

MFC-L6900DW

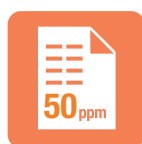
brother
at your side

Brother

Mustavalkolasermonitoimilaite

Suorituskykyinen työryhmätulostin ammattikäyttöön

Tulostaa
Kopioi
Skannaa
Faksaa



Brother

Mustavalkolasermonitoimilaite

Suorituskykyinen työryhmätulostin ammattikäyttöön

Tulostaa
Kopioi
Skannaa
Faksaa

Yrityskäyttöön, Yrityskäyttöön ja suurille tulostusvolyymeille suunnattu monitoimilaite vastaa työryhmien vaatimuksiin. Korkealaatuinen ja kestävä laite tarjoaa työryhmille erinomaiset paperinkäsittelymahdollisuudet. Lisävarusteena uusi jät-
tivärikasetti, jota käyttämällä tulostuskustannukset alenevat erittäin merkittävästi. Tämä monitoimitulostin on ideaali valinta työryhmätulostimeksi.

Tärkeimmät toiminnot:

Supernopea, tulostaa jopa 50 sivua / min

Supernopea skannaus, jopa 100 kuvaa / min

570 arkin paperikapasiteetti

Automaattinen 2-puolinen tulostus

Suuret värikasetit - Lisävarusteena jopa 20000¹ sivun supervärikasetti

Intuiitiivinen 12,3 cm LCD-kosketusnäyttö

Erittäin nopea kiinteä verkkoliitäntä (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T) ja langaton (IEEE 802.11b/g/n) verkkoliitäntä

Integroitu NFC-kortinlukija

Wi-Fi Direct™

Huippusuorituskyky

- Supernopean 50 sivun tulostuksen ja 100 kuvan skannausnopeuden ansiosta työryhmäsi tuottavuus paranee huomattavasti.
- Suorituskyvyn maksimoimiseksi vakiona erittäin nopea kiinteä ja langaton verkkoliitäntä (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T & IEEE 802.11b/g/n).
- Liikkuva henkilökunta voi tulostaa ja skannata mobiililaitteista
- NFC-tekniikka tehostaa työnkulkua ja mahdollistaa helpon tulostuksen.
- Erittäin helppokäyttöinen 12,3 cm leveä kosketusnäyttö, jonka näkymä on räätälöitävissä
- Tuottavuus paranee, sillä laite skannaa jopa 50 sivua minuutissa, tai 2-puolisena jopa 100 kuvaa minuutissa.

Täydellinen mielenrauha - Luotettavaa toimivuutta työryhmille

- Uusi tekniikka takaa toimivuuden ja mahdollistaa jopa 10000 sivun kuukausittaisen tulostuskapasiteetin.
- 80 arkin automaattinen dokumentinsyöttölaite ja nopea skannaus mahdollistavat sujuvan asiakirjahallinnan
- Erittäin monipuoliset paperinkäsittelytoiminnot, 570 arkin paperikapasiteetti, joka on laajennettavissa 2650 arkkiin

Poikkeuksellisen alhaiset käyttökustannukset

- Suurille tulostusvolyymeille ja vaativiin työympäristöihin suunnattu MFCL6800DW toimitetaan 10000¹ sivun aloitusvärikasetilla. Lisävarusteena 20000¹ sivun suurvärikasetti, joka alentaa tulostuskustannuksia entisestään
- PrintSmart CostControl ja PrintSmart SecurePro -tulostusratkaisumme auttavat alentamaan tulostuskustannuksiasi entisestään.

Parempi tietoturva vastaa IT-alan haasteisiin

- Nykyaikaiset yritykset vaativat korkeaa tietoturvasoaa. Vastaamme vaatimuksiin suojatulla toimintolukolla (3.0), Active Directory -yhteydellä ja Internet Protocol Security (IPsec) -tuella. Mallistomme tarjoaa myös Print Archive- ja Secure Reset -toiminnot ja sertifikaattihallinnan sekä NFC-lähiaviestintätuen (Near Field Communication).

Yleistä

Tulostusmenetelmä	Lasertulostin
Laserin turvaluokitus	Luokan 1 laserlaite (IEC60825 - 1:2007)
Proessori	Cortex-A9 800MHz
Muisti	1 GT
Paikallisliitäntä	Hi-Speed USB 2.0
Kiinteä verkkoliitäntä	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Näyttö	12,3 cm värillinen kosketusnäyttö
Toimintinäppäimet	48

Tulostus

A4-tulostusnopeus	Jopa sivua/min
Duplex A4-tulostusnopeus	Jopa 24 sivun puolta/min, (12 sivua/min)
Tarkkuus	Jopa 1200 x 1200 dpi
Hiljainen tila	Vähentää tulostuksen melutasoa alentamalla tulostusnopeuden 25 sivuun/min.
Automaattinen 2-puolinen tulostus	Kyllä
Ensimmäinen tuloste	Alle 7,5 s valmiustilasta
Lämpenemisaika	Alle 4,7 s säästötilasta
Emuloinnit	PCL6, BR-Script3 (PostScript 3-emulaattori), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF ver 1.7, XPS ver 1.0
Vakiofontit (PCL)	66 skaalattavaa, 12 bittikarttafonttia, 13 viivakoodia
Vakiofontit (PostScript)	66 skaalattavaa fonttia
Viivakoodit (PCL)	Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), PostNet (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, B, C), EAN128 (set A, B, C)

Tulostustoiminnot

N-sivua yhdelle arkille³	Pienennä 2, 4, 9, 16 tai 25 sivua yhdelle A4-arkille Mac: 2, 4, 6, 9 tai 16 sivua)
Julistetulostus⁴	Suurentaa yhden A4-sivun julisteeksi käyttäen 4, 9, 16 tai 25 A4-arkkia
Vesileimatulostus⁴	Tulostaa määritetyn tekstin automaattisesti jokaisen sivun taustalle.
Tunniste (ID-tulostus⁴)	Lisää kaikkiin tulosteisiin vakiotekstin (päiväys & kellonaika, lyhyt viesti tai käyttäjänimi)
Manuaalinen 2-puolinen tulostus⁴	Suosittelaa tulostusmateriaaleille, jotka eivät sovellu automaattiseen 2-puoliseen tulostukseen
Vihkotulostus⁴	Tulostaa 4 sivua yhdelle arkille, A5-vihkomuotoon automaattisella tai manuaalisella 2-puolisella tulostuksella
Tyhjän sivun ohitus⁴	Ei tulosta asiakirjassasi olevia tyhjiä sivuja.
Tulostusprofiilit³	Talleta usein käytetyt asetukset profiiliin nopeasti käyttöönotettavaksi
Mustavalkotulostus⁴	Tulostaa kaiken tekstin mustana
Arkistotulostus⁴	Elektroninen kopiointitoiminto tallentaa kaikista tulostetuista sivuista PDF-kopion
Kopiotulostus⁴	Tulostaa automaattisesti useita kopioita samasta asiakirjasta ottaen paperin lisäpaperikasetista

Tulostinohjain

Windows[®]	Windows [®] 10 (32 & 64 bit versiot) Windows [®] 8 (32 & 64 bit versiot) Windows [®] 7 (32 & 64 bit versiot) Windows Vista [®] (32 & 64 bit versiot) Windows [®] XP Professional (32 & 64 bit editions) Windows [®] XP Home Windows [®] Server 2012, 2012R2 & 2008R2 - Windows [®] Server 2008 (32 & 64 bit versiot) Windows [®] Server 2003 (bit versiot)
Macintosh⁵	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (32 & 64 bit versiot)
Yleinen PostScript-ohjain	Windows-tulostinohjain, jolla tulostat kaikille verkkoon tai paikallisesti kytketyille Brother-tulostimille, joissa on PostScript-tuki
Yleinen PCL-ohjain	Yleinen PCL5e-ohjain

Mobiili- ja verkkotulostus ja -skannaus

Brother iPrint&Scan (Android)	Tulostaa, skannaa esikatselulla, lähetä fakseja, esikatsele saapuneita fakseja ja tarkista laitteen tila Android-laitteesta
Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Tulostaa, skannaa esikatselulla, lähetä fakseja, (iPad / iPhone / iPod) esikatsele saapuneita fakseja ja tarkista laitteen tila iPad / iPhone / iPod Touch-laitteista
Brother iPrint&Scan (Windows[®] Phone)	Tulostaa ja skannaa mobiililaitteesta, joka käyttää Windows Phone käyttöjärjestelmää
Brother Print&Scan (Windows[®] 8 & RT)	Tulostaa ja skannaa mobiililaitteesta, jossa on Windows 8 tai Windows RT Tabletista
Google Cloud Print 2.0⁶	Tulostaa yleisimpiä tiedostoja Google Cloud Printiä tukevasta sovelluksesta
AirPrint	Tulosta yleisimpiä tiedostoja AirPrintiä tukevasta sovelluksesta
Mopria	Tulostaa yleisimpiä tiedostoja Mopriaa tukevasta Android-laitteesta
Android Print Service Plugin	Tulostaa Android-laitteesta ilman tulostusappsia
Evernote^{TM6}	Tulostaa ja skannaa Evernote-palveluun ilman tietokonetta
Box⁶	Tulostaa ja skannaa Box-palveluun ilman tietokonetta
Dropbox⁶	Tulostaa ja skannaa Dropbox-palveluun ilman tietokonetta
Google Drive^{TM6}	Tulostaa ja skannaa Google Drive-palveluun ilman tietokonetta
OneDrive⁶	Tulostaa ja skannaa OneDrive-palveluun ilman tietokonetta
Picasa^{TM6}	Tulostaa ja skannaa Picasa-palveluun ilman tietokonetta
Flickr^{®6}	Tulostaa ja skannaa Flickr-palveluun ilman tietokonetta
Facebook^{®6}	Tulostaa ja skannaa Facebookiin ilman tietokonetta
OneNote⁶	Skannaa Microsoft OneNote-palveluun ilman tietokonetta

1 Kasetin keskimääräinen kesto mitattu ISO/IEC19752 mukaan.

2 Käytettäessä 80 g/m² paperia.

3 Vain Windows & Mac.

4 Vain Windows.

5 Ladattavissa veloituksetta Brother Solutions Centeristä <http://support.brother.com>

6 Vaatii verkkoyhteyden.

7 Kuukausistaista maksimitulostusmäärää voidaan käyttää eri Brother tuotemallien vertaamiseen. Valitse tuotemalli, jonka käyttösuositus ylittää tulostusmääräsi.

8 Käytettäessä yli 105 g/m² paperia on suositeltavaa käyttää suoraa paperin kulurataa, ohisyöttöä ja hiljaista tilaa.

9 Käytettävä Brotherin ohjelmaa.

USB-suoraliitântä

Suoratulostus	Tulostaa suoraan USB-muistitikulta. Tuetut tiedostomuodot: PDF ver 1.7, JPEG, Exif+-JPEG, PRN (luotu Brotherin tulostinohjaimella), TIFF (skannattu Brotherin ohjaimella), XPS ver 1.0
USB-portti	Tulostimen takana USB-portti ulkoiselle NFC-kortinlukijalle
Suoraskannaus	Skannaa suoraan USB-muistitikulle. Tuetut tiedostomuodot: PDF, PDF/A, allekirjoitettu PDF, JPEG, XPS, TIFF

Skannaus

Skannerimalli	Kaksi CIS (Contact Image Sensor)-lukupäätä
Automaattinen 2-puolinen skannaus	Kyllä
Väri- ja mustavalkoskannaus	Kyllä
Skannausnopeus (mustavalko)	50 kuvaa/min
2-puolinen skannausnopeus (mustavalko)	100 kuvaa/min
Skannausnopeus (väri)	20 kuvaa/min
2-puolinen skannausnopeus (väri)	34 kuvaa/min
Skannaustarkkuus syöttölaitteesta	Jopa 600 x 600 dpi
Skannaustarkkuus valotus-tasolta	Jopa 1200 x 1200 dpi
Skannaustarkkuus interpoloituna	Jopa 19200 x 19200 dpi
Värien määrä	24- bittiset värit
Harmaasävyt	256 (8 bit)
Skannaustoiminnot⁹	Skannaa USB:lle, sähköpostin liitteeksi, tekstintunnistukseen ja tiedostoon
Verkkoskannaus	Skannaa verkkokansioon (vain Windows), FTP:lle, SFTP:lle, sähköpostipalvelimelle, SharePointiin ja Easy Scan Email ⁶
Pilviskannaus⁶	Skannaa Evernote-, Box-, Dropbox-, Google Drive-OneDrive-, Picasa-, Flickr-, Facebook- ja OneNote-palveluihin.
Lisätoiminnot (Skannauslisätoiminnot)	Taustan poisto, tyhjän sivun ohitus, henkilökortinskannaus ⁴ , 1 sivu 2:lle skannaus ⁴ , automaattinen asiakirjansuoristus, jako PDF-muodossa
Microsoft Office-skannaus⁶	Skannaa paperisen asiakirjan takaisin Microsoft Word-, Excel- tai PowerPoint asiakirjaksi.
Skannaus hakukelpoiseksi PDF:ksi	Skannaa hakukelpoiseksi PDF-tiedostoksi ⁹
Skannaa SharePointiin	Skannaa suoraan SharePointiin
Rajattu skannaus⁶	Rajaa asiakirjasta osio punaisella, niin laite joko skannaa vain sen tai jättää ko. osion skannaamatta.
Windows Web Services-skannaus	Skannaa Windowsiin (skanneriohjaimen asennusta ei tarvita) Windows 7 ja uudemmat

Skanneriohjain

Windows[®]	TWAIN, ISIS ⁵ & WIA Windows [®] 10 (32 & 64 bit versiot), Windows [®] 8 (32 & 64 bit versiot), Windows [®] 7 (32 & 64 bit versiot), Windows Vista [®] (32 & 64 bit versiot), Windows [®] XP Professional (32 & 64 bit versiot) Windows [®] XP Home (Windows XP Home ei tue ISIS-ohjainta)
Macintosh⁵	TWAIN & ICA OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux⁵	SANE(32 & 64 bit versiot)

Kopiointi

A4-kopiointinopeus	Jopa 50 kopiota/min
Automaattinen 2-puolinen kopiointi	Kyllä
Ensimmäinen kopio	Alle 9,5 sekuntia valmiustilasta
Tarkkuus	Jopa 1200 x 600 dpi
Kopioi/pinoaa/lajittelee	Jokaisesta sivusta jopa 99 kopiota / pinoaa & lajittelee
Suurenus/pienennys	Suurentaa tai pienentää kopiota 25 - 400 % 1 % askelin
N-sivua yhdelle kopiointi	Kopioi 2 tai 4 sivua tiivistäen ne yhdelle A4-arkille
Henkilökortin kopio	Kopioi henkilökortin molemmat puolet yhdelle arkille
Harmaasävyt	256 harmaasävyä (8 bit)
Kuittikopio	Tuottaa selkeitä kopioita kuiteista
Rajattu kopiointi⁶	Rajaa asiakirjasta osio punaisella, niin laite joko kopioi vain sen tai jättää ko. osion kopioimatta.
Kopioitavan tekstin suurenus⁶	Kopioidun asiakirjan luettavuus paranee, jos alkuperäinen teksti on pientä

NFC-lukija

NFC-lukija	Tukee NFC-kortteja (käyttäjän todentamiseen esim. Brother Print Smart Pro-tulostuksessa) ja Android-NFC-laitteita mobiilitulostusta ja -skannausta varten
Ulkoisen NFC-lukijan liitântä	Takana olevaan USB-porttiin voi liittää ulkoisen NFC-kortinlukijan

Osoitekirja

Lyhytvalintamuisti	300 muistipaikkaa sähköpostiosoitteille ja faksinumeroille
Sarjalähetysryhmä	Voit luoda jopa 20 ryhmää sarjalähetyksille
LDAP	Osoitekirja voidaan tallettaa ulkoiselle LDAP-palvelimelle, esim. Microsoft Exchange



Verkko ja tietoturva

Kiinteä verkkoliitäntä	Built in Ethernet 10Base-T/100Base-TX /1000Base-T
Langaton verkkoliitäntä	IEEE 802.11b/g/n (Infrastruktuuri- ja Ad Hoc-verkot)
Wi-Fi Direct™	Tulosta langattomasti ilman langattoman verkon tukiasemaa (tukee automaattista ja manuaalista yhteydenluontia)
Langattoman verkon asennus	Wi-Fi Protected Setup (WPS)
Langattomat sovellukset	Vertical Pairing
Verkkoprotokollat	TCP/IP (IPv4 ja IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/PPS, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (tulostus ja skannaus), SMTP Client, LDAP, IMAP4
Protokollatuki IPv6 (oletusarvo: ei käytössä)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, POP3, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SMTP Client, LDAP, Web Services (tulostus ja skannaus), IMAP4
Kiinteän verkon salaus	APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Langattoman verkon salaus	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Tulostusloki verkkoon⁴	Tallentaa yksittäisten käyttäjien tulostustiedot, kuten käyttäjänimen, tulostetun asiakirjan nimen sekä sivumäärän ja tallentaa tiedot verkkotiedostoon
Sähköposti-ilmoitus	Laite lähettää automaattisesti sähköpostiviestin, jos se vaatii huomiota, esim. väri on vähissä tai värikasetti on tyhjä
Sähköpostiraportti	Laite lähettää käyttötietoja sähköpostitse määräväleihin
IP Filter	Voit rajata ketkä verkkokäyttäjät voivat tai eivät voi käyttää laitetta verkossa (vain IPv4)
Secure Function Lock 3.0	Voit rajata tiettyjen käyttäjien tai ryhmien käyttöoikeutta verkossa. Käyttäjänimiä voi olla jopa 200, nimet samoja kuin tietokoneen käyttäjänimet
Active Directory-todennus	Hallitse tulostustöitä ja pääsyä laitteen asetuksiin käyttäen Active Directoryyn tallennettuja käyttäjätietoja
LDAP-todennus	Hallitse tulostustöitä ja pääsyä laitteen asetuksiin käyttäen LDAP-palvelimelle tallennettuja käyttäjätietoja
Asetuslukko	Laitteen ohjauspaneelin toiminnot voi suojata salasanalla
Suojattu tulostus³	Suojaa tulostustyöt 4-numeroisella salasanalla jonka syöttämällä työn voi tulostaa

Hallintatyökalut

Hiljainen asennus⁴	Mahdollisuus asentaa ohjaimet ja apuohjelmat ja tehdä asetukset keskitetysti
MSI Installer⁴	Asennusohjelma, jota voi jakaa Active Directoryn ® kautta
WWW-pohjainen hallinta	Laitteen nettisivupalvelin luo nettisivun jonka kautta laitteen asetukset voi tehdä helposti
BRAdmin Professional 3^{4&5}	LAN/WAN-hallintatyökalu
Ohjattu ohjaimen käyttöönötotoiminto⁴	Ohjelma joka auttaa sinua asentamaan Brotherin ohjaimen kaikkiin verkon tietokoneisiin

Ohjelmistokehittäjille

Brother Solutions Interface (BSI)	Tehokkaat paikalliset ja pilviratkaisut voidaan integroida Brother-laitteiden sisältämiin tulostus-, skannaus- ja turvatoimintoihin. Lisätietoja: www.brother.eu/developers
--	---

PrintSmart-ratkaisut (ostetaan erikseen)

PrintSmart Cost Control	Seuraa ja hallitse kaikkien Brother-laitteiden tai muiden valmistajien laitteiden tulostuskustannuksia.
PrintSmart SecurePro	Perustana PrintSmart CostControl, sekä lisänä tulostuksen tietoturvaa lisäävä Pull Printing -toiminto
PrintSmart Mobile	Helppoon ja turvalliseen tulostukseen suoraan mobiililaitteista.
PrintSmart MobileZone	Lisää tulostuksen yrityksesi tarjoamaksi palveluksi ja mahdollistaa helpon ja turvallisen tulostuksen mobiililaitteista.

Lisätietoja PrintSmart-ratkaisuista sivuiltamme

Paperinkäsittely

Paperikapasiteetti²	Paperikasetti (Alakasetti) - 520 arkkia Monikäyttöalusta - 50 arkkia Automaattinen dokumentinsyöttölaite (ADS) - 80 arkkia
Ulostulotaso²	Kuvapuoli alaspäin - 250 arkkia Kuvapuoli ylöspäin (suora paperirata) - 10 arkkia

Paperinkäsittely, lisävarusteet

Paperikapasiteetti²	250 arkin lisäpaperikasetti (LT-5505) 520 arkin lisäpaperikasetti (LT-6505) Enintään 2 lisäpaperikasettia (LT-6505 ja LT-5505 voidaan käyttää yhdessä) Paperitorni 4 x 520 arkille (TT-4400)
---------------------------------------	---

Tulostusmateriaalit

Tulostusmateriaalit ja -painot⁸	Vakio- ja lisäpaperikasetit: Tavallinen, kierrätys-, värillinen paperi ja kirjelomake (paino 60 - 120 g/m ²) Monikäyttöalusta: Tavallinen, uusio-, vesileima-, värillinen paperi ja kirjelomake (paino 60 - 200 g/m ²) Automaattinen dokumentinsyöttölaite (ADS): Automaattinen dokumentinsyöttölaite (ADS): tavallinen ja uusiopaperi (paino 64 - 90 g/m ²) 2-puolinen tulostus: Tavallinen, uusio-, värillinen paperi ja kirjelomake (paino 60 - 105 g/m ²)
Kirjekuoret ja tarrat	Syötetään monikäyttöalustalta, enintään 10 kirjekuorta, pinon suurin korkeus 10 mm
Sivukoko	Vakiopaperikasetti: A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal Lisäpaperikasetit: A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal Monikäyttöalusta: Leveys 76,2 - 215,9 mm, pituus 127 - 355,6 mm Automaattinen dokumentinsyöttölaite (ADS): Leveys 105 - 215,9 mm, pituus 147,3 - 355,6 mm 2-puolinen tulostus - A4

Paperinsyöttö- ja -ulostulosensori

Syöttö	Ilmoittaa näytöllä ja haluttaessa sähköpostilla, kun paperi alkaa olla lopussa tai paperi on loppunut.
Tulostus	Ilmoittaa näytöllä ja haluttaessa sähköpostilla, kun ulostulotaso alkaa olla täynnä tai taso on täysi.

1 Kasetin keskimääräinen kesto mitattu ISO/IEC19752 mukaan.

2 Käytettäessä 80 g/m² paperia.

3 Vain Windows & Mac.

4 Vain Windows.

5 Ladattavissa veloitusetta Brother Solutions Centeristä <http://support.brother.com>

6 Vaatii verkkoyhteyden.

7 Kuukausittaista maksimitulostusmäärää voidaan käyttää eri Brother tuotemallien vertaamiseen.

8 Valitse tuotemalli, jonka käyttösuositus ylittää tulostusmääräsi.

8 Käytettäessä yli 105 g/m² paperia on suositeltavaa käyttää suoraa paperin kulkurataa,

ohisyöttöä ja hiljaista tilaa.

9 Käytettävä Brotherin ohjelmaa.

Faksi

Faksimodeemi	33600 bit/s (Super G3)
Automaattinen 2-puolinen faksaus	Kyllä
iFaksi (Internet faksi)	Lähetää faksin internetin kautta ilman puhelinlinjaa
Faksipalvelin⁹	Lähetää faksin faksipalvelimen kautta
PC-faksilähetys^{9&3}	Lähetää faksin tietokoneeltasi
PC-faksivastaanotto^{9&4}	Vastaanota faksi tietokoneellesi
Automaattinen uudelleenvalinta	Vastaanottajan ollessa varattu
Puhelinmuistio	Tallettaa vastaanottajien ja pikavalintaryhmien numerot
Ketju	Pitkä faksinumero voidaan koota eri muisti-paikkoihin talletetuista numeroista
Soittoääni ja kaiutin	3 äänenvoimakkuutta ja äänetön
Fax/Puh-kytkin	Voit ottaa vastaan sekä fakseja että puheluita samassa numerossa
Erittäin hieno tarkkuus	Lähetystarkkuus pienelle tekstille ja viivapiirroksille
Kontrastivalinta	Automaattinen / vaalea / tumma
Kaukokäynnistys	Ulkoiseen puhelimeen tullut puhelu voidaan siirtää faksilaitteeseen
Ajastettu lähetys	Jopa 50 lähetystä
Nopea skannaus	Noin 2,5 sekuntia/A4-sivu, normaali tarkkuudella
Lähetys muistista	Jopa 500 sivua (mitattu ITU-T-testisivulla, normaali tarkkuus, koodaus JBIG)
Vastaanotto paperin loppuessa	Jopa 500 sivua (mitattu ITU-T-testisivulla, normaali tarkkuus, koodaus JBIG)
Kaksoistoiminto	Kahta laitteen toimintoa voidaan käyttää samanaikaisesti (Voit käynnistää toiminnon laitteen suorittaessa samalla toista toimintoa)
Sarjalähetys	Lähetää saman viestin automaattisesti jopa 350 vastaanottajalle (sis. 50 manuaalisesti valittavaa numeroa)
Erälähetys	Tallentaa asiakirjat laitteen muistiin ja samalla kertaa lähetettäväksi
Automaattinen pienennys	Jos vastaanotettava sivu on A4-sivua (297 mm) pidempi, pienentää laite faksiviestin automaattisesti yhden A4-arkin kokoiseksi.
ECM (Error Correction Mode)	Virheenkorjaustoiminto varmistaa viestin virheettömän vastaanoton toisen ECM-tuella varustetun faksin kanssa
Edelleenlähetys	Vastaanotettu viesti lähetetään automaattisesti ennalta määritettyyn numeroon
Kauko-ohjaus	Voit muuttaa laitteen asetuksia puhelinlinjan kautta
Kaukohaku	Voit hakea fakseja laitteen muistista
Kaukodiagnostiikka	Voit tarkistaa laitteen tilan puhelinlinjan kautta
Asetusten teko³	Laitteen asetukset voi tehdä helposti tietokoneella
Harmaasävyt	256 harmaasävyä (8 bit) faksilähetyksessä
Esikatselu	Vastaanotettu faksi voidaan esikatsella näytöllä
Aikaleima	Lisää vastaanotettuihin fakseihin vastaanottoajan ja -päivän
Kansilehti	Voit lisätä lähteisiin fakseihin etusivun.

Tarvikkeet ja lisävarusteet

Aloitussäätöasetti	12000 sivua ¹
Vakioväriasetti	TN-3430, kesto 3000 sivua ¹
Suurväriasetti	TN-3480, kesto 8000 sivua ¹
Superväriasetti	TN-3512, kesto 12 000 sivua ¹
Jättiväriasetti	TN-3520, kesto 20 000 sivua ¹
Rumpuysikkö	DR-3400: Noin 50 000 sivua (3 sivua/työ), noin 30 000 sivua (1 sivu/työ)
LT-5505	250 arkin lisäpaperikasetti
LT-6505	520 arkin lisäpaperikasetti
TT-4000	4 x 520 arkin paperitorni
CH-1000	Kortinlukijan pidike
FH-1005	Filterinpidike (vain Saksa)
Pakkauksen sisältö	Väriasetti, rumpuysikkö, sähköjohto, puhelinjohto, ohjainlevyke Windowsille, Pika-asennusopas (tietokoneliitäntäkaapeli ei sisälly pakkaukseen)

Tulostustarvikkeiden kesto vaihtelee ja riippuu tulostettavista töistä, kuten käytetystä peittoalueesta, paperikoosta, tulosteen sivumäärästä ja tulostusmateriaalista.

Ympäristö

Virrankulutus (Tehonkulutus)	Kopiointi 805 W (390 W hiljaisessa tilassa) valmiustila 34 W, lepotila 8 W, syvälepotila 1,6 W, sammutettu 0,04 W
Tyypillinen energiankulutus (TEC)	2,493 kWh/viikko
Äänenpainetaso	Kopiointi 57 dBA, hiljainen tila 53 dBA, valmiustila
Äänitehotaso	Kopiointi 6,76 BA, hiljainen tila 6,47 BA, valmiustila 4,8 BA
Virransäästötoiminto	Tämän ansiosta tulostin kuluttaa vähemmän energiaa silloin, kun sitä laitetta ei käytetä.
Värinsäästötoiminto	Tämän toiminnon käyttäminen vähentää väriaineenkulutusta ja säästää tulostuksen kokonaiskustannuksissa.

Blue Angel	Kyllä
Joutsenmerkki	Kyllä
GS-merkki	Kyllä

Mitat ja painot

Pakkaus	599 x 526 x 762mm 23.8kg
Laite	495 x 427 x 518mm 19kg
Käyttösuositus	
Suosittelut tulostusmäärä / kk	Jopa 10 000 sivua kuukaudessa
Maksimi tulostusmäärä / kk⁷	Jopa 150 000 sivua kuukaudessa



Työskennellään yhdessä paremman ympäristön puolesta

Brotherin vihreä tavoite on selkeä. Me uskomme vastuun kantamiseen, kunnioittavaan toimintaan ja positiiviseen vaikuttamiseen. Haluamme osaltamme auttaa rakentamaan kestävään kehitykseen suuntautunutta yhteiskuntaa. Kutsumme tätä lähestymistapaa nimellä Brother Earth.

www.brotherearth.com

brother
at your side

BROTHER FINLAND Brother Nordic A/S Tanska, sivuliike Suomessa

Pavantie 2, 01260 VANTAA
puh. (09) 875 921, faksi (09) 875 1133
www.brother.fi, info@brother.fi

Tekniset tiedot painohetken mukaan. Tuotenimet ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä tai valmistajiensa rekisteröimiä tavaramerkkejä.

