



TULOSTAA KOPIOI SKANNAA KÄÄNTÄVÄ SYÖTTÖLAITE

Nopea mustavalkolaser-
monitoimilaite automaattisella
kaksipuoleistulostuksella, faksilla
ja verkkoliitännällä

Laadukas ja monipuolinen joka toimiston monitoimilaite,
joka tulostaa, faksaa, kopioi ja skannaa - myös
kaksipuolisesti.

- Mustavalkolasertulostin, -faksi, -kopiokone ja väriskanneri
- Automaattinen kaksipuolinen tulostus, kopiointi ja skannaus säästää paperia
- Tulostus- ja kopiointinopeus jopa 30 s/min
- Hyvät liitännämahdollisuudet ja useita verkkotoimintoja, kuten skannaus FTP-palvelimelle
- 5 rivin nestekidenäyttö ja USB-suoratulostus helpottavat käyttöä
- Erikseen saatavana myös edullinen suurvärikasetti
- Mukana vakiokokoinen rumpu ja värikasetti
- Monipuoliset paperinkäsittelymahdollisuudet, 250 arkin paperikasetti, 50 arkin automaattinen kääntävä dokumentinsyöttölaite ja 50 arkin monikäyttöalusta

MFC-8880DN - nopea mustavalkolasermonitoimilaitte automaattisella kaksipuoleistulostuksella, faksilla ja verkkoliitännällä

Kun toimistosi tarvitsee yhteisen faksin, kopiokoneen ja mustavalkolasertulostimen, ratkaisu on MFC-8880DN.

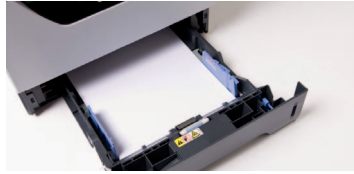
Suuremmatkin tulostus- ja kopiointityöt hoituvat nopeasti - jopa 30 sivua minuutissa. Automaattisen kaksipuoleistulostuksen ansiosta voit tulostaa, faksata, kopioida ja skannata paitsi ripeästi myös edullisesti. Verkkoliitännällä MFC-8880DN on helppo jakaa kaikkien käyttäjien kesken.

250 arkin paperikapasiteetti riittää pitkiinkin tulostuksiin. 50 arkin monikäyttöalusta mahdollistaa erilaisten tulostusmateriaalien käytön. 50 arkin automaattisella kääntävällä dokumentinsyöttölaitteella kopioit monisivuiset dokumentit.

Toiminnot skannaus sähköpostin liitetiedostoksi, skannaus FTP-palvelimelle ja Internet faksi tehostavat toimiston työtä aivan uudella tavalla.

Automaattinen kaksipuoleistulostus on vakiona sekä tulostimessa että arkisyyttö-laitteessa. Tulostusohjaimen N sivua yhdelle -toiminto mahdollistaa usean sivun tulostamisen yhdelle arkille. Kaksipuoleisuus vähentää lisäksi paperinkulutusta, samoin erikseen vaihdettavat väri- ja rumpukasetti alentavat kustannuksia. Paljon tulostaville suosittelemme edullista suurvärikasettia.

MFC-8880DN monitoimilaitteen energiatehokkuus täyttää Energy Star-standardin vaatimukset. Laitteella lisäksi Joutsen- ja Blue Angel - ympäristömerkki kierrätysystävällisen rakenteen, alhaisen melutason ja vähäpäästöisyyden ansiosta. Ympäristön lisäksi säästät myös käyttökustannuksissasi!



MFC-8880DN Tekniset tiedot

Mustavalkolasertulostin (kaksipuoleistulostuksella)

Toimintaperiaate	Laser
Tulostusnopeus	Jopa 30 s/min, kaksipuolinen jopa 13 s/min
Tarkkuus	1200 x 1200, 2400 x 600 HQ1200-terävöinnillä, 600 tai 300 dpi
Ensimmäinen sivu	Alle 8,5 s
Emulointi	PCL 6, BR-Script3 (PostScript3-emulaattori), IBM Proprinter XL, Epson FX-850
Vakiofontit	66 skaalattavaa ja 12 bititkarttafonttia, 13 viivakoodia
Tietokoneiliitäntä	PostScript: 66 fonttia USB 2.0, IEEE 1284 rinnakkaisliitäntä Ethernet 10/100Base-Tx
Näyttö	5 riviä x 22 merkkiä ja taustavalo

Mustavalkokopiokone (automaattisella kääntävällä syöttölaitteella)

Kopiointinopeus	Jopa 30 s/min, kaksipuolinen jopa 13 s/min
Tarkkuus	Jopa 1200 x 600 dpi
Ensimmäinen kopio	Alle 10,5 s (odotustilasta)
Pinoaa ja lajittelee	Lajittelee monisivuiset dokumentit
Suurenns/pienennys	Voit valita suurenns/pienennysuhteen väliltä 25-400 % yhden prosentin välein.

Mustavalkofaksi (automaattisella kääntävällä syöttölaitteella)

Tiedonsiirtonopeus	33600 bit/s (G3)
Internet faksi	Voit lähettää faksin internetin välityksellä ilman puhelinyhteyttä
Faksi/puhelinyhteyden	Voit ottaa vastaan sekä fakseja että puheluita samassa numerossa
Pikavalintamuisti	40 muistipaikkaa (20 x 2)
Lyhytvalintamuisti	300 muistipaikkaa, jopa 8 pikavalintaryhmää
Automaattinen uudelleenvalinta	Vastaanottajan ollessa varattu
Edelleenlähetytys ja haku	Voit lähettää faksiviestin edelleen tai hakea sen toisella faksilla muistista
Muisti	Jopa 500 sivua lähetettyjä tai vastaanotettuja viestejä, mitattu ITU-T-testisivulla, tarkkuus normaali, koodaus MMR
ECM	Virheenkorjaustoiminto (Error Correction Mode) lähettää viestin uudelleen yhteysvirheen sattuessa (molempien laitteiden on tuettava ECM-toimintoa)
PC-Fax***	Lähetä ja vastaanota faksiviestejä tietokoneesta käsin puheliniinja pitkin

Väriskanneri (automaattisella kääntävällä syöttölaitteella)

Tarkkuus (optinen)	600 x 2400 dpi (valotustasolta), 600 x 1200 dpi (arkisyyttölaitteesta)
Tarkkuus (interpoloitu)	19200 x 19200 dpi
Harmaasävyt	256 harmaasävyä faksilähetyksessä, kopioitaessa ja skannattaessa
Värien määrä	48 bit sisäiset ja 24 bit ulkoiset värit
Skannaustoiminnot	Skannaus sähköpostiin, tekstinlukuun, kuvaksi tai tiedostoon** Skannaus sähköpostipalvelimelle, verkkoon, FTP-palvelimelle tai USB-muistikille

Paperinkäsittely

Paperinsyöttö	Paperikasetti jopa 250 arkkia Monikäyttöalusta 50 arkkia Lisäpaperikasetti 250 arkkia
Ulostulotaso	Automaattinen dokumentinsyöttölaitte jopa 50 arkille Max 150 arkkia, kuvaupoli alaspäin

Tulostusmateriaalit

Paperikasetti	Tavallinen, ohut, vesileima- ja uusiopaperi ja kalvot (max 10 kalvoa)
Monikäyttöalusta	Tavallinen, ohut, paksu, vesileima- ja uusiopaperi, kirjekuoret, tarra-arkit ja kalvot (jopa 10 kalvoa)
Neliöpaino	Paperikasetti 60-105 g/m ² Monikäyttöalusta 60-163 g/m ² Lisäpaperikasetti 60-105 g/m ² Automaattinen kaksipuoleistulostus 60-105 g/m ² Dokumentinsyöttölaitte 64-90 g/m ²
Koko	Paperikasetti: A4, Letter, B5 (ISO), A5, A5 (pitkittäin) B6 (ISO), A6, Exe Monikäyttöalusta: leveys 69,8-216 mm, pituus 116-406,4 mm Lisäpaperikasetti: A4, Letter, B5 (ISO), A5, B6 (ISO), Exe Automaattinen kaksipuoleistulostus: A4

Ohjelmistotuki

Tulostinohjaimet	Windows Vista, XP Home & Professional (32 ja 64 bit versiot), Windows Server 2003 (32 ja 64 bit versiot), Windows Server 2008, Windows 2000 Mac OS-X 10.3.9 tai uudempi Linux GDI-ohjain**** - CUPS-ohjain x86 ja x64-alustalle, LPD/LPR-ohjain x86 ja x64-alustalle
------------------	--

Tulostinohjaintoiminnot

Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen
Kirjasten tulostus	Tulostaa 4 sivua arkille, joka taitetaan keskeltä ja taitellaan kirjaseksi
Suurenns/pienennys	N sivua yhdelle: 2, 4, 9, 16 tai 25 sivua pienennetään yhdelle A4-arkille Julistetulostus: Sivua suurennetaan 4, 9, 16 tai 25 A4-arkille Tulostaa automaattisesti halutun tekstin tai kuvan joka sivulle Automatoisi toistuvia tulostustehtäviä, kuten yrityksen kirjelomakkeen tulostusta
Vesileima	Voit nähdä laitteen tilan tietokoneen näytöllä
Makro	Tulostus suoraan USB-muistikulta
Tilanäyttö	PDF (ver. 1.6), Microsoft XPS, JPEG, Exif+JPEG, PRN
USB-suoratulostus	(luotu MFC-8880DN tulostinohjaimella), TIFF (MH) (skannattu Brotherilla)
Tiedostotyypit	Skannaa suoraan USB-muistiin PDF (ver. 1.6), Microsoft XPS, JPEG, TIFF
Skannausmuistikortille	
Tiedostotyypit	

Verkko

Hallinta	Hallinta verkon yli nettiselaimella
Driver Deployment Wizard	Helpottaa tulostinohjaimen asennusta useaan verkon tietokoneeseen
BrAdmin Light	Tulostinpalvelimen hallintaohjelma Windowsille ja Mac OS X 10.2.4 tai uudemmalle
BrAdmin Professional	LAN/WAN-hallintaan
Protokollat	TCP/IP (IPv4 ja IPv6)
IPv4-protokollat	ARP, RARP, BOOTP, DNCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Port 9100 IPP/PPS, FTP client & server, POP before SMTP, SMTP AUTH, TELNET, SNMP, HTTP, TFTP, SMTP Client, ICMP, Web services, SNT, LDAP, POP3/SMTP
IPv6-protokollat	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Port 9100, IPP/PPS, FTP client & server, TELNET, HTTP/HTTPS server, SSL/TLS, TFTP, SMTP Client, APOP, POP before SMTP, SMTP AUTH, SNMP, ICMPv6, LLTD responder, Web services, SNT
Osoitekirja	Voit käyttää sisäistä osoitekirjaa, joka tukee LDAP-protokollaa faksi- ja sähköpostilähetyksessä

Tulostustarvikkeet

Värikasetti	Pakkauksessa toimitettava kasetti: Noin 3000 sivua* TN-3230: Noin 3000 sivua* TN-3280: Suurvärikasetti, noin 8000 sivua*
Rumpukasetti	DR-3200: Jopa 25000 sivua
Lisäpaperikasetti	LT-5300: 250 arkkia, lisävaruste



Mitat

Ulkomitat (lev x syv x kork)	Pakkaus 628 x 567 x 575 mm
Paino	Laitte 531 x 451 x 475 mm 18,6 kg, pakkauksessa 22,1 kg

Muu

Tehonkulutus	Tulostus: 680 W Odotus: 85 W Säästötila: 18 W
Melutaso	Tulostus (paine) alle 56 dB(A), (teho) LWad 6,95 B(A) Odotus (paine) alle 30 dB(A), teho (LWad) 4,6 B(A)
Säästötoiminnot	Virran ja värijuuhen säästö
Laserin turvalloukitus	Luokan I laserilaitte (IEC 60825-1:2001)



* Kasetin keskimääräinen riittäisyys on mitattu ISO/IEC 19752 mukaan ** Vaatii Brotherin ohjelman
*** Vastaanotto mahdollinen vain Windows-ympäristössä
**** Lisäohjelmat ladattavissa valmistajan sivulta <http://solutions/brother.com>

Jälleenmyyjä:

brother
at your side

Brother Finland Oy

Honkanummentie 2, 01260 Vantaa,

puh. (09) 875 921, faksi (09) 875 1133, www.brother.fi, info@brother.fi

Tekniset tiedot painoetken tilanteen mukaan.

Brother is a registered trademark of Brother Industries Ltd.

Brand product names are registered trademarks or trademarks of their respective companies.