



Erittäin nopea verkkoväri-lasermonitoimilaite kaksipuoleis-tulostuksella ja faksilla

MFC-9460CDN on nopea ja erittäin suorituskykyinen väri-lasertulostin, -faksi, -kopiokone ja -skanneri vaativaan toimistokäyttöön.

- Monipuolinen väri-lasertulostin, väri-faksi, väri-kopiokone ja väri-skanneri
- Tehokas ja aikaa säästävä tulostus, jopa 24 väri- ja mustavalkosivua minuutissa
- Säästä paperia ja tulosta väri-asettejä ammattitulos-tyylinä (duplex) - automaattisesti
- Laitekustannuksia säästävä mahdollisuus jakaa laitteen ominaisuudet kaikkien verkko-käyttäjien kesken
- Laitteen mukana vakio-väri-kasetit. Saatavana myös suurväri-kasetit, joita käyttämällä voit alentaa sivukohtaisen tulosteen hintaa
- Ympäristöä ja kustannuksia säästävä alhainen virrankulutus, Joutsenmerkki, Energy Star ja Blue Angel-sertifioinnit



Aikaa ja tulostus-
kustannuksia säästävät
toiminnot lisäävät toimistosi
tuottavuutta.



Korkealaatuiset ammattitulosteet
kaksipuoleisina - automaattisesti.

Säästä tulostuskustannuksia

Ja resursseja. Jaa Brother monitoimilaite usean käyttäjän kesken ja säästät laitehankintakustannuksia. MFC-9460CDN tukee verkkotulostuksen lisäksi myös verkkoskannausta, joten toimistossa voidaan skannata suoraan verkkokansioihin ja FTP-palvelimelle.

Säästä energiaa. MFC-9460CDN on Energy Star-hyväksytty, tyypillinen energiankulutus (TEC = Typical Energy Consumption) on vain 1,79 kWh, jonka huomaat sähkölaskustasi.

Käytönvalvonta. Brotherin toimintolukolla voit asettaa käyttäjille omat väritulostus- ja kopiointirajoitukset. Käyttäjille voi asettaa myös kuukausikohtaiset tulostuskiintiöt, joita laite valvoo automaattisesti pitäen käyttökulut budjetissa.

Säästä paperia ja väriä. Pienennä 2, 4, 9, 16 tai 25 sivua yhdelle A4-arkille. Pienennä värikustannuksia entisestään käyttämällä värinsäästötoimintoa.

Säästä aikaa

Tehotulostusta. Tulostusnopeus on jopa 24 sivua minuutissa väreissä tai mustavalkoisena, joten MFC-9460CDN tuottaa ammattilaisjälkeä todella nopeasti.

Monipuoliset tulostusmateriaalit. Voit tulostaa myös paksulle paperille ja kirjekuorille omalla tulostimellasi. MFC-9460CDN monitoimialustalle mahtuu 50 arkkia hyvin erilaisia tulostusmateriaaleja. Suoran paperinkuluradan ansiosta hankalatkin tulostusmateriaalit kulkevat tulostimen läpi luotettavasti - syötät vain arkit laitteen edestä ja keräät tulosteet laitteen takaa.

Tehokasta faksiausta. MFC-9460CDN monipuoliset faksitoiminnot säästävät aikaa ja vaivaa. Talleta usein käyttämäsi faksinumerot pika- tai lyhytvalintamuistiin, faksien lähetyksenopeus, kun faksinumeroita ei tarvitse manuaalisesti valita.

Vihkotulostus. Taita omat kirjalliset työsi ja raporttisi



Tulosta kirjekuorille ja paksulle paperille käyttäen monitoimialustaa.

automaattisesti A5-kokoiseksi värilliseksi ammattitasoiseksi kirjaksi valitsemalla tulostinohjaimesta vihkotulostus.

Asiakirjahallinta. Saat paperimuotoiset asiakirjasi helposti digitaaliseen muotoon skannaus verkkoon- ja skannaus FTP:lle -toiminnoilla. 35 arkin automaattisen dokumentinsyöttölaitteen avulla skannaat nopeasti ja automaattisesti monisivuiset kulu raportit, laskut ja liikekirjeet verkkoasemalle tai FTP-palvelimelle jaettavaksi edelleen.

Hallinnoi laitteitasi. Brother tarjoaa kaksi helppokäyttöistä ohjelmaratkaisua verkkoliitäntäisten laitteiden hallintaan: www-palvelu ja BRAdmin Professional***. Molempien ohjelmien avulla voit muuttaa laitteen asetuksia, tarkastaa virheilmoituksia ja laitteiden tilan työpisteestäsi poistumatta. WWW-palvelu toimii pelkällä nettiselaimella eikä edellytä ohjelmien asentamista. BRAdmin Professional*** soveltuu suuriin verkkoihin, joissa on useita kauas toisistaan sijoitettuja laitteita, jolloin laitteen luo siirtymiseen kuluva aika on merkityksellinen. Näin lopputuloksena on laitteidesi suurempi käyttöaste.

Laajennettavuus. MFC-9460CDN monitoimilaite laajenee yrityksesi mukaan. 250 arkin vakiopaperikasetin avuksi voidaan asentaa lisävarusteena saatava 500 arkin paperikasetti, jolloin käytössä on maksimi 800 arkin paperikapasiteetti.

Lisää tietoturvaa

Tietoturvan hallinta. Tulosta luottamukselliset asiakirjasi käyttäen suojattu tulostus -toimintoa. Helppokäyttöisen toiminnon avulla asiakirjasi säilyvät luottamuksellisina. Suojattu tulostus on helppoa: Aseta oma tunnuksiasi tulostinohjaimen ja käynnistä tulostus. Siirry sitten laitteesi luo ja syötä tunnuksiasi ohjauspaneelista. Brother tulostaa työn vasta sitten, kun oikea tunnuksana on annettu.

SSL (Secure Socket Layer)-salauk. Asiakirjan kulku verkon yli tulostimeen kestää vain sekunnin, mutta sekin on tarpeeksi pitkä aika, jotta hakkerit pystyvät kopioimaan sen. SSL-suojaus estää kopioinnin salakirjoittamalla työn siksi aikaa, kun se kulkee verkon yli, varmistaen että luottamukselliset tiedot pysyvät luottamuksellisina.



Kopioit monisivuiset asiakirjat helposti ja nopeasti automaattisella dokumentinsyöttölaitteella.

MFC-9460CDN

MFC-9460CDN - Nopea verkkoväri-lasermonitoimilaitte kaksipuoleistulostuksella ja faksilla

Laitte sisältää kaikki ammattitulosluokan vaatimat toiminnot ja tulostusjälki on erinomainen jokaisella tulostuskerralla. MFC-9460CDN tarjoaa laajan valikoiman käyttäjäystävällisiä ja aikaa säästäviä toimintoja koko työryhmälle.

Koko työryhmä hyötyy MFC-9460CDN erittäin nopeasta tulostuksesta, jopa 24 väri- ja mustavalkosivua minuutissa. Tämän lisäksi laitteessa on myös tehokkaat faksi-, skannaus- ja kopiointitoiminnot.

Brotherin suurvärikasetin ja Energy Star-sertifioitun alhaisen energiankulutuksen ansiosta sivukohtainen tulostuskustannus on erittäin alhainen. Laitteen TEC-arvo on luokkansa parhaita, vain 1,79 kWh. Kaksipuoleistulostus vähentää paperinkulutusta ja alentaa entisestään tulostuskustannuksia.

Laitte soveltuu erittäin hyvin jopa 10 hengen yhteiseksi monitoimilaitteeksi. Langallinen verkkoliitäntä on laitteessa valmiina ja käytössä heti, kun laite otetaan paketista. Verkkosi ja asiakirjosi turvaksi Brother on lisännyt useita turvatoimintoja kuten SSL- ja 802.1-salauksen.



MFC-9460CDN Tekniset tiedot

Väri-laser-tulostin kaksipuoleistulostuksella	
Toimintaperiaate	Laser-tulostin, single pass-tekniikka
Laserluokitus	Luokan 1 laserilaitte (IEC 60825-1:2007)
Nopeus A4	Jopa 24 s/min m/v ja väri
Nopeus A4 kaksipuoleinen	Jopa 14 puolta/min (7 arkkiä/min) m/v ja väri
Tarkkuus	Jopa 2400 x 600 dpi (vaaka x pysty, pistettä/tuuma)
Lämpenemisaika	Alle 33 sek (säätötilasta)
Ensimmäinen tuloste	Alle 16 sek (valmiustilasta)
Emulointi	PCL6, BR-Script3 (PostScript-emulaattori)
Vakiofontit	PCL6: 66 skaalattavaa ja 12 bittikarttafonttia, 13 viivakoodia PostScript: 66 yhteensopivaa fonttia
Muisti	Vakiomuisti 128 Mt, laajennettavissa 384 Mt asti yhdellä DDR2 (144-jalkainen)-vakiomuistipiirillä
Liitäntä	USB 2.0, 10/100 Base-TX
Näyttö	5 riviä x 22 merkkiä nestekidenäyttö taustavalolla
Merkivalot	Data (vihreä), Error (oranssi)
Värikopio-kone	
Nopeus	Jopa 24 s/min m/v ja väri
Tarkkuus	600 x 1200 dpi max
Ensimmäinen kopio	21 sek (väri), 19 sek (m/v)
Kopiolaskuri	99 kopiota
Suurenus/pienennys	25 - 400% 1% välein
N sivua yhdelle	Pienentää 2 tai 4 sivua yhdelle A4-arkille
Väri-faksi	
Modeemi	33,6 kbit/s Super G3
Internet Fax***	Lähetä faksiviesti minne tahansa internetin kautta ilman puhelinlinjaa
Fax/puhelinkytkin	Mahdollistaa käytön yhteisellä puhelinlinjalla
Pikavalintamuistipaikat	16 (8 x 2) paikkaa
Lyhytvalintamuistipaikat ja ryhmät	Jopa 300 kpl muistipaikkaa, jopa 20 pikavalintaryhmää
Automaattinen uudelleenvalinta	Vastaanottajan ollessa varattu
Edelleenlähetys	Lähetä vastaanotettu viesti automaattisesti toiseen numeroon
Kauko-ohjaus	Ohjaa laitetta puhelinlinjan ja äänitajuuksivalintapuhelimen avulla
Lähetys & vastaanotto muistista	Jopa 500 sivua (mitattu ITU-T testisivulla 1, erotuskyky normaali, koodaus JBIG)
ECM	Virheenkorjaustoiminto varmistaa viestin virheettömän vastaanoton
PC-FAX	toisen ECM-tuella varustetun faksin kanssa
	Lähetä ja vastaanota faksiviestejä tietokoneelta puhelimen kautta*
Väri-skanneri	
Tarkkuus	Optinen valotustasolta: jopa 1200 x 2400 dpi Optinen syöttölaitteesta: jopa 1200 x 600 dpi Interpoloitu: jopa 19200 x 19200 dpi
Harmaasävyt	256 harmaasävyä
Värien määrä	48 bit sisäiset, 24 bit ulkoiset värit
Scan-näppäin	Skannaus sähköpostiin, tekstinlukuun, kuvaksi tai tiedostoon**. Verkossa tuetaan lisäksi Skannaus verkkoon ja Skannaus FTP-palvelimelle-toimintoja. Skannaus USB-muistitilalle mahdollista, kun tietokone liitäntä ei käytetä.
Tulostusmateriaalit	
Paperikasetti ja lisäpaperikasetti	Tavallinen, ohut, uusia- ja kiiltävä paperi
Monitoimilusta	Tavallinen, ohut, paksu, valokuvapaperi, vesileima- ja uusiopaperi, kirjekuoret (ohut ja paksu), tarrat
Automaattinen dokumentinsyöttölaite	Tavallinen ja uusiopaperi
Paino	250 arkin paperikasetti: 60 - 105 g/m ² 500 arkin lisäpaperikasetti (LT-300CL): 60 - 105 g/m ² 50 arkin monitoimilusta: 60 - 163 g/m ² 35 arkin automaattinen dokumentinsyöttölaite: 60 - 90 g/m ²
Koko	Paperikasetti ja lisäpaperikasetti: A4, Letter, B5 (ISO & JIS), A5 (pysty & vaakaa), B6 (ISO), A6, Exe, Legal, Folio Monitoimilusta: Leveys 69,8 - 216 mm, pituus 116 - 406,4 mm Ulostulopalusta: Jopa 150 arkkiä (kuvapuoli alaspäin) 1 arkki (kuvapuoli ylöspäin, suora paperirata)
Käyttöjärjestelmätuki	
Windows	Windows 7, Windows Vista, Windows XP Home ja Professional (kaikki 32 & 64 bit versiot), Windows 2000 Professional, Windows Server 2003 (32 & 64 bit versiot, vain verkkotulostus), Windows Server 2008, 2008 R2 (vain verkkotulostus), Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x CUPS- ja LPD/LPRng-ohjain (x86, x64-ympäristö)
Macintosh	
Linux***	
Ohjaimen toiminnot	
Puolennys	Tulosta 2, 4, 9, 16 tai 25 sivua yhdelle A4-arkille
Juulennys	Suurentaa A4-sivun 4, 9, 16 tai 25 A4-arkille (vain Windows)
Vesileima	Tulosta vakiotekstin joka sivulle (vain Windows)
Vihkotulostus	A5-kokoinen kirja tulostuu automaattisesti (vain Windows)
Suojattu tulostus	Tulostus suojataan tunnusalla (vain Windows & Mac)
Väriprofiilit	Näytöllä näkyvät värit vastaavat paperille tulostettuja
Väri rajoitin	Voit estää väritulostuksen tietyiltä käyttäjiltä
Ylä- ja alaotsikko	Tulosta ylä- tai alareunaan päiväys ja käyttäjätunnus (vain Windows)
Verkkotoiminnot	
WWW-hallinta	Muuta tulostimen asetuksia verkon yli nettiselaimen kautta
Keskittetty tulostinohjain	Voit jakaa oikein asetetun tulostinohjaimen kaikille Windows-verkkokäyttäjille asennettavaksi
BRAAdmin Light	Tulostinpalvelimen hallintatyökalu Windows- ja Mac-10.4.11, 10.5.x ja 10.6.x-ympäristöön
BRAAdmin Professional	Tulostinpalvelimen hallintatyökalu TCP/IP (IPv4 & IPv6)
Protokollat	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Port9100, IPP/PPS, FTP Client & Server, TELNET server, HTTP/HTTPS server, SSL/TLS, TFTP client & server, SMTP client, APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SNMP v1/v2/v3, ICMP, LLTD responder, Web Services Print, CIFS client, SNTPT client.
Protokollatuki IPv6	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Port9100, IPP/PPS, FTP client & server, CIFS client, TELNET server, HTTP/HTTPS server, TFTP client & server, SMTP Client, SNMP v1/v2/v3, ICMPv6, LLTD responder, Web Services Print, SNTPT client
Tulostustarvikkeet	
Toimitukseen sisältyy yksi jokaista vakio-kasettia. Riittoisuus normaalitulostuksessa mitattu ISO/IEC 19798 mukaan.	
Musta	TN-320BK - 2500 sivua
Cyan	TN-320C - 1500 sivua
Magenta	TN-320M - 1500 sivua
Keltainen	TN-320Y - 1500 sivua
Musta suurkasetti	TN-325BK - 4000 sivua
Cyan suurkasetti	TN-325C - 3500 sivua
Magenta suurkasetti	TN-325M - 3500 sivua
Keltainen suurkasetti	TN-325Y - 3500 sivua
Rumpuyksikkö	DR-320CL - 25000 A4-sivua
Hihnayksikkö	BU-300CL - jopa 50000 sivua
Hukkavärisäiliö	WT-300CL - jopa 50000 sivua
Mitat ja painot	
Pakkaus	585 (lev) x 676 (syv) x 660 (kork) mm / 32 kg
Laitte	410 (lev) x 503 (syv) x 492 (kork) mm / 26,5 kg
Muu	
Tehonkulutus	Kopiointi - 570 W Valmiustila - 70 W Säästötila - 1,7 W
TEC (tyypillinen energiankulutus) Melutaso	1,79 kWh Äänipaine alle 57 dBA (tulostus), alle 33 dBA (valmiustila) Ääniteho alle 6,68 B (tulostus), alle 4,26 B (valmiustila)
Säästötoiminnot	Tehonsäästö - Siirtyä automaattisesti säästötilaan tietyn ajan kuluttua Värinsäästö - Käyttää tulostukseen vähemmän väriä
Suosittelua käyttömäärä	500 - 3000 sivua kuukaudessa
* Vastaanotto vain Windows-käyttöjärjestelmässä. ** Vaatii Brotherin ohjelman. *** Vaatii Brotherin ohjelman	
jotka voit ladata maksutta tukisivuiltamme 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 painohetken tilanteen mukaan.

Brother is a registered trademark of Brother Industries Ltd.

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