värillisen/mustavalkoisen vaihtopainiketta että kaksipuolisen/yksipuolisen vaihtopainiketta viiden sekunnin ajan.



Värillisen/mustavalkoisen, PDF/JPEG- ja kaksipuolisen/yksipuolisen merkkivalot syttyvät sekunnin ajaksi. Verkkoasetukset palautetaan tehdasasetuksiin.


5. Sulje yläkansi.
6. Sulje luovutusohjain.

Laitteen asetusten nollaaminen Etäasetusohjelmalla

1. (DSmobile DS-940DW) Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon  tai .

2. Tee jokin seuraavista:

- Windows

Napauta työpöydällä olevaa kuvaketta  **Brother Utilities** ja napsauta sitten pudotusluettelo ja valitse mallisi nimi (jos se ei jo ole valittuna). Osoita **Työkalut**-painiketta vasemmassa selauspalkissa ja valitse **Etäasetusohjelma**.

- Mac

Valitse **Finder**-valikkorivillä **Siirry > Ohjelmat > Brother**, valitse mallisi nimi ja kaksoisosoita **Etäasetusohjelma**-kuvaketta.



(DSmobile DS-940DW)

Kun laitteesi on yhdistetty verkon välityksellä, kirjoita salasana tarvittaessa. Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi.

Oletusarvoinen kirjautumissalasanana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee **"Pwd"**
- **initpass**

3. Napsauta **Laitetiedot**-valikkoa vasemmassa siirtymispalkissa.
4. Napsauta **Nollaa**-painiketta **Koneen nollaus**-kohdasta.

-
5. Vahvista painamalla **OK**.
Laitteen asetukset palautetaan tehdasasetuksiin.
 6. Sulje Etäasetusohjelma-ikkuna osoittamalla **OK**.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Vianetsintä](#)
-

Säännöllinen kunnossapito

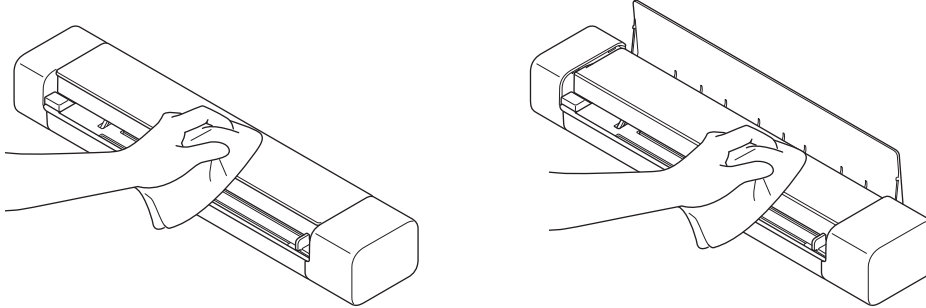
- [Brother-laitteen puhdistaminen](#)
- [Brother-laitteen kalibrointi](#)
- [Tarvikkeet](#)
- [Brother-laitteen pakkaaminen ja kuljetus](#)
- [Akun irrottaminen ja hävittäminen](#)

Brother-laitteen puhdistaminen

- [Laitteen ulkopintojen puhdistaminen](#)
- [Skannerin ja rullien puhdistaminen](#)

Laitteen ulkopintojen puhdistaminen

1. (DSmobile DS-940DW) Sammuta laite.
2. Irrota USB-kaapeli sekä skannerista että tietokoneesta.
3. Pyyhi skannerin ulkopinnat pölystä kuivalla, pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla.



Pyyhi laitteen ulkopinnat ensin liinalla, joka on kostutettu vedellä tai laimennetulla pesuaineella, ja sitten kuivalla liinalla, jos tarpeen.

4. Liitä USB-kaapeli takaisin skanneriin ja tietokoneeseen.



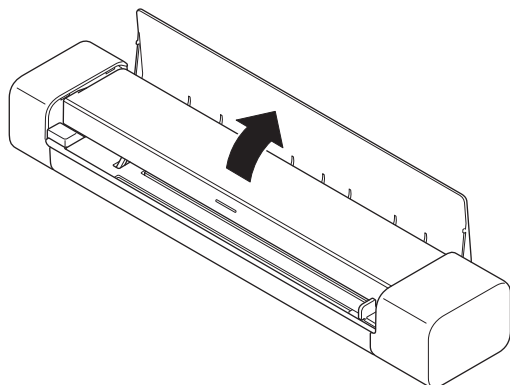
Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Brother-laitteen puhdistaminen](#)

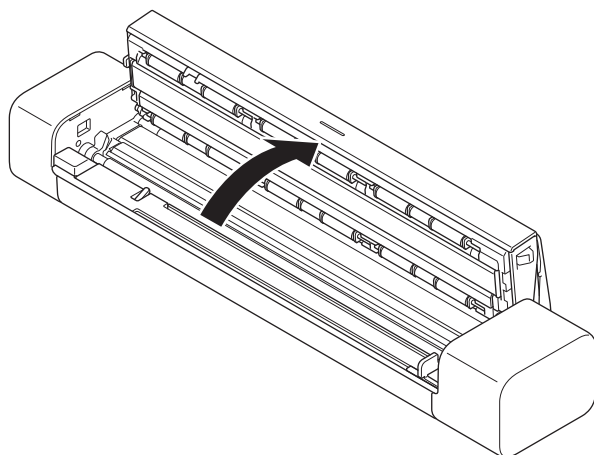
Skannerin ja rullien puhdistaminen

Lasisuikaleella oleva lika tai korjauslakka voi heikentää skannatun kuvan laatua. Puhdista skanneri ja rullat, jos skannatuissa tiedoissa on pystysuuntainen viiva tai jos skannatuista tiedoista puuttuu osia.

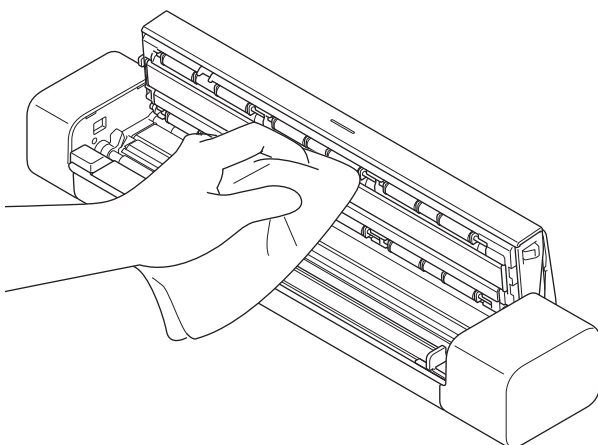
1. (DSmobile DS-940DW) Sammuta laite.
2. Irrota USB-kaapeli sekä skannerista että tietokoneesta.
3. (DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW) Avaa luovutusohjain.



4. Avaa yläkansi.



5. Pyyhi lasisuikaleet ja rullat kuivalla, pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla.



6. Sulje yläkansi.
7. (DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW) Sulje luovutusohjain.
8. Liitä USB-kaapeli takaisin skanneriin ja tietokoneeseen.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Brother-laitteen puhdistaminen](#)

Liittyvät aiheet:

- Skannaaminen ja muut ongelmat
-


Brother-laitteen kalibrointi

Kalibroi skannerisi vain, jos skannatut kuvat alkavat näyttää liian sumeilta, niiden väri näyttää poikkeavalta (normaalia tummemmalta) tai jos skanneria on säilytetty käyttämättä pitkään.

1. (DSmobile DS-940DW) Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon  tai .

2. Tee jokin seuraavista:

- Windows

Napauta työpöydällä olevaa kuvaketta  **Brother Utilities** ja napsauta sitten pudotusluetteloa ja valitse mallisi nimi (jos se ei jo ole valittuna). Osoita **Työkalut**-painiketta vasemmassa selauspalkissa ja valitse **Etäasetusohjelma**.

- Mac

Valitse **Finder**-valikkorivillä **Siirry > Ohjelmat > Brother**, valitse mallisi nimi ja kaksoisoita **Etäasetusohjelma**-kuvaketta.



(DSmobile DS-940DW)

Kun laitteesi on yhdistetty verkon välityksellä, kirjoita salasana tarvittaessa. Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi.

Oletusarvoinen kirjautumissalasanana on joko

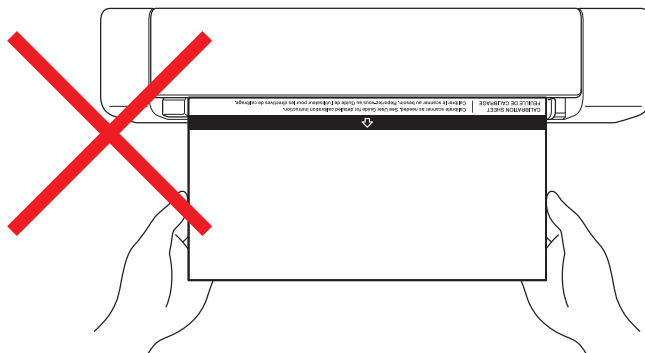
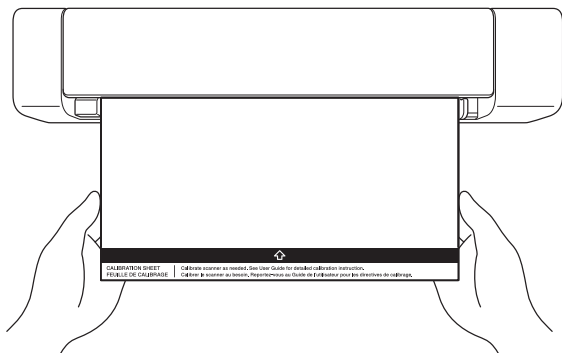
- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
- **initpass**

3. Napsauta **Laitetiedot**-valikkoa vasemmassa siirtymispalkissa.

4. Napsauta **Aloita**-painiketta **Kalibrointi**-kohdasta.

5. Napsauta **OK**-painiketta.

6. Pidä kiinni kalibrointiarkin (toimitetaan skannerin mukana) reunoista ja työnnä arkki syöttöpaikkaan alla esitetyllä tavalla.



Pidä kiinni vain kalibrointiarkin reunoista ja varo koskemasta valkoisiin tai mustiin alueisiin. Jos sormistasi jää merkkejä tai sormenjälkiä arkkiin, kalibrointi voi tapahtua virheellisesti.

7. Valitse **OK** Etäasetus-ikkunassa.

Skanneri alkaa syöttää kalibrointiarkkia, minkä jälkeen kalibrointitulokset tulevat näkyviin tietokoneen näyttöön.

8. Kun Etäasetus antaa vahvistussanoman, napsauta **OK**-painiketta.

Jos kalibrointi tai skannaus epäonnistuu, kokeile seuraavia ratkaisuja:

Ongelmat	Syy	Ehdotetut toimenpiteet
Pystyviiva on näkyvissä.	Ympäristön lämpötila on muuttunut kalibroinnin aikana.	Varmista, että lämpötila on sama skannerin käytön ja uudelleenkalibroinnin aikana.

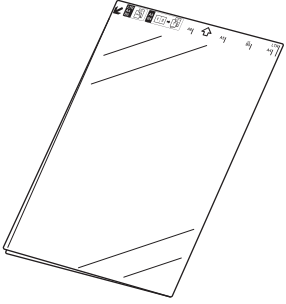
Ongelmat	Syy	Ehdotetut toimenpiteet
	Skanneri on saattanut tärinästä kalibroinnin aikana. <ul style="list-style-type: none"> Paperin kulkureitillä on pölyä. Kalibrointiarkilla on pölyä. 	Aseta skanneri litteälle, tasaiselle pinnalle ja kalibroi se uudelleen. <ul style="list-style-type: none"> Puhdista paperin kulkureitti ja yritä skannata uudelleen. Puhdista paperin kulkureitti tai kalibrointiarkki. Kalibroi sen jälkeen skanneri uudelleen.
Pystyjuova on näkyvässä.	<ul style="list-style-type: none"> Paperin kulkureitillä on pölyä tai sormenjälki. Kalibrointiarkilla on pölyä, sormenjälki tai naarmu. 	<ul style="list-style-type: none"> Puhdista paperin kulkureitti ja yritä skannata uudelleen. Puhdista paperin kulkureitti tai käytä uutta kalibrointiarkkia. Kalibroi sen jälkeen skanneri uudelleen.
Väri näyttää normaalista poikkeavalta.	<ul style="list-style-type: none"> Käytetty kalibrointiarkki oli vääränlainen. Lämpötila on liian korkea tai matala. Tietokoneen USB-portissa on ongelma. 	<ul style="list-style-type: none"> Kalibroi skanneri uudelleen käyttäen oikeaa kalibrointiarkkia. Kalibroi skanneri uudelleen. Vaihda toiseen USB-porttiin ja kalibroi sen jälkeen skanneri uudelleen.
Kalibrointiarkki on liian lyhyt.	Kalibrointiarkkia on leikattu tai se on asetettu väärin.	Kalibroi skanneri uudelleen käyttäen oikeaa kalibrointiarkkia.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Säännöllinen kunnossapito

Tarvikkeet

Osan nimi	Osannumero	Normaali vaihtoaika
Siirtotasku 	CS-A3401	500 kertaa

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

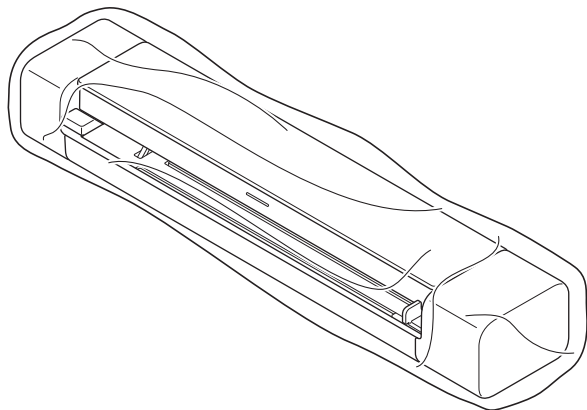
- [Säännöllinen kunnossapito](#)

Brother-laitteen pakkaaminen ja kuljetus

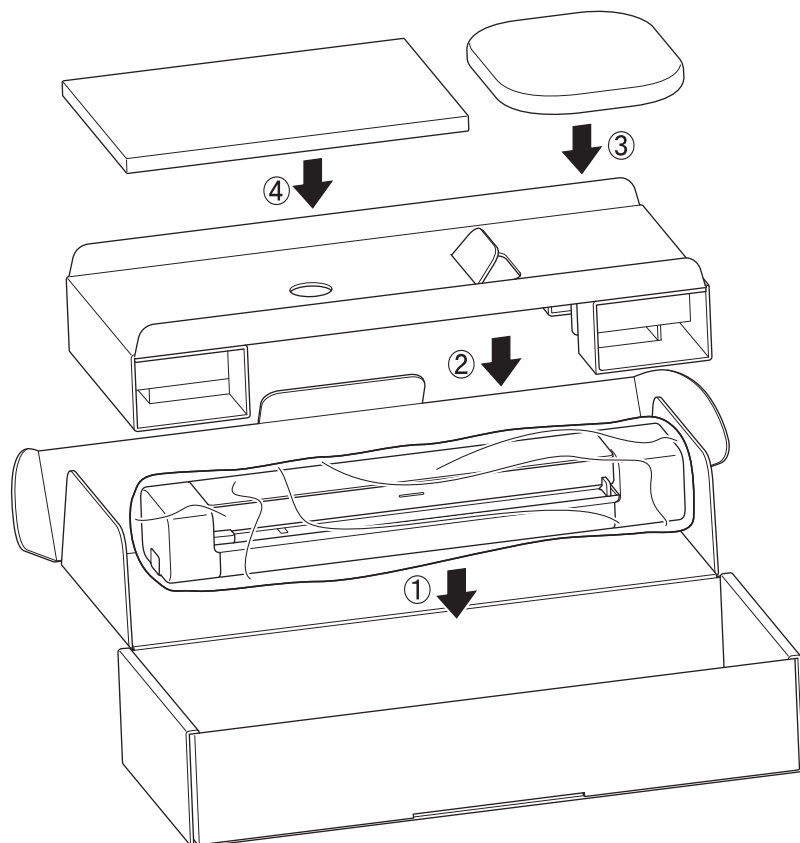
Laitteen kuljetuksessa on käytettävä laitteen toimitukseen kuuluneita pakkausmateriaaleja. Jos laitetta ei pakata oikein, takuu ei ehkä kata kuljetuksen aikana tulleita vaurioita.

Laitteella on oltava asianmukainen kuljetusvakuutus.

1. (DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW) Sulje luovutusohjain.
2. Pakkaa laite alkuperäiseen pussiin.



3. Pakkaa laite ja painetut materiaalit alkuperäiseen laatikkoon käyttämällä alkuperäisiä pakkausmateriaaleja kuvan mukaisesti.



4. Sulje laatikko ja teippaa se kiinni.



Aiheeseen liittyviä tietoja

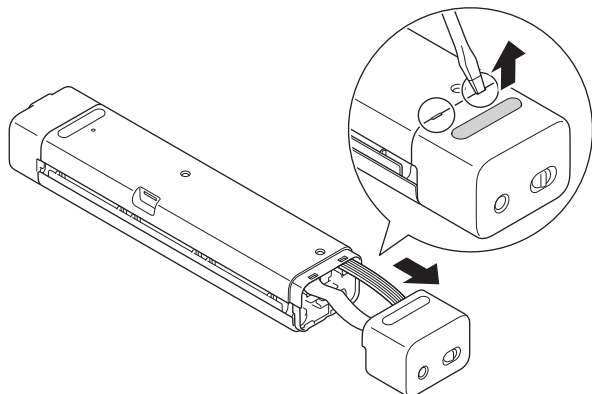
- [Säännöllinen kunnossapito](#)

Akun irrottaminen ja hävittäminen

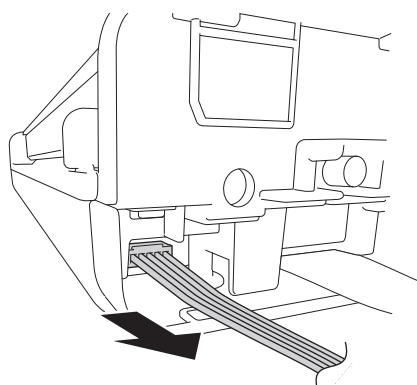
Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- Emme suosittele ladattavan litiumioniakun poistamista laitteesta, ellei laitetta olla poistamassa käytöstä.
- Ennen kuin otat akun pois, sammuta laite ja irrota sitten USB-kaapeli laitteesta.

1. Aseta laite yläpuoli alaspäin litteälle pinnalle ja irrota sivukansi talttapäisellä ruuvitaltalla.



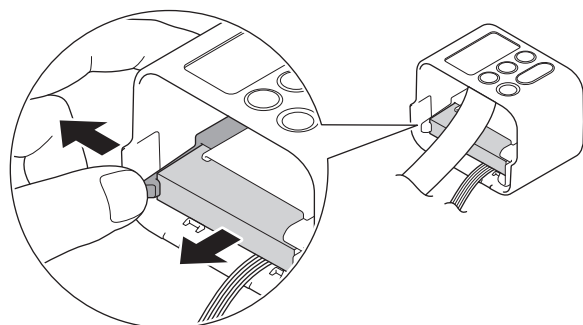
2. Irrota akkuliitin piirilevy-yksiköstä (PCBA).



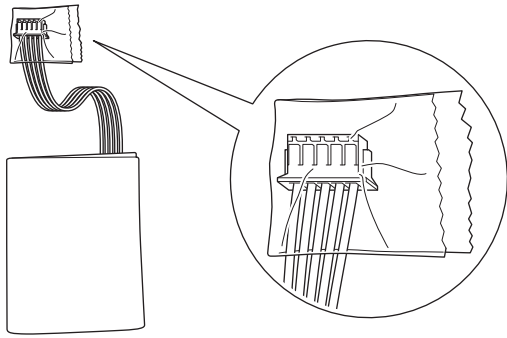
HUOMAUTUS


Älä irrota taipuisaa lattakaapelia (FFC).

3. Paina irrotussalppaa (katso kuva) akun irrottamiseksi sivukannesta.



4. Peitä akun navat teipillä ja hävitä akku soveltuvien paikallisten määräysten mukaisesti.



 **Aiheeseen liittyviä tietoja**

- Säännöllinen kunnossapito
-

Laiteasetukset

- [Laiteasetusten muuttaminen tietokoneesta](#)

Laitteasetusten muuttaminen tietokoneesta

- [Laitteasetusten muuttaminen WWW-pohjaisen hallinnan avulla](#)
- [Laitteen asetusten muuttaminen etäasetuksella](#)

Laitteasetusten muuttaminen WWW-pohjaisen hallinnan avulla

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- [Mikä on WWW-pohjainen hallinta?](#)
- [WWW-pohjaisen hallinnan käyttö](#)
- [WWW-pohjaisen hallinnan sisäänkirjautumissalasanan asettaminen tai vaihtaminen](#)

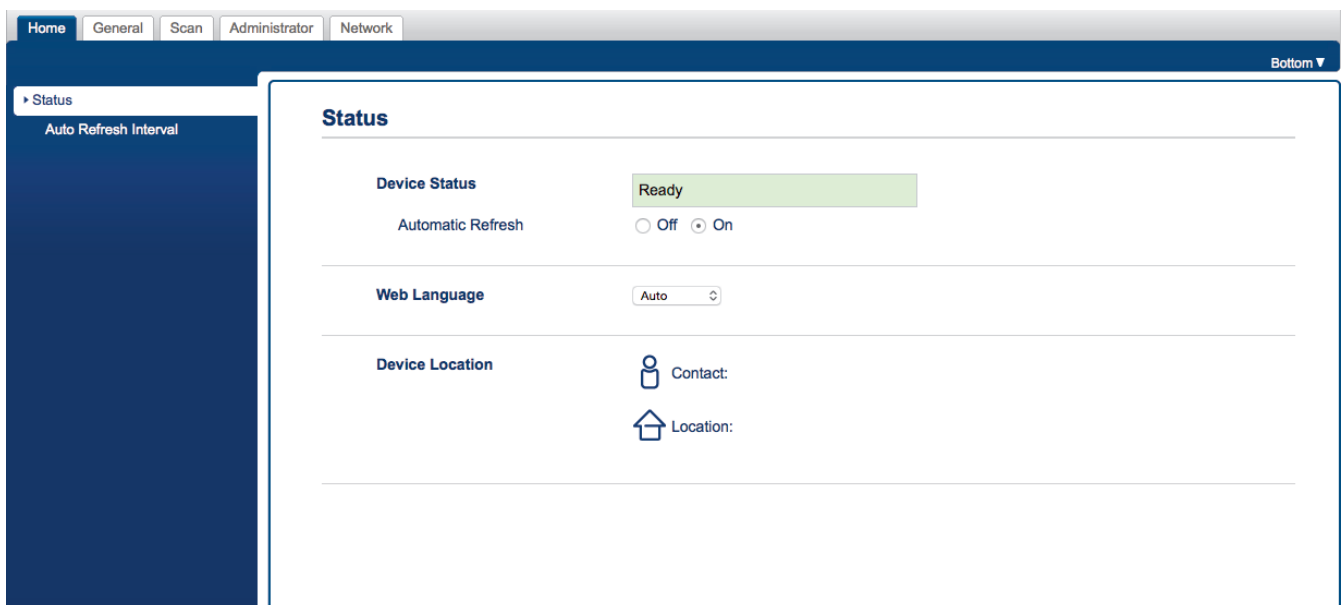
Mikä on WWW-pohjainen hallinta?

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

WWW-pohjainen hallinta on apuohjelma, jossa laitteen hallintaan käytetään tavallista WWW-selainta hypertekstin siirtoprotokollalla (HTTP) tai hypertekstin siirtoprotokollalla SSL:n (Secure Socket Layer) yli (HTTPS).



- Suosittelemme Microsoft Internet Explorer 11 -selainta tai uudempaa IE-versiota tai Microsoft Edge -selainta Windows-käyttöjärjestelmälle ja Safari 12 -selainta tai uudempaa versiota Macille. Varmista aina, että JavaScript ja evästeet ovat käytössä selaimessa.
- Verkossa on käytettävä TCP/IP-protokollaa, ja skannauspalvelimeen sekä tietokoneeseen on rekisteröitävä kelvollinen IP-osoite.



- Näyttösi saattaa olla hieman erilainen kuin yllä on esitetty.



Aiheeseen liittyviä tietoja


- [Laiteasetusten muuttaminen WWW-pohjaisen hallinnan avulla](#)

WWW-pohjaisen hallinnan käyttö

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

- Suosittelemme HTTPS-suojausprotokollan käyttöä, kun määritetään asetuksia verkkopohjaisen hallinnan avulla.
- Kun käytät verkkopohjaista hallintaa HTTPS-protokollalla, selaimessa näkyy varoituksen valintaikkuna. Voit välttää varoituskunan asentamalla itseallekirjoitetun varmenteen SSL/TLS-tiedonsiirtoa varten. Saat lisätietoja >> [Aiheeseen liittyviä tietoja](#)
- Laitteen asetusten hallinnan oletussalasana on joko
 - laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
 - **initpass**Suosittelomme salasanan vaihtamista laitteen luvattoman käytön estämiseksi.

1. Käynnistä WWW-selain.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Kun käytössä on Wireless Direct
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".
 - Kun käytössä on infrastruktuuritila
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://laitteen IP-osoite" (jossa "laitteen IP-osoite" on laitteen IP-osoite).
esim.
https://192.168.1.2

Jos laite pyytää salasanaa, kirjoita salasana ja valitse sitten . Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasasi. Laitteen asetusten hallinnan oletussalasana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
- **initpass**

Voit nyt muuttaa laitteesi asetuksia.



Jos salasana annetaan väärin kolme kertaa, et pysty kirjautumaan sisään kolmeen minuuttiin.

TÄRKEÄÄ

Jos muutat protokolla-asetuksia, sinun on käynnistettävä laite uudelleen, kun olet napsauttanut **Submit (Lähetä)**-painiketta uusien asetusten aktivoimiseksi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Laiteasetusten muuttaminen WWW-pohjaisen hallinnan avulla](#)




Liittyvät aiheet:

- [Varmenteet ja WWW-pohjainen hallinta](#)
- [Itseallekirjoitetun varmenteen luominen](#)
- [Itseallekirjoitetun varmenteen asentaminen Windows-käyttäjille järjestelmänvalvojan käyttöoikeuksilla](#)
- [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)

WWW-pohjaisen hallinnan sisäänkirjautumissalasanan asettaminen tai vaihtaminen

Vastaavat mallit: DSmobile DS-940DW

Suosittellemme sisäänkirjauksen oletussalasanan vaihtamista luvattoman verkkopohjaisen hallinnan käytön välttämiseksi.

1. Käynnistä WWW-selain.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Kun käytössä on Wireless Direct
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://192.168.118.1".
 - Kun käytössä on infrastruktuuritila
Kirjoita selaimen osoiteriville "https://laitteen IP-osoite" (jossa "laitteen IP-osoite" on laitteen IP-osoite).
esim.
https://192.168.1.2
3. Tee jokin seuraavista:
 - Jos olet aiemmin määrittänyt oman salasanan, kirjoita se ja napsauta sitten -painiketta.
 - Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi ja valitse sitten . Oletusarvoinen kirjautumissalasanana on joko
 - laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
 - **initpass**
4. Valitse **Administrator (Järjestelmänvalvoja)**-välilehti.
5. Syötä haluamasi salasana **Enter New Password (Anna uusi salasana)** -kenttään (8–32 merkkiä).
6. Kirjoita salasana uudelleen **Confirm New Password (Vahvista uusi salasana)** -kenttään.
7. Valitse **Submit (Lähetä)**.
8. Kun olet määrittänyt asetukset, kirjaudu ulos valitsemalla .



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Laiteasetusten muuttaminen WWW-pohjaisen hallinnan avulla](#)

Liittyvät aiheet:

- [Verkkolaitteiden IP-osoitteen tarkistus](#)

Laitteen asetusten muuttaminen etäasetuksella

Etäasetusohjelmalla voit määrittää monia Brother-laitteen asetuksia tietokoneessa. Kun etäasetusohjelma käynnistetään, Brother-laitteen asetukset ladataan tietokoneeseen, jossa ne tulevat näyttöön. Jos muutat asetuksia tietokoneellasi, voit siirtää ne suoraan laitteeseen.




- [Etäasetus \(Windows\)](#)
- [Etäasetus \(Mac\)](#)

▲ [Koti](#) > [Laitteasetukset](#) > [Laitteasetusten muuttaminen tietokoneesta](#) > [Laitteen asetusten muuttaminen etäasetuksella](#) > [Etäasetus \(Windows\)](#)

Etäasetus (Windows)

- [Brother-laitteen määrittäminen Etäasetusohjelman avulla \(Windows\)](#)
- [Yleisten asetusten muuttaminen etäasetuksella](#)

Brother-laitteen määrittäminen Etäasetusohjelman avulla (Windows)

1. (DSmobile DS-940DW) Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon  tai .
2. Napauta työpöydällä olevaa kuvaketta  **Brother Utilities** ja napsauta sitten pudotusluettelo ja valitse mallisi nimi (jos se ei jo ole valittuna). Osoita **Työkalut**-painiketta vasemmassa selauspalkissa ja valitse **Etäasetusohjelma**.



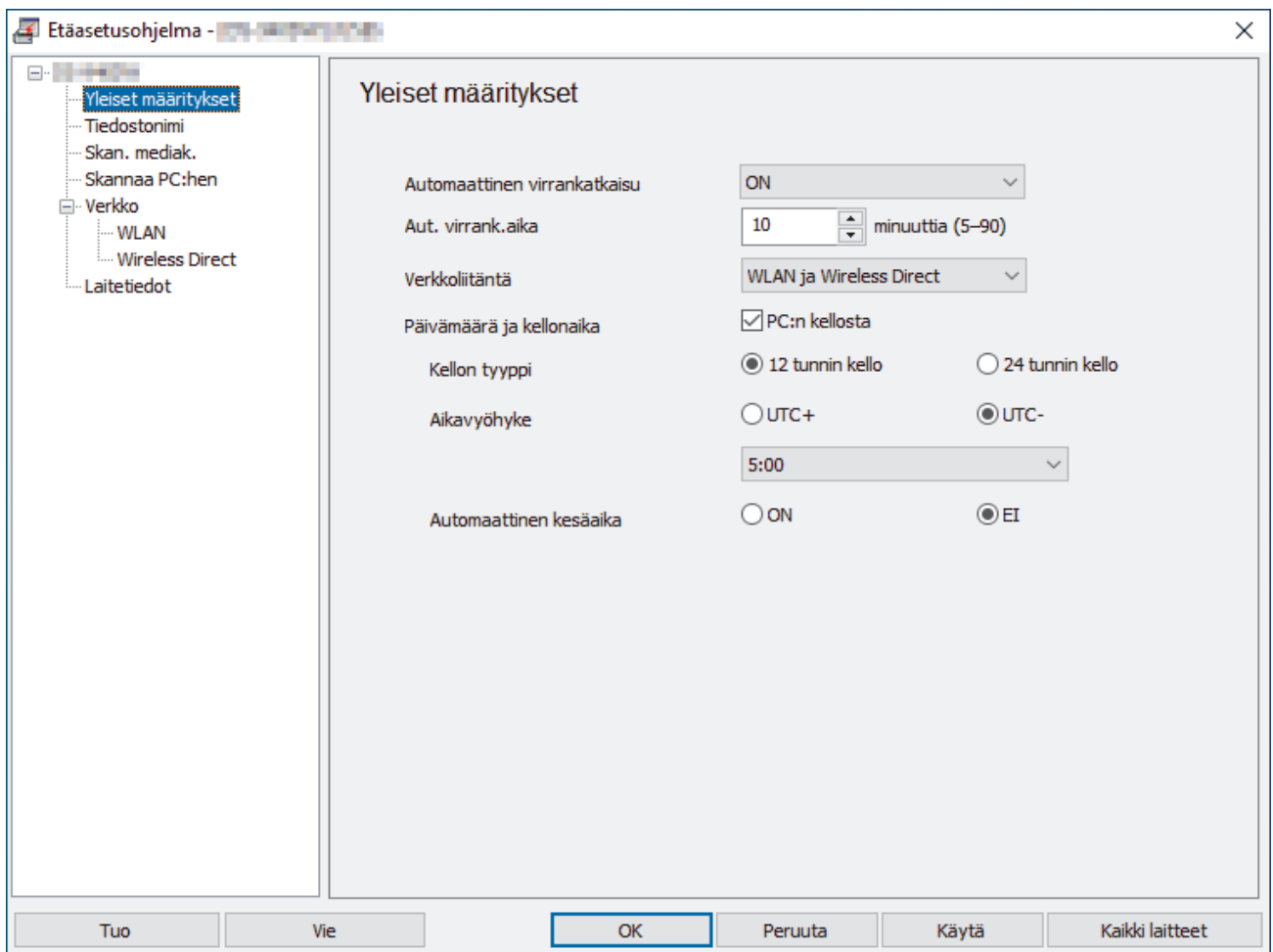
(DSmobile DS-940DW)

Kun laitteesi on yhdistetty verkon välityksellä, kirjoita salasana tarvittaessa. Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi.

Oletusarvoinen kirjautumissalasanana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "Pwd"
- **initpass**

3. Määritä tarvittavat asetukset.



- Näyttösi saattaa olla erilainen kuin yllä on esitetty.
- (DSmobile DS-940DW) Kun laite ja tietokone on yhdistetty langattomasti, valitse siirtymispuussa **Skannaa PC:hen** ja määritä skannausasetukset niin, että voit skannata laitteen **START/STOP**-painikkeella.

Vie

Tallenna käytössä olevat määrittämissetukset tiedostoon osoittamalla tätä.

Tuo

Tuo tiedosto ja lue sen asetukset napsauttamalla.

OK

Osoita tätä, kun haluat aloittaa tietojen lähetyksen laitteeseen, ja poistu sitten Etäasetusohjelmasta. Jos näyttöön tulee virhesanoma, varmista, että tiedot ovat oikein, ja valitse sitten **OK**

Peruuta

Sulje Etäasetusohjelma siirtämättä tietoja laitteeseen osoittamalla tätä.

Käytä

Osoittamalla tätä voit lähettää tiedot laitteeseen sulkematta Etäasetusohjelmaa.



4. Napsauta **OK**-painiketta.
- Jos tietokone on suojattu palomuurilla eikä sillä voi käyttää Etäasetusohjelmaa, palomuuriasetukset on ehkä määritettävä siten, että tiedonsiirto sallitaan porttien 52515–52614 kautta.
 - Jos käytät Windowsin palomuuria ja olet asentanut skanneriohjaimen, tarvittavat palomuuriasetukset on jo määritetty.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Etäasetus \(Windows\)](#)
-

Yleisten asetusten muuttaminen etäasetuksella

Tarkoitus	Toiminta (Windows/Mac)	Kuvaus
Päivämäärän ja kellonaikojen asettaminen (DSmobile DS-940DW)	Yleiset määriykset > Päivämäärä ja kellonaika	Aseta päivämäärä ja kellonaika. Jos määrität Automaattinen kesäaika -asetukseksi Käytössä, aikaa säädetään keväällä yksi tunti eteenpäin ja syksyllä yksi tunti taaksepäin.
Laitteen asettaminen sammumaan automaattisesti	Yleiset määriykset > Automaattinen virrankatkaisu Yleiset määriykset > Aut. virrank.aika	Valitse, miten pitkään laitteen on odotettava, ennen kuin se sammuu automaattisesti. Laitteen automaattinen sammutus voi vähentää virrankulutusta. <ul style="list-style-type: none">(DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D) Jos haluat kytkeä laitteeseen virran sen jälkeen, kun automaattinen virrankatkaisutoiminto on katkaissut sen, paina START/STOP-painiketta.(DSmobile DS-940DW) Jos haluat kytkeä laitteeseen virran sen jälkeen, kun automaattinen virrankatkaisutoiminto on katkaissut sen, paina -painiketta. <hr/> <p> (DSmobile DS-940DW)</p> <p>Jos laite on yhdistetty tietokoneeseen käyttäen USB-kaapelia ja akkua ei ole ladattu täyteen, laite sammuttaa itsensä automaattisesti ja siirtyy akunlataustilaan, kun määritetty aika on kulunut. (Akun merkkivalo vilkkuu.)</p> <p>Laite sammuttaa itsensä, kun akku on ladattu täyteen tai kun USB-kaapeli irrotetaan koneesta tai tietokoneesta.</p>

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja



- Etäasetus (Windows)
- Etäasetus (Mac)

▲ [Koti](#) > [Laitteasetukset](#) > [Laitteasetusten muuttaminen tietokoneesta](#) > [Laitteen asetusten muuttaminen etäasetuksella](#) > [Etäasetus \(Mac\)](#)

Etäasetus (Mac)

- [Brother-laitteen määrittäminen Etäasetusohjelman avulla \(Mac\)](#)
- [Yleisten asetusten muuttaminen etäasetuksella](#)

Brother-laitteen määrittäminen Etäasetusohjelman avulla (Mac)

1. (DSmobile DS-940DW) Liu'uta tilanvalintakytkin asentoon  tai .
2. Valitse **Finder**-valikkorivillä **Siirry > Ohjelmat > Brother**, valitse mallisi nimi ja kaksoisnapsauta **Etäasetusohjelma**-kuvaketta.

Jos Etsi laitteita -valintaikkuna tulee näkyviin, valitse mallisi nimi ja valitse sitten **Yhdistä**.



(DSmobile DS-940DW)

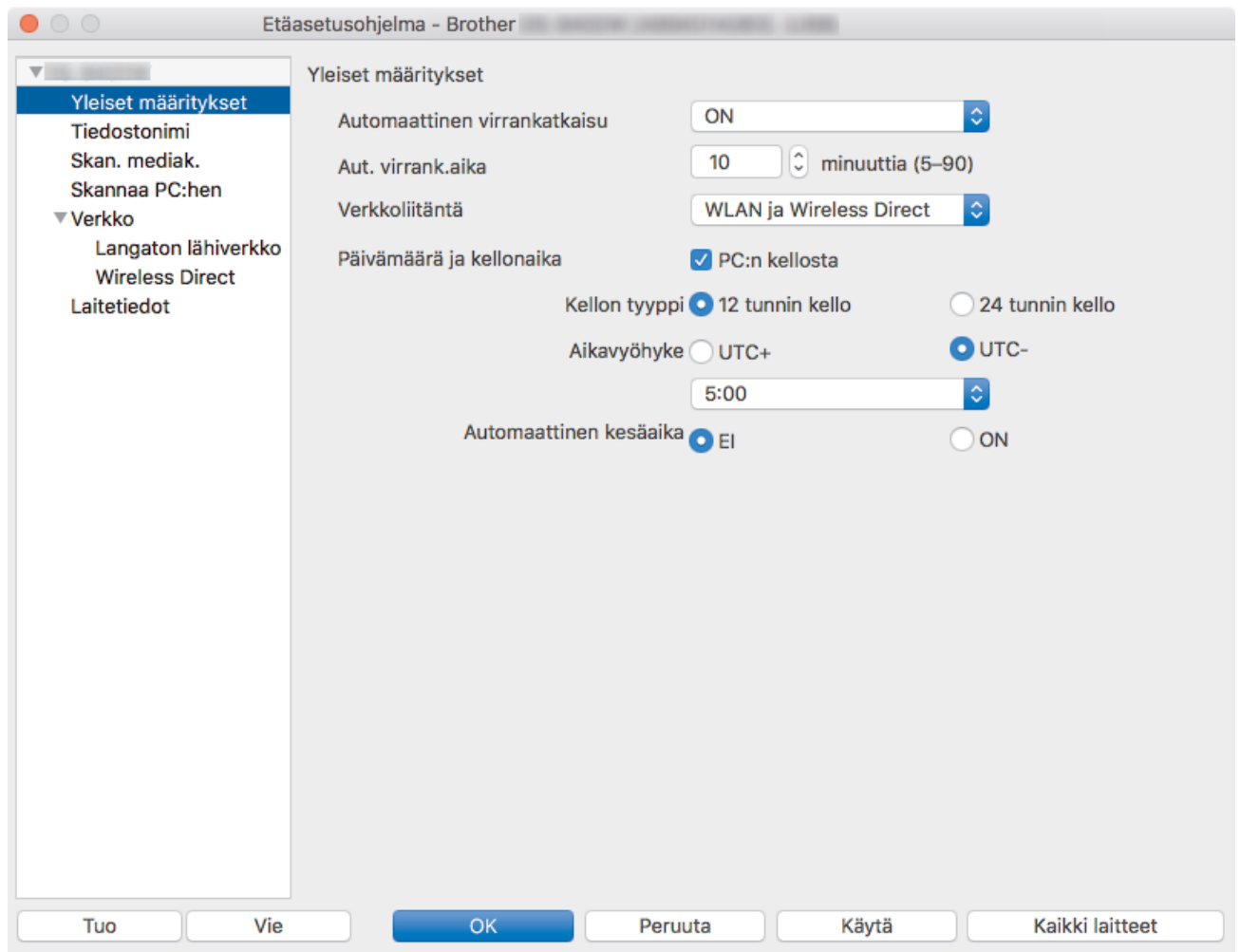
Kun laitteesi on yhdistetty verkon välityksellä, kirjoita salasana tarvittaessa. Jos et ole aiemmin määrittänyt omaa salasanaasi, kirjoita oletusarvoinen kirjautumissalasanasi.

Oletusarvoinen kirjautumissalasanana on joko

- laitteen pohjassa oleva salasana, jonka edessä lukee "PwD"
- **initpass**

Etäasetusohjelman ikkuna tulee näkyviin.

3. Määritä tarvittavat asetukset.



- Näyttösi saattaa olla erilainen kuin yllä on esitetty.
- (DSmobile DS-940DW) Kun laite ja tietokone on yhdistetty langattomasti, valitse siirtymispuussa **Skannaa PC:hen** ja määritä skannausasetukset niin, että voit skannata laitteen **START/STOP**-painikkeella.

Vie

Tallenna käytössä olevat määrittämissetukset tiedostoon osoittamalla tätä.

Tuo

Tuo tiedosto ja lue sen asetukset napsauttamalla.

OK

Osoita tätä, kun haluat aloittaa tietojen lähetyksen laitteeseen, ja poistu sitten Etäasetusohjelmasta. Jos näyttöön tulee virhesanoma, varmista, että tiedot ovat oikein, ja valitse sitten **OK**.

Peruuta

Sulje Etäasetusohjelma siirtämättä tietoja laitteeseen osoittamalla tätä.

Käytä



Osoittamalla tätä voit lähettää tiedot laitteeseen sulkematta Etäasetusohjelmaa.

4. Napsauta **OK**-painiketta.

**Aiheeseen liittyviä tietoja**

- [Etäasetus \(Mac\)](#)
-

Yleisten asetusten muuttaminen etäasetuksella

Tarkoitus	Toiminta (Windows/Mac)	Kuvaus
Päivämäärän ja kellonajan asettaminen (DSmobile DS-940DW)	Yleiset määriykset > Päivämäärä ja kellonaika	Aseta päivämäärä ja kellonaika. Jos määrität Automaattinen kesäaika -asetukseksi Käytössä, aikaa säädetään keväällä yksi tunti eteenpäin ja syksyllä yksi tunti taaksepäin.
Laitteen asettaminen sammumaan automaattisesti	Yleiset määriykset > Automaattinen virrankatkaisu Yleiset määriykset > Aut. virrank.aika	Valitse, miten pitkään laitteen on odotettava, ennen kuin se sammuu automaattisesti. Laitteen automaattinen sammutus voi vähentää virrankulutusta. <ul style="list-style-type: none">(DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D) Jos haluat kytkeä laitteeseen virran sen jälkeen, kun automaattinen virrankatkaisutoiminto on katkaissut sen, paina START/STOP-painiketta.(DSmobile DS-940DW) Jos haluat kytkeä laitteeseen virran sen jälkeen, kun automaattinen virrankatkaisutoiminto on katkaissut sen, paina -painiketta. <hr/> <p> (DSmobile DS-940DW)</p> <p>Jos laite on yhdistetty tietokoneeseen käyttäen USB-kaapelia ja akkua ei ole ladattu täyteen, laite sammuttaa itsensä automaattisesti ja siirtyy akunlataustilaan, kun määritetty aika on kulunut. (Akun merkkivalo vilkkuu.)</p> <p>Laite sammuttaa itsensä, kun akku on ladattu täyteen tai kun USB-kaapeli irrotetaan koneesta tai tietokoneesta.</p>

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- Etäasetus (Windows)
- Etäasetus (Mac)

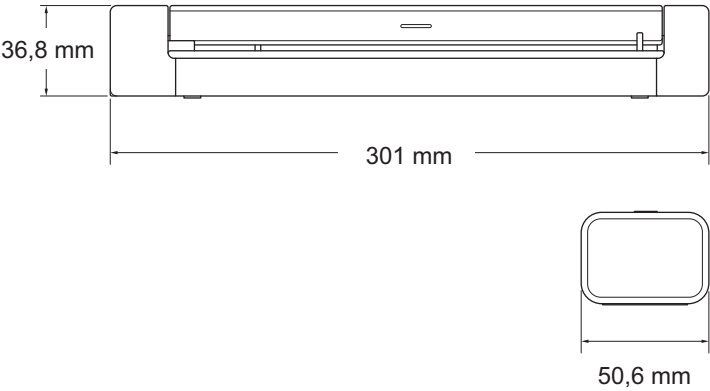
Liite

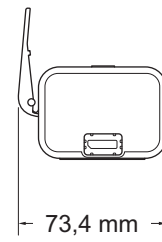
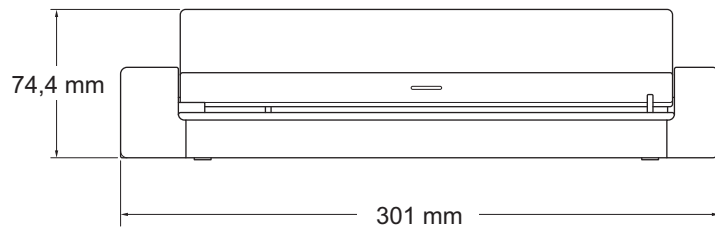
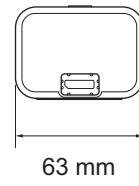
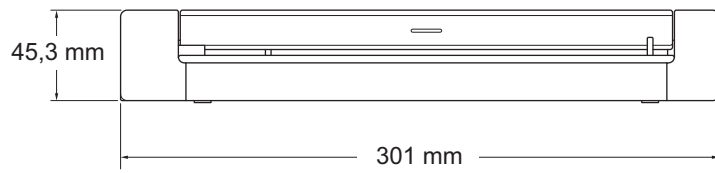
- [Määritykset](#)
- [Brother-ohje ja -asiakastuki](#)

Määritykset

- >> Yleiset määritykset
- >> Asiakirjojen tekniset tiedot
- >> Skannerin tekniset tiedot
- >> Ladattava litiumioniakku (DSmobile DS-940DW)
- >> Liitäntöjen tekniset tiedot
- >> Verkon tekniset tiedot (DSmobile DS-940DW)
- >> Tuetut protokollat ja suojaustoiminnot (DSmobile DS-940DW)
- >> Tietokoneen järjestelmävaatimukset

Yleiset määritykset

Muistikapasiteetti	Normaali	DSmobile DS-640: 128 Mt DSmobile DS-740D: 256 Mt DSmobile DS-940DW: 512 Mt
Virtalähde		DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D: virta USB-väylästä DSmobile DS-940DW: virta USB-väylästä tai ladattavasta litiumioniakusta
Virrankulutus ¹	Skannaus	DSmobile DS-640: Noin 2,6 W DSmobile DS-740D: Noin 3,3 W DSmobile DS-940DW: <ul style="list-style-type: none"> • Noin 4,6 W (Wi-Fi-tila) • Noin 4,2 W (USB-tila)
	Valmis	DSmobile DS-640: Noin 1,4 W DSmobile DS-740D: Noin 1,4 W DSmobile DS-940DW ² : <ul style="list-style-type: none"> • Noin 2,3 W (Wi-Fi-tila) • Noin 1,6 W (USB-tila)
	Sammutus	DSmobile DS-640: Noin 0,01 W DSmobile DS-740D: Noin 0,01 W DSmobile DS-940DW ² : Noin 0,11 W
Mitat		<p>DSmobile DS-640:</p>  <p>DSmobile DS-740D:</p>



DSmobile DS-940DW:

Painot		DSmobile DS-640: Noin 466 g DSmobile DS-740D: Noin 646 g DSmobile DS-940DW: Noin 699 g
Lämpötila	Käyttö	5–35 °C ³
	Varastointi	-20–60 °C
Kosteus	Käyttö	20–80 %
	Varastointi	10–90 %

1 Mitattu laitteen ollessa yhdistettynä USB-liitäntään.

2 (DSmobile DS-940DW) Mitattu ladattavan litiumioniakun ollessa täyteen ladattu.

3 (DSmobile DS-940DW) Lataaminen loppuu, kun teknisissä tiedoissa määritetty lämpötila ylittyy.

Asiakirjojen tekniset tiedot

Paperityyppi	Valokuva, paperi, kortti (kohokuvioitu), käyntikortti, kuitti
Asiakirjan koko	DSmobile DS-640: <ul style="list-style-type: none"> 86,4 mm x 50,8 mm – 1 828,8 mm x 215,9 mm DSmobile DS-740D/DSmobile DS-940DW: <ul style="list-style-type: none"> Yksipuolinen skannaus 86,4 mm x 50,8 mm – 1 828,8 mm x 215,9 mm Kaksipuolinen skannaus 86,4 mm x 50,8 mm – 406,48 mm x 215,9 mm Luovutusohjain 105 mm x 74 mm – 297 mm x 215,9 mm

Skannerin tekniset tiedot

Värillinen/mustavalkoinen		Kyllä/Kyllä
TWAIN-yhteensopiva	Windows	Windows 7 (SP1) / Windows 8.1 / Windows 10 Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2016 / Windows Server 2019
WIA-yhteensopiva	Windows	Windows 7 (SP1) / Windows 8.1 / Windows 10
ICA-yhteensopiva	Mac	macOS v10.12.x / v10.13.x / v10.14.x ¹
Värien määrä	Tulo	48-bittiset värit
	Lähtö	24-bittiset värit
Tarkkuus	Interpoloitu	Enintään 1 200 x 1 200 dpi
	Optinen	Enintään 600 x 600 dpi
Skannausleveys		Enintään 215,9 mm
Harmaasävy		256 tasoa
Maks. nopeus		Siirry laitemallisi sivulle paikallisessa Brother-sivustossa.

¹ Viimeisimmät macOS-ohjainpäivitykset löytyvät osoitteesta support.brother.com.

Ladattava litiumioniakku (DSmobile DS-940DW)

Latausaika	2,6 tuntia
Jatkuva valmiustila-aika	10 minuuttia (kun automaattinen sammutus -toiminto on aktiivisena)
Arkkien skannattava määrä (WLAN käytössä)	200 arkkiä
Arkkien skannattava määrä (WLAN pois käytöstä)	320 arkkiä



- Ladattavaa litiumioniakkua koskevassa taulukossa kuvatut numeroarvot voivat vaihdella skannattavien asiakirjojen ja erilaisten ympäristötekijöiden, kuten lämpötilan ja lataus- ja varauksenpurkutavan, mukaan.
- Jos haluat akun kestävän mahdollisimman pitkään, sammuta skanneri, kun et käytä sitä.

Liitännöiden tekniset tiedot

USB	USB 3.0 ¹ Käytä USB 3.0 -kaapelia (Standard A / Micro B) tai USB 2.0 -liitännäkaapelia (Standard A / Micro B), joka on enintään 2,0 metrin pituinen.
Muistikortti (DSmobile DS-940DW)	microSD-muistikortti: 2–32 Gt (SDHC)
Langaton lähiverkko (DSmobile DS-940DW)	IEEE 802.11b/g/n (Infrastruktuuritila) IEEE 802.11g (Wireless Direct)

¹ Laitteessa on USB 3.0 -liitäntä. Laite voidaan kytkeä myös tietokoneeseen, jossa on USB 2.0 -liitäntä. Muiden valmistajien USB-portteja ei tueta.

Verkon tekniset tiedot (DSmobile DS-940DW)

Langattoman verkon suojaus	WEP 64/128-bittinen, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
Asennuksen tukiapuohjelma	WPS WLAN-apuri

Tuetut protokollat ja suojaustoiminnot (DSmobile DS-940DW)

Protokolla (IPv4)	DHCP, APIPA (automaattinen IP), WINS/NetBIOS, DNS-selvitys, mDNS, SNMPv1/v2c, ICMP, web-palvelut (skannaus), HTTP/HTTPS-palvelin, LLMNR-vastaaja, SNTP-asiakas
Protokolla (IPv6)	RA, DNS-selvitys, mDNS, LLMNR-vastaaja, web-palvelut (skannaus), SNTP-asiakas, HTTP/HTTPS-palvelin, ICMPv6
Verkon suojaus (langaton verkko)	SSL/TLS (HTTPS)
Langaton sertifiointi	Wi-Fi-sertifiointimerkin käyttöoikeus (WPA™/WPA2™ - Personal), Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) -tunnistemerkin käyttöoikeus

Tietokoneen järjestelmävaatimukset

Tietokoneympäristö ja käyttöjärjestelmäversio		Tuetut PC-ohjelmisto-toiminnot	PC-liitäntä	Suorittimen vähimmäisnopeus	Asennukseen tarvittava kiintolevytila	
					Ohjaimet	Sovellukset
Windows-käyttöjärjestelmä	Windows 7 (SP1)	Skannaus	USB (DSmobile DS-640/DSmobile DS-740D) USB / langaton 802.11b/g/n (DSmobile DS-940DW)	32-bittinen (x86) tai 64-bittinen (x64) suoritin	70 Mt	Ohjaimet, asennusohjelma ja ohjelmisto: 1,4 Gt
	Windows 8.1					
	Windows 10					
	Windows Server 2012			64-bittinen (x64) suoritin	70 Mt	
	Windows Server 2012 R2					
	Windows Server 2016					
	Windows Server 2019					
Mac-käyttöjärjestelmä	macOS v10.12.x		Intel®-suoritin	30 Mt	Ohjaimet ja ohjelmisto: 600 Mt	
	macOS v10.13.x					
	macOS v10.14.x					

Viimeisimmät ohjainpäivitykset löytyvät osoitteesta support.brother.com. Kaikki tavaramerkit, tuotemerkit ja tuotenimet ovat omistajiensa omaisuutta.

Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Liite](#)

Brother-ohje ja -asiakastuki

Jos tarvitset apua Brother-tuotteesi käytössä, sivustossa support.brother.com esitetään usein kysytyjä kysymyksiä ja vianmääritysvinkkejä. Voit ladata viimeisimmät ohjelmistot, ohjaimet ja laiteohjelmistot ja parantaa siten laitteesi suorituskykyä. Lisäksi voit ladata käyttäjille tarkoitetut ohjeet, joiden avulla opit hyödyntämään paremmin Brother-laitteesi ominaisuuksia.

Muita tuote- ja tukitietoja on saatavissa paikallisesta virallisesta Brother-sivustosta. Verkko-osoitteessa <https://global.brother/en/gateway> ilmoitetaan paikallisen Brother-toimipisteen yhteystiedot, ja tällä sivulla voit myös rekisteröidä uuden tuotteesi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Liite](#)
-

brother

Käy Brotherin Web-sivustolla osoitteessa
www.brother.com



FIN
Versio B