

# MFC- 9460CDN Високоскоростно мрежово цветно мултифункционално устройство с автоматичен двустранен печат и факс

Всички функции от които се нуждаете за да постигате професионални резултати ден след ден са в едно устройство. MFC-9460CDN ви предлага множество лесни за употреба функции, които правят работния ви процес по-приятен.

Една комбинация, която ви придава перфектно бизнес усещане: MFC-9460CDN предлага изключителна бързина, висока скорост до 24 стр/мин за цветен и черно-бял печат, факс, сканиране и копиране. Един незаменим партньор за бизнес с амбиции, който разумно управлява разходите си.

Благодарение на тонер касетата с голям капацитет и сертификата за енергийна ефективност ENERGY STAR устройството ви гарантира по-малко консумация на електроенергия от около 1.76kWh, като така намаляват значително стойността на страница.

За да намалите още повече вашите разходи може да използвате автоматичния двустранен печат (Дуплекс).



## MFC-9460CDN Технически спецификации

### Цветен лазерен принтер с дуплекс

Технология	Електрофотографска лазерна (еднопосова)
Лазер	Лазерен продукт клас 1 (IEC60825-1:2007)
Скорост на печат А4	До 24 стр/мин за цветен и черно-бял печат
Скорост на печат А4 (Дуплекс)	До 7 стр/мин за цветен и черно-бял печат
Резолуция	До 2.400 x 600dpi
Време за загряване	По-малко от 33сек. (от режим sleep)
Време за излизане на първо копие	По-малко от 16 сек. (от режим ready)
Емулация	PCL6, BR-Script3 (Postscript®3 езиков)
Стандартни шрифтове	PCL6 - 66 скалируеми шрифтове, 12 Bitmap шрифтове, 13 баркода Postscript®3 - съвместими шрифтове: 66
Памет	128MB с възможност за разширение до 384MB, използвайки стандартен слот 1 x DDR2 (144 PIN)
Интерфейс	Високоскоростен USB 2.0
Мрежа	10/100 Base-TX
Дисплей	5 реда x 22 знака, задноосветен
LED's	Данни LED (зелено) грешка LED (оранжево)

### Цветен копир

Скорост А4	До 24стр/мин за цветен и черно-бял печат
Резолуция	До 1.200 x 600dpi
Време за излизане на първо копие	21 сек (цветен печат), 19 сек (черно-бял)
Много копия / Сортиране	Прави до 99 на всяка страница / Сортиране
Увеличаване/Намаляване	Намалява и увеличава документи от 25% до 400% използвайки 1% стъпка
N в 1 копия	Позволява на потребителя да намали 2 или 4 страници на 1 А4.

### Цветен факс

Скорост на модема	33.600bps Super G3
Интернет Fax**	Изпращане на факс откъдето и да е по света чрез Интернет без телефонна линия
Превключване факс/телефон	Автоматично разпознаване за приемане от факс и телефон
Набрание с едно натискане	16 (8 x 2) позиции
Бързо и групово набирание	До 300 номера за бързо набирание и до 20 за група
Автоматично пренабриване	Автоматично пренабриване ако линията е заета
Разпознаване за отличително	Засичане на различно позвъняване (UK и Denmark само)
позвъняване	Препращане или приемане на факс, до или от друга локация
Предаване/Получаване на памет	До 500 стр (ITU-T Test Chart, Стандартна резолюция, JBIG)
Режим Копиране на грешки (ECM)	Повторно изпращане на неполучени факсове при изпращане на много факсове
PC-Fax	Изпращане и получаване на факсове от компютър използвайки телефонна линия (само за Windows®)

### Цветен скенер

Резолуция	До 1.200 x 2.400dpi (от стъпката на сенсера) 1.200 x 600dpi (от автоматичното листоподаващо устройство)
Резолуция (увеличена)	До 19.200 x 19.200dpi
Скала на цветовете	256 оттенъци на цветовете за копиране и сканиране
Дълбочина на цвета	48 битово вътрешно, 24 битово външно
Функции на сканиране	Възможност за сканиране на документи към E-mail, Image, OCR или File** Когато се ползва директно в мрежата поддържа също Сканиране към мрежа и сканиране към FTP Може също сканиране към USB памет когато устройството няма връзка с компютър.

### Спецификации на хартията

Видове носители	Стандартна / Допълнителна тава за хартия - Тънка хартия, Обикновена хартия, пълтна хартия, рециклирана хартия, Мултифункционална тава - Тънка хартия, Обикновена хартия, Дебела хартия, пълтна хартия, Рециклирана хартия, Пликоче, Етикет, Автоматично листоподаващо устройство - обикновена хартия, рециклирана хартия
Тегло на носителя	Стандартна тава за 250 листа - 60 - 105 g/m <sup>2</sup> (16 - 28 lb) Допълнителна тава за 500 листа - 60 - 105 g/m <sup>2</sup> (16 - 28 lb) Мултифункционална тава за 50 листа - 60 до 163 g/m <sup>2</sup> (16 до 43 lb) Автоматично листоподаващо устройство за 35 листа - 64 - 90 g/m <sup>2</sup> (17 - 24 lb) Стандартна / Допълнителна тава за хартия - A4, Letter, ISOB5, A5, A5 (Long Edge), OBB, A6, Executive, Legal, Folio
Размери на носителя	Мултифункционална тава - ширина 69.8 до 216 mm, дължина 116 до 406.4 mm; 150 листа (с лицевата страна надолу)
Извеждане на хартия	1 лист (с лицевата страна нагоре) Прав път на хартията

\* Приблизителният капацитет е посочен съгласно ISO/IEC 19798 \*\* Препоръчителен е Brother софтуер † Windows® само

Вградената мрежова свързаност позволява на устройството да се ползва от около 10 потребителя, което го прави перфектното мрежово устройство за вашия натоварен офис.

За сигурността на вашата мрежа и документи Brother добавят и една допълнителна функция към MFC-9460CDN - SSL криптирането и 802.1x мрежово криптиране. Въпреки, че информацията за печат на документи се изпраща буквално за секунди от компютъра до принтера, в това време тя е уязвима на всякакви посегателства. С SSL криптирането вие защитавате данните минаващи по мрежата.

MFC-9460CDN е притежател на престижния немски сертификат за екологична съвместимост Blue Angel заради образцовия си, ориентиран към рециклиране дизайн, ниски нива на шум и замърсяване.

### Драйвер за принтер - софтуер

Windows®	Windows® 7 (32 & 64 битови издания), Windows Vista® (32 & 64битови издания), Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional (32 & 64 битови издания), Windows® 2000 Professional, Windows Server® 2003 (само мрежа / 32 bit & 64 битови издания), Windows Server® 2008 (само мрежа / 32 & 64 битови издания), Windows Server® 2008 R2 (само мрежа)
Macintosh Linux**	Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x CUPS печатаща система (x86, x64 среда), LPD/LPRng печатаща система x86, x64 среда

### Функции на драйвера на принтера

Н-чр печат	Намалява 2, 4, 9, 16 или 25 А4 страници до 1 А4 страница
Печат на плакат	Увеличава 1 А4 страница до плакат, използвайки 4, 9, 16 или 25 А4 страници
Печат на воден знак	Добавете определен текст или съобщение към документа като воден знак
Печат на книжка	Печат лесен за четене, разпечатване на професионален документ в А5 формат използвайки автоматичния дуплекс.
Сигурен печат	Защита на документите с PIN код
Функция за контрол на цвета	Настройки на цветовете в драйвера на принтера
Функция за забрана на цветен печат	Забрана за цветен печат за определени потребители
Печат на горен и долен колонтитул	Разпечатва документи с час и дата или ID на потребителя

### Мрежа

Web Базирано управление	Управление на сървър за печат от Web браузър
Driver Deployment Wizard	Бърз и лесен начин за разполагане на драйвери за принтер с Windows® PC
BRAdmin Light	Управление на сървър за печат за Windows® и Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
BRAdmin Professional	За управление в LAN/WAN мрежа
Протоколи	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
Протоколи поддържани от IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP) WINS/NetBIOS name resolution, DNSResolver, mDNS,LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPP, FTP Client and Server, TELNET, Server, HTTP/HTTPS server, SSL/TLS, TFTP client and server, SMTP, Client, APOP/POP before SMTP, SMTP-AUTH SNMPv1/v2c/v3, SSMTP,LLTD responder,WebServicesPrint CIFS Client, SNT
Протоколи поддържани от IPv6	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPP, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server,TFTP client and server, SMTP Client, ICMPv6, SNT Client, LLTD responder, Web Services (Print)

### Консумативи

Тонер в комплекта	2 500 страници* BK 1 500 страници C,M,Y
Стандартна тонер касета Black (TN-320BK)	2 500 страници*
Стандартна тонер касета C,M,Y (TN-320)	1 500 страници*
Тонер с голям капацитет Black (TN-325BK)	4 000 страници*
Тонер с голям капацитет C,M,Y (TN-325)	3 500 страници*
Барабан (DR-320CL)	До 25.000 страници* за А4
Копан (BU-300CL)	До 50 000 страници*
Касета за отпадъчен тонер (WT-300CL)	До 50 000 страници*

### Размери / Тегло

С кашон	585 (Ш) x 676 (Д) x 660 (В) mm / 32kg
Без кашон	410 (Ш) x 503 (Д) x 492 (В) mm / 26.5kg

### Други

Консумация на електроенергия	570W при печат 70W в режим ready 1.7W в режим deep sleep
ТЕС стойност	1.79kWh
Ниво на шума	Налигане на звука - по-малко от 57dBA при печат, по-малко от 33dBA в режим ready
Екологичност	Сила на звука - по-малко от 6.688 при печат, по-малко от 4.268 в режим ready Power Save - по-малък разход на енергия, когато не се ползва Toner Save - по-малък разход на тонер
Препоръчително месечно натоварване	500 до 3,000 страници

\*\*\*Възможност за сваляне <http://solutions.brother.com> † Windows® & Apple Macintosh само

**brother**  
at your side

Brother Central and Eastern Europe G.m.b.H

Представителство за България

ул. Пирински проход 61, вх. А, ет. 3, офис 2

Тел: +3592 958 35 25 Факс: +3592 850 41 41

Уеб-сайт: [www.brother.bg](http://www.brother.bg)

Всички спецификации са правилни към момента на отпечатване. Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries, Ltd. Имената на марките на продукти са регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните компании.

# MFC-9460CDN

brother®  
at your side



## Високоскоростно мрежово цветно мултифункционално устройство с автоматичен двустранен печат и факс

Професионален цветен печат, факс, копиране и сканиране - MFC-9460CDN е бърз и надежден. Идеален избор за един зает офис.

- Мултифункционално цветно лазерно устройство - принтер, факс, копиране и сканиране
- Спестява време в офиса със скорост до 24 стр/мин за цветен и черно-бял печат
- Намалява разходите с автоматичния двустранен печат (Дуплекс)
- Възможност за споделяне на устройството в мрежа
- Стандартна тонер касета и възможност за тонер с голям капацитет
- Носител на сертификатите ENERGY STAR и немския сертификат Blue Angel за екологична съвместимост, които ви гарантират по-малко консумация на енергия, ниски нива на шум и устройство с дизайн, позволяващ неговото рециклиране.





С подобрените си характеристики и допълнителни функции MFC-9460CDN ви спестява време и подобрява продуктивността в офиса.



Автоматичен двустранен печат за професионални бизнес документи



Печат на пощенски пликове и плътна хартия използвайки мултифункционалната тава



Копирайте бързо и лесно множество страници чрез автоматичното листоподаващо устройство

## Спестява средства

Възможност за споделяне в мрежата. Свържете MFC-9460CDN в съществуващата мрежа, за да се ползва от група потребители, като така се увеличава ефективността, организира се и се подобрява работния процес. Също така устройството поддържа и мрежово сканиране, позволявайки на потребителя да сканира директно към папка или FTP.

Малък разход на електроенергия. Като притежател на сертификата за енергийна ефективност ENERGY STAR устройството ви гарантира по-малко консумация на електроенергия - от само 1.76kWh, което може да се забележи по месечната ви сметка.

Достъп и контрол. Функцията Secure Function Lock позволява ограничаване достъпа на избрани потребители до някои функции на устройството, като цветния печат например. Също така може да зададете определен брой копия на месец с цел намаляване на разходите.

Намалете разхода на хартия и тонер. С функцията N-up печат може да намалите 2, 4, 9, 16 или 25 страници в една A4 формат, а режима Toner save ви пести тонер.

## Спестява време

Изключително удобен. С впечатляващата си скорост на печат от 24 стр/мин за цветен и черно-бял печат MFC-9460CDN ви предлага бързи и професионални резултати ден след ден.

Лесно боравене с хартията. Незабавен печат на плътна хартия или пощенски пликове вкъщи използвайки мултифункционалната тава за 50 листа на MFC-9460CDN. Чрез правия път на минаване на хартията единственото, което трябва да направите е да поставите плика отпред в мултифункционалната тава и да вземете разпечатката от задната страна на устройството.

Пести време при изпращане на факс. Спестете време и усилия с бързия и удобен факс на MFC-9460CDN. Чрез номерата на бързо набиране, набиране с едно натискане или често използвани контакти няма да се налага да набирате номера всеки път, когато искате да изпратите факс.

Правете документите си професионално. Печатайте автоматично четливи цветни документи в A5 формат (книжка) избирайки опцията Booklet от менюто.

Създавайте и споделяйте документи. Създаването на дигитални копия от хартиен носител е бързо и лесно с функциите "Scan to Network" (сканиране към мрежа) и "Scan to FTP" (сканиране към FTP). С помощта на автоматичното листоподаващо устройство за 35 листа вие можете да сканирате множество документи и след това бързо и лесно да ги споделите с колегите чрез FTP или мрежовия драйвер.

Ръководете работния процес. Има две лесни за употреба мрежови приложения за управление на вашия мрежови принтер: Web базирано управление и BRAdmin Professional. Те ви позволяват лесно да настроите мрежовото си устройство, да промените настройките и конфигурациите и то дори без да напускате бюрото си. С Web базираното управление може да конфигурирате през вашия web браузер и без нужда от инсталиране на допълнителен софтуер. BRAdmin Professional е перфектно приложение за отдалечено обслужване на множество машини, които са на далечно разстояние. Така спестявате време за физически достъп до принтера. Резултата е по-висока продуктивност на обслужването за по-кратко време.

Заедно с вас. Ако вашият бизнес расте, то и MFC-9460CDN се развива с вас. Освен стандартната тава за хартия за 250 листа може да се добавя и допълнителна тава за още 500 листа, като така заедно с мултифункционалната тава за 50 листа получавате максималния капацитет от 800 листа.

## Сигурност и защита

Подсигурете се. Печатайте сигурно вашите конфиденциални документи, чрез функцията за поверителен печат на Brother (Secure Print feature) като сте спокойни, че те ще останат защитени. Много лесна за използване функция: когато желаете да разпечатате даден документ просто трябва да въведете персонален ПИН код и след това да напистнете бутона за разпечатване. Документите ще се разпечатат само след като физически въведете ПИН кода си на принтера.

SSL криптиране. Въпреки, че информацията за печат на документи се изпраща буквално за секунди от компютъра до принтера, в това време тя е уязвима на всякакви посегателства. С SSL криптирането вие защитавате данните минаващи по мрежата.

MFC-9460CDN