

MFC- 9460CDN Nagysebességű hálózatos színes lézer multifunkciós készülék automatikus duplex és fax funkcióval



Az MFC-9460CDN minden olyan funkcióval rendelkezik, amellyel minden alkalommal professzionális végeredményt érhet el; felhasználóbarát funkciók, időtakarékos tulajdonságok segítik a csoport munkáját az irodában.

Tökéletes kombináció az üzleti hatékonyság szellemében: az MFC-9460CDN kiemelkedő gyorsaságú, hatékony 24 lap/perc színes és mono nyomtatási sebességgel rendelkezik. A szkennelési és fax funkcióval kiegészülve tökéletes partner abban, hogy hatékonysága növelése mellett csökkentse a működés költségeit.

A nagytöltetű Brother tonerek, az ENERGY STAR tanúsítvány és az alacsony,

1,76kWh TEC érték (tipikus energiafogyasztás) garantálják, hogy az oldalankénti költségek rendkívül alacsony szinten maradjanak. A további költségcsökkentés érdekében használja a kétoldalas (duplex) nyomtatást.

A hálózatba köthető eszköz akár 10 felhasználó között is megosztható vezetékös kapcsolat használatával. Üzleti dokumentumainak biztonságá érdekében használja az SSL és 802.1x hálózati titkosítás funkciókat.

Az MFC-9460CDN elnyerte a rangos német Blue Angel tanúsítványt, amely garantálja a kivételesen alacsony környezeti hatást és alacsony zajszintet az irodai munkavégzés során.



MFC-9460CDN Technikai specifikációk

Duplex színes lézernyomató	
Technológia	Elektrofotografikus lézernyomató (egyutas)
Lézer besorolás	1. osztályú lézer termék (IEC 60825-1:2007)
Nyomatási sebesség	A4 Akár 24 oldal/perc színes és mono
Nyomatási sebesség	A4 (Duplex) Akár 14 oldal/perc színes és mono (7 lap per centémet)
Felbontás	Akár 2400 x 600 dpi
Bernelegedési idő	Kevesebb, mint 33 másodperc alatt (alvó üzemmódból)
Első oldal elkészítése	Kevesebb, mint 16 másodperc alatt (készenléti üzemmódból)
Emuláció	PCL6, BR-Script3 (Postscript®3 nyelvi emuláció)
Béepített betűkészlet	66 Scaleable, 12 Bitmap, 13 vonalkód
Memória kapacitás	128MB
Interfész	Bővíthető 384MB-ig, a szabványos 1 x DDR2 (144 PIN) nyílásnak megfelelő eszközzel
Hálózati	Hi-Speed USB 2.0
Protokollok	10/100 Base-TX
Kijelző	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
LED	5 soros, 22 karakteres fehér háttérvilágítás
	Data LED (zöld) és Error LED (narancs)
Színes másoló	
Másolási sebesség A4	Akár 24 oldal/perc színes és mono
Felbontás	Akár 1200 x 600 dpi
Első oldal elkészítése	21 másodperc (színes), 19 másodperc (mono)
Többszörös másolás / Gyűjtés / Szortírozás	Akár 99 másolat az eredetiről / Gyűjtés vagy szortírozás
Kicsinyítés / nagyítási arány	25% - 400%, 1%-os értékkülönbségekkel
N az 1-ben másolás	2 vagy 4 oldal kicsinyítése egy A4-es oldalra
Színes fax	
Modem sebessége	33 600 bps Super G3
Internet Fax**	Faxoljon dokumentumot a világ bármely pontjára interneten keresztül, telefonvonal használatával nélkül
Fax/Fel kapcsoló	Fax- és telefonhívások automatikus felismerése
Egygombos tárcsázás	16 (8 x 2) tárcsázási hely
Gyors- és csoportos tárcsázás	Akár 300 gyors tárcsázási hely és 20 csoport
Automatikus újratárcsázás	Szám automatikus újratárcsázása, ha a vonal foglalt
Csengetési típus érzékelése	A különböző csengetési típusok közötti különbség felismerése (csak az Egyesült Királyság és Dánia területén)
Faxtovábbítás- és lehvás	Faxok továbbítása és lehvása másik helyről/hegyre
Küldés/ fogadás memóriába	Akár 500 oldal (ITU-T tesztraformák, normál felbontás, JBIG)
Hibajavítási mód (ECM)	Sikertelenül továbbított dokumentumok újraküldése, ha a küldő fax támogatja az ECM funkciót
PC-Fax	Faxok fogadása és küldése a számítógépről telefonvonal használatával (fogadás csak Windows® esetén)
Színes szkennер	
Felbontás	1200 x 2400 dpi (szkennervegről), 1 200 x 600 dpi (ADF-ből)
Felbontás (nóvelt)	19200 x 19200 dpi
Szűrkeárnyalat	256 szűrkeárnyalat kezelése másolóhoz, szkenneléshez és faxoláshoz (MFC-k esetén)
Szímélység	48 bites belső, 24 bites külső
Szkennelési funkciók	Szkennelés e-mailbe, OCR-be, képhez, fájlba**
	Hálózati kapcsolatban használható a szkennelés hálózatra és FTP-szerverre funkció.
	Számítógép-csatlakozás nélkül használható a szkennelés USB Flash memóriára meghajtóra funkció.
Média tulajdonságok	
Médiatípusok	Normál/opcionális papírtálcá - Síma papír, vékony papír, újrahasznosított papír, lényes papír
	Többszörös tálcá - Síma papír, vékony papír, vastag papír, újrahasznosított papír, bond papír, címke, boríték (vastag és vékony), ADF (automatikus dokumentum adagoló) - Síma papír, újrahasznosított papír
Médiakapacitás és súly	250 lapos Normál papírtálcá - 60 - 105 g/m2 (16 - 28lb)
	500 lapos opcionális papírtálcá (LT-300CL) - 60 - 105 g/m2 (16 - 28lb)
	50 lapos többszörös tálcá - 60 - 163 g/m2 (16 - 43lb)
	35 lapos ADF (automatikus dokumentum adagoló) - 64 - 90 g/m2 (17 - 24 lb)
Média mérete	Normál/opcionális papírtálcá - A4, Letter, B5 (ISO/US), A5, A5 (hosszanti el) B6(ISO), A6, Executive, Legal, Folio, Többszörös tálcá - 76,2 és 220mm közötti szélesség, 116 és 406,4 mm közötti hosszúság
Papírkimenet	150 lap (szöveggel lefelé)
	1 lapos (szöveggel felfelé) egymenetes nyomtatás

* A toner kapacitása az ISO/IEC 19798 szabvány szerint van megadva ** Brother szoftver szükséges * csak Windows® esetén

Nyomató meghajtó szoftver	
Windows®	Windows 7® (32 és 64 bites változat), Windows Vista® (32 és 64 bites változat), Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional (32 és 64 bites változat), Windows® 2000 Professional, Windows Server® 2003 (csak hálózat / 32 és 64 bites változat), Windows Server® 2008 (csak hálózat / 32 és 64 bites változat), Windows Server® 2008 R2 (csak hálózat)
Macintosh	Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
Linux***	CUPS nyomtatási rendszer (x86, x64 környezet), LPD/LPRing nyomtatási rendszer (x86, x64 környezet)
Nyomató-meghajtó funkciók	
N az 1-ben nyomtatás	Spóroljon papírt 2, 4, 9, 16 vagy 25 A4-es oldal kicsinyítésével 1 A4-es oldalra
Posztyumnyomatás	1 A4-es oldal nagyítása poszter méretre 4, 9, 16 vagy 25 A4-es oldal használatával
Vízjel nyomtatás	Dokumentumok nyomtatása előre meghatározott szöveggel vagy felhasználó által megadott üzenetekkel
Brosúra nyomtatás	Nyomtatson könnyen olvasható, professzionális dokumentumokat A5 méretben automata duplex használatával
Biztonságos nyomtatás (Secure Print)††	Védje nyomtatási munkát PIN kód használatával
Színkezelő eszköz	Szerkessze a színbeállításokat a nyomtató meghajtóban, hogy még pontosabb színeket kapjon
Színkorlátozó eszköz	A színes nyomtatás korlátozása a költségek csökkentéséhez
Előfeljelölés nyomtatás	Nyomtassa ki az időt, dátumot vagy a felhasználó azonosítóját a dokumentumra
Hálózat	
Web Based Management	Nyomatószervert kezelése webböngésző használatával
Driver Deployment Wizard	Brother nyomtató-illesztőprogramok gyors és egyszerű telepítése hálózaton működő Windows® számítógépeken
BRAdmin Light	Nyomatószervert kezelés Windows® és Mac OS X® 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x verziókhoz
BRAdmin Professional***	LAN/WAN kezelés
Protokollok	TCP/IP (IPv4 és IPv6)
Támogatott IPv4 protokollok	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APPA (Auto IP), WINS/NetBIOS név felbontása, DNS feloldó, mDNS, LLNMR választó, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP kliens és szerver, TELNET szerver, HTTP/HTTPS szerver, SSL/TLS, TFTP kliens és szerver, SMTP kliens, APOP, POP SMTP aórt, SMTP-AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD választó, WebServicesPrint CIFS kliens, SNTIP
Támogatott IPv6 protokollok	NDP, RA, DNS feloldó, mDNS, LLNMR választó, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP kliens és szerver, CIFS kliens, TELNET szerver, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS szerver, TFTP kliens és szerver, SMTP kliens, ICMPv6, SNMP kliens, LLTD választó, Web Services (nyomtatás)
Kellékanyagok	
Kezdő toner	2500 oldal* Fekete
	1500 oldal* Cíán, Magenta, Sárga
Standard Fekete toner (TN-320BK)	2500 oldal*
Standard Színes toner (TN-320C / M / Y)	1500 oldal*
Nagyított Fekete toner (TN-325BK)	4000 oldal*
Nagyított Színes toner (TN-325C / M / Y)	3500 oldal*
Dobegység (DR-320CL)	25000 A4-es oldal
Szlegység (BU-300CL)	Akár 50000 oldal
Hulladékfészték-készlet (WT-300CL)	Akár 50000 oldal
Méretek / súly	
Csomagolással	585 (Sz) x 676 (Mé) x 660 (Ma) mm / 32kg
Csomagolás nélkül	410 (Sz) x 503 (Mé) x 492 (Ma) mm / 26.5kg
Egyéb	
Áramfogyasztás	Nyomtatás 570W
	Készenléti állapot 70W
	Deep sleep mód 1,7W
	1,79kWh
Tipikus energiafogyasztás (TEC)	Hangnyomás-szint - kisebb, mint 57 dBA színes nyomtatásakor,
Zajszint	- kisebb, mint 33 dBA készenléti módban.
	Hangteljesítmény-szint - kisebb, mint 6,22 dBA/ színes nyomtatásakor,
	- kisebb, mint 6,74 dBA/ készenléti módban
Környezetvédelem	Energiatekarékos - Készenléti állapotban kevesebb áramot fogyaszt
	Toner-takarékos - Csökkentett tonerhasználat
Javasolt nyomtatási mennyiség havonta	500 és 3000 oldal között

***Ingeny letöltés elérhető a <http://solutions.brother.com> oldalról †† csak Windows® & Apple Macintosh esetén



Brother International Hungary Kft.
H-1146 Budapest, Hungária krt. 179-187.
Telefon:+ 36 1 382-7450, Telefax:+ 36 1 382 -7455
Weboldal: www.brother.hu

Nyomdai előállítások minden specifikáció megfelel a valóságnak. A Brother név a Brother Industries Ltd. bejegyzett védjegye. Minden termékén bejegyzett védjegy vagy a megfelelő vállalat védjegye.



Nagysebességű hálózatos színes lézer multifunkciós készülék automatikus duplex és fax funkcióval

A nagy teljesítményű, színes nyomtatás, fax, szkennelés és másolás funkcióval rendelkező MFC-9460CDN tökéletes választás munkacsoportok számára.

- Sokoldalú all-in-one színes nyomtató, fax, másoló és szkennер.
- Időtakarékos, gyors és hatékony nyomtatási sebesség, 24 oldal/perc (lpp) színes és mono nyomtatás.
- Spóroljon papírt és készítsen professzionális színes dokumentumokat az automatikus kétoldalas (duplex) nyomtatással.
- Csökkentse a hardver költségeket az egyidejűleg több felhasználó között is megosztható hálózati készülékkel.
- Alaptartozék festékkazettával és opcionális nagytöltetű tonerrel az alacsony oldalankénti költségek eléréséhez.
- Környezetbarát és költségkímélő alacsony energiafogyasztás, ENERGY STAR és Blue Angel tanúsítvány.





A készüléket számos olyan funkcióval szereltük fel, amely segíti Önt a nyomtatási költségek csökkentésében és növeli irodája hatékonyságát.



Automatikus kétoldalas nyomtatás a professzionális végeredményért



Nyomtasson borítékra és vastag papírra a többfunkciós tálca használatával



Másoljon többoldalas dokumentumokat gyorsan és könnyedén az automata dokumentum adagolóknak köszönhetően

Költségkímélő tulajdonságok

Az erőforrások megosztása. Az all-in-one készülék több felhasználó közötti megosztásával irodája hatékony és rendszerezett lesz. A készülékkel nyomtathat vagy szkennelhet hálózaton keresztül hálózati mappákba vagy FTP szerverekre is, így az MFC-9460CDN készülék mindig rugalmasan áll rendelkezésre a munkacsoport számára.

Rendkívül alacsony energiafogyasztás. Az MFC-9460CDN az ENERGY STAR tanúsítvány által tanúsított, kategóriavezető az alacsony energiafogyasztásban, tipikus energiafogyasztása (TEC érték) csupán 1,75kWh/hét, így jelentős megtakarítást jelent az energiaköltségekben.

A hozzáférés és használat kézbe tartása. A Brother egyedi biztonsági zár funkciója (Secure Function Lock) lehetővé teszi bizonyos funkciók használatának korlátozását a felhasználók számára, mint például a színes nyomtatást vagy másolást. Emellett a havi nyomtatási kvóta beállításával ellenőrizhetővé válnak a működési költségek.

Használjon kevesebb papírt és kevesebb tonert. Az N az 1-ben nyomtatással 2, 4, 9, 16 vagy 25 oldalt nyomtathat egyetlen A4-es oldalra. Csökkentse tovább költségeit a Tonertakarékos üzemmód választásával.

Időtakarékos

Szuperhatékony. A rendkívül gyors, 24 lap/perc színes és mono nyomtatási sebességnek köszönhetően az MFC-9460CDN minden alkalmommal professzionális végeredményt nyújt.

Rugalmas médiakezelés. Nyomtasson közvetlenül vastag papírra vagy borítékra az 50 lapos többcélú tálca használatával. Az egyemenetes papírút technológiának köszönhetően csak be kell helyeznie a speciális médiát a készüléke elején és a készülék végén kivennie az elkészült nyomtatottat.

Faxküldés kevesebb idő alatt. Takarítson meg időt és energiát a gyors, rugalmas faxolásnak köszönhetően. Az egy érintéssel hívható és gyorstárcsázással tárolható gyakran hívott számokat nem szükséges minden alkalommal újra beírnia a telefonszámokat.

Professzionális riportok készítése. Nyomtasson könnyen olvasható, professzionális színes dokumentumokat A5 méretben automatikusan a broszúra funkció kiválasztásával.

Dokumentumkezelés- és megosztás. Papíralapú dokumentumok digitalizálásához használja a Hálózati szkennelés és az FTP-re szkennelés funkciókat. A 35 lapos automatikus dokumentum adagolóval a többoldalas riportok, számlák és levelezés gyorsan és egyszerűen beszkenelhetők és megoszthatók a felhasználók között, hálózati meghajtó vagy FTP-szerver használatával.

Ellenőrzés alatt. Két egyszerű alkalmazással kezelheti a hálózatba kötött eszközöket: a Web alapú menedzsment rendszerrel és/vagy BRAdmin Professional szoftverekkel***. Mindkettővel módosíthatja a beállításokat, és értesülhet az eszközök állapotáról anélkül, hogy el kellene hagynia az asztalát. Mivel az alkalmazás web alapon történik, nem szükséges külön szoftvert telepítenie a használatához. A BRAdmin Professional*** tökéletes megoldás nagyszámú eszközpark kezeléséhez, mivel nem szükséges odamenni a különböző helyeken lévő készülékekhez. Így a nyomtatók kezelése nem időigényes és nagyobb hatékonysággal működtethető.

Bővíthetőség. Az üzleti növekedéssel együtt MFC-9460CDN készülékét is megnövelheti. A normál 250 lapos papírtálca kiegészíthető 500 lapos opcionális papírtálccával, így a maximális papírkapacitás 800 lapra növekszik.

Biztonságos és megbízható

Legyen biztonságban. Nyomtassa ki bizalmas dokumentumait a Brother biztonságos nyomtatási funkciója segítségével. Használata rendkívül egyszerű: a dokumentum nyomtatásakor üssön be egy saját PIN kódot a számítógépén és kattintson a Nyomtatás gombra. A dokumentum csak akkor kerül kinyomtatásra, ha a PIN kódot a nyomtatón is beütötte.

SSL titkosítás. Habár a dokumentumok pillanatok alatt érkeznek meg a számítógépről a nyomtatóra, ennyi is elég, hogy az információ veszélybe kerüljön. Az SSL titkosítással megóvhatók az adatok, amelyeket a hálózaton keresztül küld.

MFC-9460CDN