

Brother MFC-8860DN

Laser-MFC mit Vollduplex beim Kopieren, Drucken, Faxen und Scannen



Duplex-Kopierer



Duplex-Laserdrucker



Duplex-Laserfax



Duplex-Farbscanner

At your side.
brother®

Laser-MFC mit Vollduplex beim Kopieren, Drucken, Faxen und Scannen



Lange Wege zum Etagenkopierer, Wartezeiten am Zentraldrucker oder dem Abteilungsfax gehören ab jetzt der Vergangenheit an. Die Lösung heißt Brother MFC-8860DN. Die zahlreichen einfach zu bedienenden Funktionen unterstützen den Mitarbeiter und erhöhen so die Produktivität im Unternehmen. Das getrennte Toner-/Trommelsystem des MFC-8860DN sorgt zudem für die günstigsten Druckkosten seiner Klasse.



Das Brother MFC-8860DN ist mit allen Eigenschaften ausgestattet, um professionell Kopien am Arbeitsplatz zu erstellen. Über Piktogramme und das 5-zeilige hintergrundbeleuchtete Display haben Sie die gewählten Einstellungen immer fest im Blick.

Dank Digitaltechnik überzeugt das Brother MFC-8860DN zudem durch eine hervorragende Ausgabequalität und erspart bei kleineren und mittleren Kopieraufträgen den Weg zum Abteilungskopierer.

Mit einer Geschwindigkeit von bis zu 28 Kopien pro Minute und einer Auflösung von bis zu 1.200 x 600 dpi erzielen Sie mit dem Brother MFC-8860DN erstklassige Ergebnisse ohne lange auf die Kopien warten zu müssen.

Beidseitig bedruckte Dokumente kopieren Sie ab jetzt ganz einfach 1:1 über die Vollduplex-Kopierfunktion des MFC-8860DN.

Wie Sie es von einem Kopierer gewohnt sind, können Sie auch hier per Tastendruck und über das Menü z. B. Mehrfachkopien erstellen, vergrößern und verkleinern sowie Seiten montieren.





Digitaler Duplex-Kopierer



Duplex-Laserdrucker



Duplex-Laserfax



Duplex-Farbscanner

Das Brother MFC-8860DN ist mit seinem Laserdruckwerk für bis zu 28 Seiten pro Minute ideal für den Einsatz in kleinen und mittleren Teams geeignet. So werden auch mehrere Druckjobs zügig verarbeitet. Eine echte Auflösung von bis zu 1.200 x 1.200 dpi garantiert eine Top-Qualität auch bei komplexen Dokumenten. Auch beim Speicher ist das MFC-8860DN gut gerüstet. Der 32 MB Standardspeicher lässt sich auf bis zu 544 MB aufrüsten.

■ **PrintServer inside**

Das Brother MFC-8860DN ist mit einem integrierten MFC-Server ausgestattet. Die Installation und Administration des Druckers ist dabei gewohnt einfach. So kann die Einbindung entweder über den Embedded Web-Server, die BRAdmin Professional für Windows, die BRAdmin Light für Macintosh und Linux oder die Web BRAdmin Software vorgenommen werden.



■ **Anschlussfreudig**

Soll das Brother MFC-8860DN zusätzlich auch noch an lokale Rechner angeschlossen werden, stehen dafür eine USB 2.0 Hi-Speed- und eine parallele Schnittstelle zur Verfügung. Durch die integrierten Emulationen für PCL 6, PostScript 3, Epson und IBM kann das MFC neben Windows problemlos auch unter Macintosh-, Linux-, DOS- und SAP-Anwendungen eingesetzt werden.



■ **Barcodes integriert**

Das Brother MFC-8860DN hat die 11 gängigsten Barcodes bereits integriert. D.h. Sie müssen keine zusätzlichen kostenpflichtigen Barcode-Module erwerben.

■ **Automatisch beidseitig drucken**

Diese nützliche, papiersparende Funktion bietet das MFC-8860DN dank seiner integrierten Duplexeinheit. Diese ermöglicht neben dem automatischen beidseitigen Bedrucken auch das automatische Konvertieren eines mehrseitigen DIN-A4-Dokuments in eine DIN-A5-Broschüre.

Mit der automatischen Broschürendruck-Funktion erstellen Sie z. B. Aktions-Flyer, mehrseitige Preislisten, Vereinszeitungen und Informationsbroschüren in Kleinserie.



Digitaler Duplex-Kopierer



Duplex-Laserdrucker



Duplex-Laserfax



Duplex-Farbscanner

Alle Faxfunktionen im Brother MFC-8860DN sind konsequent darauf ausgerichtet, Ihre täglichen Arbeitsanforderungen rationeller zu bewältigen. Die professionellen und dennoch leicht zu bedienenden Funktionen nehmen Ihnen einen Großteil an lästiger Arbeit ab. Mithilfe der integrierten Duplexeinheit werden automatisch Vorder- und Rückseite gescannt und versendet. Ebenso können Sie mehrseitige Dokumente duplex empfangen. So wird z. B. ein achtseitiges Dokument auf Wunsch auf vier Blättern ausgedruckt.

Auf 40 Ziel- und 300 Kurzwahlspeicher können Sie Ihre wichtigsten Faxnummern abspeichern und bequem aufrufen. Versenden Sie Informationen immer wieder an die gleiche Personengruppe, können Sie diese einfach in bis zu 20 Rundsendegruppen zusammenfassen.

■ **Fax-to-Server**

Mit dieser Funktion können Dokumente gescannt und diese dann über das Netzwerk als E-mail an einen Fax-Server gesendet werden.

■ **Werbefax-Löschfunktion**

Mit dem integrierten PC-Faxtreiber für den lokalen und LAN-Anschluss senden Sie Ihre Faxe direkt aus jeder Windows- und Macintosh-Anwendung. Unter Windows ist zusätzlich der PC-Faxempfang auch bei ausgeschaltetem PC möglich. Im Faxspeicher eingegangene Faxe können später auf den PC übertragen, betrachtet, archiviert, ausgedruckt oder gelöscht werden. So ist endlich Schluss mit dem Ausdruck von unerwünschten Werbefaxen.





Digitaler Duplex-Kopierer



Duplex-Laserdrucker



Duplex-Laserfax



Duplex-Farbscanner

Scannen Sie mehrseitige Vorlagen über den automatischen Vorlageneinzug und gebundene Vorlagen über das Vorlagenglas in Farbe mit einer optischen Auflösung von bis zu 600 x 2.400 dpi und einer internen Farbtiefe von 48 Bit.

Beidseitig bedruckte Dokumente können einfach in einem Arbeitsschritt über den Vorlageneinzug gescannt werden. Je nach Einstellung erstellen Sie so z. B. automatisch eine mehrseitige PDF-Datei.

Unter Windows können Sie den Scanvorgang auch bequem vom MFC starten. Über die Scanner-Taste am MFC scannen Sie direkt in Ihr E-Mail-, Bildbearbeitungs- oder Texterkennungsprogramm – egal ob das MFC lokal oder im Netzwerk angeschlossen ist. Mit Hilfe des Brother Control Centers legen Sie bei der Installation einfach Ihre Anwendung, die Scanqualität und das Dateiformat fest.

■ **Scan-to-FTP**

Zur leichten Verteilung von gescannten Dokumenten unterstützt das Brother MFC-8860DN die Funktion „Scan-to-FTP“. Das gescannte Dokument wird dabei direkt vom MFC an einen FTP-Server in Ihrem lokalen Netzwerk oder im Internet gesendet. Über das Web-based Management kann der Administrator bis zu zehn Profile erstellen, mit denen Kennwort, Zielordner, Scanqualität und Dateityp gespeichert werden. Das erleichtert das Arbeiten zusätzlich, denn die Eingaben müssen vom Anwender nicht manuell vorgenommen werden.

■ **LDAP**

Das Brother MFC-8860DN unterstützt das LDAP Verzeichnis-Protokoll. Dieses ermöglicht den Zugriff vom MFC auf die Kontakte des LDAP-Adressbuchs. Dort sind Daten wie E-Mailadresse und Faxnummer hinterlegt.

Das Benutzen der Fax- und Scan-to-Funktion des MFC-8860DN wird durch LDAP wesentlich vereinfacht. Da die E-Mailadresse und Faxnummer im Kontakt des LDAP-Servers gespeichert ist, können Sie die Kontakte über das Display des MFC online durchsuchen – analog zum Adressbuch von Outlook. Das zeitaufwändige Suchen und anschließende Eintippen der E-Mailadresse oder Faxnummer entfällt somit. Ebenso wird die Administration des Gerätes erleichtert, denn dank LDAP müssen keine Ziel- und Kurzwahlen einprogrammiert werden. Lediglich die LDAP-Zugriffsdaten werden über den Webbrowser des MFC einmalig eingegeben und schon ist der Zugriff auf diesen Verzeichnisdienst hergestellt.



■ **Original Verbrauchsmaterial**

Wirtschaftlich und leicht zu wechseln. Das Brother MFC-8860DN ist mit einem getrennten Toner-/Trommelsystem ausgestattet. Ihr Vorteil? Sie wechseln nur die Einheit, die wirklich verbraucht wurde. Das ist ökologischer und spart vermeidbare Kosten.

Beide Komponenten sind exakt auf den Betrieb des Druckers abgestimmt. Sie schonen das Gerät und sind Voraussetzung für störungsfreien Betrieb und lange Lebensdauer.



■ **3 Jahre Vor-Ort-Hersteller-Garantie**

Wir gewähren auf das Brother MFC-8860DN eine dreijährige Vor-Ort-Hersteller-Garantie. Diese Brother Garantie-Leistung ist Ausdruck des Vertrauens in die Qualität unserer Produkte.



MFC-8860DN ■

At your side.
brother®

Einstell- und Benutzersperre

Das Thema Sicherheit wird in Unternehmen immer wichtiger: So sollen beispielsweise Ausdrücke mit sensiblem Inhalt nicht für Jedermann zugänglich sein, eingehende Faxe nicht sofort ausgedruckt werden und bestimmte Gerätefunktionen individuell nutzbar sein.

Mit dem Brother MFC-8860DN können umfangreiche Einstell- und Benutzerrechte vergeben werden. So kann mit der Einstellsperre verhindert werden, dass Funktionseinstellungen, wie z. B. Absenderkennung, Datum und Uhrzeit und Faxnummernspeicher verändert werden.

Mit der Benutzersperre können bestimmte Funktionen, wie z. B. das Kopieren oder Scannen, für alle Benutzer (allgemeine Benutzer) gesperrt werden. Zusätzlich können vom Administrator bis zu 25 Benutzer mit Namen und Kennwort angelegt werden, für die Funktionen ermöglicht werden, welche für allgemeine Benutzer gesperrt sind.

Es kann jeweils das Kopieren, Senden von Faxen, der Faxempfang und das Scannen individuell gesperrt werden.



Papier-Management

Bei Office-Multifunktionsgeräten spielt neben der Performance auch das Papier-Management eine wesentliche Rolle. Das MFC-8860DN verfügt über eine 250 Blatt Papierkassette sowie eine 50-Blatt-Multifunktionszufuhr. Sollten 300 Blatt Papierkapazität nicht ausreichen? Das MFC-8860DN kann um eine weitere 250 Blatt Kassette aufgerüstet werden. Insgesamt 550 Blatt bieten nicht nur reichlich Vorrat, sondern machen auch flexibel bei der Papierwahl. Die Zuführungen können sowohl im Druck- als auch im Kopier- und Faxbetrieb gezielt angesteuert werden, sodass verschiedene Papiertypen und -größen gleichzeitig benutzt werden können.



MFC-8860DN
mit optionaler zweiter
Papierkassette LT-5300



Brother MFC-8860DN

Brother MFC-8860DN		
Digitaler Duplex-Kopierer		
Kopiergeschwindigkeit		Bis zu 28 Kopien/Minute
Aufwärmzeit		< 18 Sekunden
Zeit für 1. Kopie	Simplex	< 10,5 Sekunden
Kopieraufösung		Bis zu 1.200 x 600 dpi
Vorlageneinzug (ADF)		Bis zu 50 Blatt
Vorlagenglas (Flachbett)		DIN A4 Überformat
Vergrößern/Verkleinern		25 - 400 % in 1 %-Schritten
Mehrfachkopien		Bis zu 99 Kopien
Duplex-Laserdrucker		
Prozessor		NEC VR5500 266 MHz
Druckgeschwindigkeit	Simplex	Bis zu 28 Seiten/Minute
	Duplex	Bis zu 13 Seiten/Minute (Bis zu 6,5 Blätter/Minute)
Zeit für 1. Ausdruck	Simplex	< 8,5 Sekunden
Druckauflösung	Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP Mac OS 9.1-9.2, OS X 10.2.4 oder höher	Echte 1.200 x 1.200 dpi
	Linux* DOS	Echte 1.200 x 1.200 dpi über PostScript PPD 600 x 600 dpi
Speicher	Standard / Optional	32 MB / Bis zu 544 MB über einen freien 144 pin DIMM-Slot
Emulationen (Druckersprachen)		PCL 6, PostScript 3, Epson FX-850, IBM Proprinter XL
Integrierte Barcodes		Code39, Interleaved 2 of 5, EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, EAN-128, Codabar, FIM(US-PostNet), ISBN, Code128
Schnittstellen		USB 2.0 Hi-Speed, IEEE1284 Parallel, 10/100 BaseTX
Duplex-Laserfax		
Übertragungsgeschwindigkeit		33.600 bps
Faxe senden und empfangen		Simplex und Duplex
Faxnummernspeicher		40 Ziel- und 300 Kurzwahlen
Rundsenden		Bis zu 390 Teilnehmer
Gruppensenden		Bis zu 20 Gruppen
Speicher		Bis zu 500 Seiten nach ITU-T Chart
PC-Fax-Funktion	Windows / Mac OS	Senden und Empfangen / Senden
Werbefax-Löschfunktion	Windows	PC-Faxempfang auch bei ausgeschaltetem PC möglich, Faxe werden im MFC zwischengespeichert und können nachträglich auf dem PC betrachtet werden
Display		Hintergrundbeleuchtet, 5-zeilig mit beleuchteten Betriebsstasten für Fax, Kopierer, Scanner
Duplex-Farbscanner		
Scanvorgang		Simplex und Duplex
Scanaufösung	Interpoliert / Optisch	19.200 x 19.200 dpi / 600 x 2.400 dpi
Farbtiefe	Intern / Extern	48 Bit / 24 Bit
Graustufen		256
Scan-to-Funktionen	Windows 98/Me/2000/XP	Scan-to-E-Mail/Datei/Bild/Text
Netzwerk		
Anschluss		Interner 10/100 BaseTX MFC-Server
Unterstützte Funktionen	Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP Mac OS 9.1-9.2, OS X 10.2.4 oder höher	Drucken, Scannen via TWAIN/WIA, Scan-to-E-Mail/Datei/Bild/Text (außer NT 4.0), Scan-to-FTP (bis zu 10 Profile), Scan-to-E-Mail-Server (SMTP/POP3-Server erforderlich), LDAP, PC-Fax senden und empfangen, Fax-to-Server (Fax-Server erforderlich), Remote-Setup Drucken, Scannen via TWAIN, Scan-to-FTP (bis zu 10 Profile), Scan-to-E-Mail-Server (SMTP/POP3-Server erforderlich), LDAP, PC-Fax senden, Fax-to-Server (Fax-Server erforderlich), Remote-Setup (ab Mac OS X 10.2.4)
Protokolle	IPv4 IPv6	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), ICMP, WINS/NetBIOS, DNS, mDNS, LPR/LPD, Port9100, IPP, FTP, SNMP, HTTP, TELNET, POP3/SMTP, TFTP, LDAP ICMPv6, NDP, DNS, mDNS, LPR/LPD, Port9100, IPP, FTP, SNMP, HTTP, TELNET, POP3/SMTP, TFTP, LDAP
Sicherheit		
Sicherer Druck		Aktivierung über 4-stellige PIN
Einstellsperre		Aktivierung über 4-stellige PIN, Sperren von Funktionseinstellungen
Benutzersperre		Sperrung von bestimmten Funktionen (Kopieren, Faxe senden, Faxe empfangen, PC-Druck, Scannen) Bis zu 25 individuelle Benutzer und ein allgemeiner Benutzer können vom Administrator mit Namen und Kennwort angelegt werden
Papier Management		
Papierzuführung	Standard / Optional Multifunktionszufuhr	250 Blatt Kassette / 250 Blatt Kassette (LT-5300) 50 Blatt
Papierausgabe	Face down	150 Seiten
Duplex		Automatisch inkl. Broschürendruckfunktion
Druckmedien		
Medienart	Standard / Optional Multifunktionszufuhr	Normalpapier, Recycling Papier, OHP-Folien / Normalpapier, Recycling Papier Normalpapier, Recycling Papier, Umschläge, Etiketten, OHP-Folien
Mediengewicht	Standard / Optional Multifunktionszufuhr	60 - 105 g/m ² 60 - 161 g/m ²
	Duplex	60 - 105 g/m ²
	ADF	64 - 90 g/m ²
Medien Formate	Standard / Optional Multifunktionszufuhr	A4, A5, A6, B5 (ISO), B6 (ISO), Letter, Executive, Legal / A4, A5, B5 (ISO), Letter, Executive, Legal
	Duplex	Benutzerdefiniert: 69,9 x 116 mm - 215,9 x 406,4 mm (BxH)
	ADF	A4 Benutzerdefiniert: 148,0 x 148,0 mm - 215,9 x 355,6 mm (BxH)
Allgemein		
Abmessungen		531 x 475 x 450 mm (BxHxT)
Gewicht		16,7 kg ohne Verbrauchsmaterial
Leistungsaufnahme	Kopieren	660 W
	Stand-by	85 W
	Sleep	17 W
Betriebsgeräusch	Schalldruckpegel Kopieren	55 dBA
	Schalldruckpegel Stand-by	30 dBA
Lieferumfang		
Gerät		MFC-8860DN inkl. 3 Jahre Vor-Ort-Herstellergarantie
Toner		TN-3130 für 3.500 Seiten bei 5% Deckung
Trommel		DR-3100 für ca.25.000 Seiten
Dokumentation		Installationsanleitung, Benutzerhandbuch auf CD-ROM
Software		MFL Pro Suite CD inkl. Scansoft PaperPort 9.0SE für 5 Nutzer /BRAdmin Professional für Windows und BRAdmin Light für Mac OS und Linux
Treiber	Drucken, Scannen, PC-Fax	Windows 98/ME/NT4.0/2000/XP und Mac OS 9.1-9.2, OS X 10.2.4 oder höher
Kabel		Stromanschlusskabel, TAE-N Faxanschlusskabel
Optionales Verbrauchsmaterial / Zubehör		
Jumbo-Toner		TN-3170 für 7.000 Seiten bei 5% Deckung
2. Papierkassette		LT-5300 für 250 Blatt (max. 1x nachrüstbar)
MFL Pro Suite Lizenzen		NL-5 für 5 weitere Nutzer (max. 25 Nutzer möglich)

* Linux-Treiber kostenlos unter www.brother.de

