brother

Google Cloud Print - opas



Kuvakkeiden selitykset

Tässä käyttöoppaassa käytetään seuraavaa vinkkityyliä:

VINKKI

Vinkit kertovat, miten eri tilanteissa on toimittava tai miten kutakin toimintoa voi käyttää muiden ominaisuuksien kanssa.

Tavaramerkit

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

Brother on Brother Industries, Ltd:n tavaramerkki.

Google, Google Drive, Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Android ja Gmail ovat Google Inc:n tavaramerkkejä. Näiden tavaramerkkien käyttöön tarvitaan Google-luvat.

Kaikilla yrityksillä, joiden ohjelmiston nimi on mainittu tässä oppaassa, on omia ohjelmiaan koskeva ohjelmiston käyttöoikeussopimus.

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

Avoimen lähdekoodin käyttöoikeuksia koskevat huomautukset

Brother-laitteissa käytetään avoimen lähteen ohjelmistoja Google Cloud Printin kanssa.

Avoimen lähteen käyttöoikeuksia koskevat huomautukset löytyvät laitemallin sivuilta Brother Solutions Centeristä (<u>http://solutions.brother.com/</u>). Napsauta kohtaa **Käyttöohjeet** ja valitse kieli.

©2013 Brother Industries, Ltd. Kaikki oikeudet pidätetään.

Sisällysluettelo

1	Johdanto	1
	Yleistä	1
	Laitevaatimukset	1
	Yhteensopivat käyttöjärjestelmät ja sovellukset	1
	Verkkoasetukset	1
	Google Cloud Print -palvelun käyttöönotto	2
	Vaiheittainen yleiskatsaus	2
	Google-tilin luonti	2
	Laitteen rekisteröinti Google Cloud Print -palveluun	3
2	Tulostus	6
2	Tulostus Tulostus Google Cloud Print -palvelun avulla	6
2	Tulostus Tulostus Google Cloud Print -palvelun avulla Tulostus Google Chrome™ -selaimesta tai Chrome OS™ -käyttöjärjestelmästä	6 6
2	Tulostus Tulostus Google Cloud Print -palvelun avulla Tulostus Google Chrome™ -selaimesta tai Chrome OS™ -käyttöjärjestelmästä Tulostus mobiililaitteissa käytettävästä Google Drive™ -sovelluksesta	6 6 6
2	Tulostus Google Cloud Print -palvelun avulla Tulostus Google Chrome™ -selaimesta tai Chrome OS™ -käyttöjärjestelmästä Tulostus mobiililaitteissa käytettävästä Google Drive™ -sovelluksesta Tulostus mobiililaitteissa käytettävästä Gmail™-web-sähköpostipalvelusta	6 6 6 7
2 A	Tulostus Tulostus Google Cloud Print -palvelun avulla Tulostus Google Chrome™ -selaimesta tai Chrome OS™ -käyttöjärjestelmästä Tulostus mobiililaitteissa käytettävästä Google Drive™ -sovelluksesta Tulostus mobiililaitteissa käytettävästä Gmail™-web-sähköpostipalvelusta Vianetsintä	6 6 6 7 8

Yleistä

Googlen tarjoaman Google Cloud Print™ -palvelun avulla Google-tilille rekisteröidyllä tulostimella voi tulostaa verkkoa tukevasta laitteesta, kuten matkapuhelimesta tai tietokoneesta, asentamatta laitteeseen tulostinohjainta.



Google Cloud Print -palvelu

1 Internet

Laitevaatimukset

Yhteensopivat käyttöjärjestelmät ja sovellukset

Google Cloud Print -palvelu on yhteensopiva seuraavien käyttöjärjestelmien ja sovellusten kanssa (tilanne heinäkuussa 2012):

Käyttöjärjestelmät

- Chrome OS[™]
- Android[™] 2.1 tai uudempi
- iOS 3.0 tai uudempi

Tulostukseen soveltuvat sovellukset

- Chrome OS[™] -käyttöjärjestelmän sovellukset
- Google Chrome[™] -selain
- Mobiililaitteissa käytettävä Google Drive[™] -palvelu
- Mobiililaitteissa käytettävä Gmail[™]-web-sähköpostipalvelu

Katso lisätietoja yhteensopivista käyttöjärjestelmistä ja sovelluksista Google-sivustosta (http://www.google.com/cloudprint/learn/apps.html).

Verkkoasetukset

Google Cloud Print -palvelun käyttö edellyttää, että Brother-laite on kytketty verkkoon, jossa on joko kiinteä tai langaton internet-yhteys. Katso Brother-laitteesi yhdistämis- ja määritysohjeet Pika-asennusoppaasta.

Google Cloud Print -palvelun käyttöönotto

Vaiheittainen yleiskatsaus

Määritä asetukset seuraavien ohjeiden mukaisesti:



Google-tilin luonti

Google Cloud Print -palvelun käyttöön vaaditaan Google-tili, johon on kirjauduttava. Jos sinulla ei ole tiliä, avaa Google-sivusto (<u>https://accounts.google.com/signup</u>) tietokoneella tai mobiililaitteella ja luo tili.

Jos sinulla on jo Google-tili, uutta tiliä ei tarvitse luoda. Jatka seuraavalla toimenpiteellä, Laitteen rekisteröinti Google Cloud Print -palveluun.

Laitteen rekisteröinti Google Cloud Print -palveluun

Laite on rekisteröitävä Google Cloud Print -palveluun WWW-pohjaisen hallinnan avulla (WWW-selaimella). Laitetta voidaan hallita tavallisella WWW-selaimella HTTP-protokollan (Hypertext Transfer Protocol) avulla.

VINKKI

- Tämän osan näytöt ovat esimerkkejä mustesuihkulaitteesta.
- Google Cloud Print -palveluun rekisteröitävien tulostimien määrää ei ole rajoitettu.
- Ennen kuin aloitat laitteesi rekisteröinnin, varmista, että laitteen ohjauspaneeliin on asetettu oikea kellonaika ja päivämäärä. Katso laitteen mukana tulleesta Pika-asennusoppaasta ohjeet ajan ja päivämäärän asetukseen.
- 2 Tarkista, että laite on yhteydessä samaan verkkoon kuin tietokone tai mobiililaite.
- 3 Avaa tietokoneen tai mobiililaitteen WWW-selain.
- 4 Kirjoita "http://machine's IP address/" selaimen osoiteriville (jossa "machine's IP address" on laitteesi IP-osoite).
 - Esimerkki:

http://192.168.1.2/

VINKKI

5

- Laitteen IP-osoite näkyy laitteen ohjauspaneelin verkkovalikossa. Lisätietoja on Brother-laitteen Ohjelmisto- ja Verkkokäyttäjän oppaassa (tai joissakin malleissa Verkkokäyttäjän oppaassa).
- Jos WWW-pohjaiselle hallinnalle on asetettu sisäänkirjautumisen salasana, kirjoita salasana Login (Kirjautuminen)-kenttään ja napsauta sitten ⇒.



Laitteen mukaan näkyviin tulee jokin seuraavista näytöistä:



Tee jokin seuraavista:

Johdanto

Jos näyttöön tulee (A), toimi seuraavasti:

1 –	General Address Book Fax F	Please configure the password 22	Wireless Security	/	brother Solutions Center
~	Network Status	Protocol			0
2 -	* Protocol	Web Based Management (Web Server)		HTTP Server Settings	
	Service	I SNMP	Advanced Setting		
		Remote Setup			
		I LPD (PC Fax Send)	Advanced Setting		
		Raw Port			
		IN IND		HTTP Server Settings	
		Web Services	Advanced Setting	HTTP Server Settings	
3 –		Coogle Cloud Print	Advanced Setting		
		Brother Online Connections	Advanced Setting		
		Proxy	Advanced Setting		

- 1 Napsauta Network (Verkko).
- 2 Napsauta Protocol (Protokolla).
- 3 Varmista, että **Google Cloud Print** on valittuna, ja napsauta sitten **Advanced Setting** (Lisäasetus). Siirry vaiheeseen **(b**.
- Jos näyttöön tulee (B), napsauta Google Cloud Print ja siirry sitten vaiheeseen ⑥.

0	ner MFC- XXXX
	<u>Status>></u>
	Firmware Update>>
	AirPrint>>
ſ	Google Cloud Print>>
	Brother Online Connections>>
	Proxy>>
	IPv6 (Wired)>>

6 Varmista, että Status (Tila)-asetuksena on Enabled (Käytössä). Napsauta Register (Rekisteröi).



7 Napsauta Google.

8 Esiin tulee Google Cloud Print -palvelun sisäänkirjautumisen sivu. Kirjaudu sisään Google-tiliin ja rekisteröi laitteesi noudattamalla näytön ohjeita.

9 Kun olet lopettanut laitteesi rekisteröinnin, palaa WWW-pohjaisen hallinnan näyttöön ja varmista, että Registration Status (Rekisteröintitila)-asetuksena on Registered (Rekisteröity).

Submit OK		
Status	Enabled	
Registration Status	Registered	
	Unregister this device	
Google Account		
E-mail	xxxxx@gmail.com	
Device Name	Brother MFC-XXX	
Device Name	Brother MFC-XXXX	

VINKKI

Jos laite tukee toimintalukko-ominaisuutta, Google Cloud Print -palvelun kautta voi tulostaa, vaikka kunkin käyttäjän tietokoneelta tulostusta olisi rajoitettu. Jos haluat rajoittaa Google Cloud Print -palvelun kautta tulostusta, poista Google Cloud Print -palvelu käytöstä WWW-pohjaisen hallinnan avulla tai asettamalla Secure Function Lock (toimintalukko) -ominaisuus Public Mode (yleinen tila) -tilaan ja rajoittamalla yleisten käyttäjien tietokoneelta tulostusta. Lisätietoja on Brother-laitteen Laajemmassa käyttöoppaassa tai Ohjelmisto- ja Verkkokäyttäjän oppaassa (tai joissakin malleissa Verkkokäyttäjän oppaassa).

Tulostus Google Cloud Print -palvelun avulla

Tulostustoimenpiteet vaihtelevat käytettävän sovelluksen tai laitteen mukaan. Alla olevissa esimerkeissä on käytetty Google Chrome™ -selainta, Chrome OS™ -käyttöjärjestelmää, Google Drive™ -mobiilipalvelua ja mobiililaitteissa käytettävää Gmail™-web-sähköpostipalvelua.

VINKKI

- Google Cloud Print -palveluun rekisteröitävien tulostimien määrää ei ole rajoitettu.
- Joitakin salattuja PDF-tiedostoja ei voi tulostaa.
- Jos PDF-tiedoston fontteja ei ole upotettu tiedostoon, merkkien fontti saattaa vaihtua tulostettaessa tai merkit saattavat olla sekaisin.
- Jos PDF-tiedostossa on läpinäkyviä objekteja, läpinäkyvyysasetusta ei huomioida, jolloin se on pois käytöstä tiedostoa tulostettaessa.

Tulostus Google Chrome™ -selaimesta tai Chrome OS™ -käyttöjärjestelmästä

- 1 Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Napsauta Chrome™-valikkokuvaketta tulostettavalla WWW-sivulla ja napsauta sitten Print (Tulosta) (voit käyttää myös pikanäppäintä Ctrl+P).
- 3 Valitse laite tulostinluettelosta.
- 4 Voit tarvittaessa muuttaa tulostusasetuksia, kuten tulostusmateriaalityyppiä ja paperikokoa.

VINKKI

Näyttöön tulevat vain ne asetukset, joita voi muuttaa.

5 Napsauta **Print** (Tulosta).

Tulostus mobiililaitteissa käytettävästä Google Drive™ -sovelluksesta

- 1 Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Avaa Google Drive™ -palvelu Android™- tai iOS-laitteen WWW-selaimella.
- 3 Avaa tulostettava asiakirja.
- 4 Kosketa ≥
- 5 Kosketa **Print** (Tulosta).
- 6 Valitse laite tulostinluettelosta.

Tulostus



8 Kosketa **Print** (Tulosta).

Vianetsintä

A

Tässä luvussa kerrotaan, kuinka ratkaistaan mahdollisesti esiin tulevia tyypillisiä ongelmia, kun Brotherlaitetta käytetään Google Cloud Print -palvelun kanssa. Jos et tämän luvun luettuasi kykene ratkaisemaan ongelmaa, käy Brother Solutions Centerissä osoitteessa <u>http://solutions.brother.com/</u>.

Ongelmia laitteen toiminnassa

Ongelma	Ehdotetut toimenpiteet		
Brother-laitteeni ei näy tulostinluettelossa.	Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.		
	Vahvista WWW-pohjaisen hallinnan avulla, että Google Cloud Print -palvelu on otettu käyttöön ja että laitteesi on rekisteröity Google Cloud Print -palveluun (katso <i>Laitteen</i> <i>rekisteröinti Google Cloud Print -palveluun</i> sivulla 3).		
En pysty tulostamaan.	Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.		
	Tarkista verkkoasetukset (katso Verkkoasetukset sivulla 1).		
	Joitakin tiedostoja ei ehkä voi tulostaa tai niiden tuloste ei täysin vastaa näytön kuvaa.		
Sain virheilmoituksen: Unable to connect to Google. Please check your network settings. (Google-yhteys ei onnistu. Tarkista verkkoasetukset.)	Varmista, että laitteesi on kytketty verkkoon, jossa on internet-yhteys.		
Sain virheilmoituksen: Please set the date and time. (Aseta päivämäärä ja aika)	Tarkista, että laitteesi päivämäärä ja aika on asetettu oikein (katso lisätietoja laitteesi Pika-asennusoppaasta).		



Vieraile WWW-sivustollamme http://www.brother.com/



www.brotherearth.com