



Netzwerkfähiges 4-in-1 Farblaser-Multifunktionscenter

Multifunktionscenter für Arbeitsgruppen mit bis zu 5 Personen. Scannen, Kopieren und Faxen in Farbe oder Schwarzweiß bis Papiergröße DIN A4. Vollautomatisches beidseitiges Drucken.

- **professionell:** Farblaser-Multifunktionscenter zum Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen bis Papiergröße DIN A4
- **netzwerkfähig:** ein Drucker für mehrere Nutzer (Netzwerk über LAN)
- **papiersparend:** automatisch beidseitig drucken (Duplexfunktion)
- **kostensparend:** verbrauchsarm; mit optionaler Toner-Großkartusche (Jumbo-Toner mit einer Kapazität von bis zu 4.000 ISO-Seiten)
- **schnell:** druckt bis zu 24 Seiten pro Minute in Farbe oder S/W
- **belastbar:** 128 MB Standardspeicher (erweiterbar auf bis zu 384 MB)
- **umweltfreundlich und leise:** ausgezeichnet mit dem Blauen Engel und Energy-Star-zertifiziert
- **übersichtlich:** 5-zeiliges hintergrundbeleuchtetes Display
- **kompatibel:** für PC und Mac unter Windows, Linux und Mac OS

A woman with short dark hair, wearing a light blue button-down shirt, is looking down at a printed document. The document features a pie chart and some text. She is standing next to a large office printer. The printer has a control panel with a small screen and several buttons. The background is a blurred office environment with desks and chairs.

Weniger Zeit am Drucker –
mehr Produktivität im Büro

1.50%

Erreichen Sie mehr mit einem MFC-9460CDN

Professionell, leistungsstark und für Arbeitsgruppen bis zu 5 Personen. Für ein durchschnittliches Druckvolumen von 3.000 Seiten pro Monat ist das MFC-9460CDN die optimale Lösung.



Übersichtliche Bedienelemente

Einfache und intuitive Menüführung durch 5-zeiliges hintergrundbeleuchtetes Display.



Papiersparend

Dank der integrierten Duplexeinheit kann das Papier auf Vorder- und Rückseite bedruckt werden.



Optimale Papierhandhabung

Bis zu 800 Blatt Kapazität: 250 Blatt Standard-Papierkassette, 50 Blatt Multifunktionszufuhr, und weitere 500 Blatt dank optionaler Papierkassette.



3 Jahre Vor-Ort-Hersteller-Garantie

Diese Garantie-Leistung ist Ausdruck des Vertrauens in die Qualität unserer Produkte.



Geringe Folgekosten

Dank getrenntem Toner-Trommelsystem und Jumbo-Toner bleiben Folgekosten überschaubar.



Blauer Engel

Das MFC-9460CDN ist mit dem strengen deutschen Umweltzeichen „Blauer Engel“ zertifiziert.

MFC-9460CDN

Allgemeine Eigenschaften

Teamfähig

Ein einziges Gerät zum Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen: Das MFC-9460CDN arbeitet verlässlich im Netzwerk (LAN) mit bis zu 5 Nutzern.

Papiersparend (Duplex-Druck)

Sparen Sie Papier, indem Sie beidseitig ausdrucken. Oder drucken Sie gleich mehrere Seiten (2, 4, 9, 16 oder 25 Seiten) auf eine Seite, wenn die Abbildungsgröße keine Rolle spielt.



Verbrauchsarm und günstig

Mit nur 1,7 Watt im Tiefschlafmodus konsumiert auch das MFC-9460CDN äußerst wenig Energie. Auch beim Toner können Sie den Verbrauch optimieren: Mit der optionalen Toner-Großkartusche (Jumbo-Toner) drucken Sie bis zu 4.000 ISO-Seiten, bevor Sie die Kartusche wechseln müssen.

Erweiterbar

Bei Bedarf können Sie das MFC-9460CDN mit einer zusätzlichen Papierkassette ergänzen; damit liegen insgesamt bis zu 800 Blatt Papier für Sie druckbereit.



Bis zu 800 Blatt Papiervorrat: weniger Eingriffe erforderlich

Dokumentensicher

Ihre Daten werden per SSL-Verschlüsselung (Secure Socket Layer) für den Weg vom Computer zum Drucker kodiert, so dass Unbefugte keinen Zugriff auf Vertrauliches erhalten.



Kennwortgeschützte Farbdrucksperrung

Sie entscheiden selbst, wer bei Ihnen farbig drucken darf: Bereits bei der lokalen Netzwerkinstallation kann der Farbdruck per vierstelliger PIN gesperrt werden.

Umweltfreundlich

Die Auszeichnung mit dem strengen deutschen Umweltzeichen „Blauer Engel“ steht für die umweltfreundlichen Eigenschaften sowie die Geräuscharmheit des MFC-9460CDN.



Blauer Engel

Seit 1978 vergebenes Umweltzeichen des Deutschen Instituts für Gütesicherung und Kennzeichnung e. V. (RAL) für Produkte, die im Vergleich mit anderen aus ihrer jeweiligen Produktgruppe besonders umweltschonend und gesundheitlich unbedenklich sind. Die Produktkennzeichnung ist freiwillig.

Kompatibel

Das MFC kann plattformunabhängig über das Netzwerk konfiguriert und administriert werden: unter Windows, Linux und Mac (Web Based Management mittels Web-Browser).



Das getrennte Toner-Trommel-System sowie der optionale Jumbo-Toner sorgen für geringe Folgekosten

Drucken

Drucken Sie Ihre DIN A4-Dokumente in hoher Qualität in Farbe oder Schwarzweiß, ein- oder beidseitig, auf unterschiedlichen Papiersorten und -formaten. Standardpapier aus der Papierkassette ist rasch bedruckt: 24 Seiten schafft das MFC-9460CDN pro Minute in Farbe oder Schwarzweiß. Oder bedrucken Sie Ihre Briefumschläge, Sonderformate oder edles dickeres Papier via Multifunktionseinzug mit geradem Papierweg.

Drucken ohne Computer

Per USB-Stick direkt vom MFC-9460CDN: Einfach Ihre Datei auf einen USB-Stick ziehen und diesen in die USB-Buchse auf der Vorderseite stecken.

Sicher drucken

Durch Sicherer Druck (Secure Print): Geben Sie Ihre PIN im Druckertreiber ein und klicken Sie anschließend auf „Drucken“. Das Dokument wird erst dann gedruckt, wenn Sie direkt am Drucker Ihre PIN nochmals eingeben.

Scannen

Mit den MFC-9460CDN können Sie Dokumente vom Vorlagenglas (Flachbett) oder vom automatischen Vorlageneinzug aus einscannen, in Farbe oder Graustufen.

Scannen

Mit der Brother MFL-ProSuite-Software können Sie alle Dokumente auf Tastendruck direkt in Anwendungen auf Ihrem Rechner oder im Netzwerk scannen:

- Scan-to-USB Stick,
- Scan-to-File (in eine Datei),
- Scan-to-Image (in eine Bilddatei),
- Scan-to-OCR (in Texterkennungs-Software),
- Scan-to-SMB (in Netzwerk-Anwendungen),
- Scan-to-FTP (auf einem Internet-/Intranet-Server).

Mit Scan-to-E-Mail-Server verschicken Sie die Dokumente ohne den Umweg über den Computer an einen E-Mail-Adressaten (über kostenlosen Download).

Sicher archivieren

Das MFC-9460CDN unterstützt folgende Dateiformate für die Sicherheit Ihrer Dokumente: PDF/A zur sicheren Archivierung, verschlüsseltes PDF mit PIN als Passwort und signiertes PDF gegen Verfälschung.

Kopieren

Kopieren Sie Ihre Vorlagen farbig oder schwarzweiß, ob Einzelseiten oder gebundene Vorlagen wie Buchseiten. Bis zu 24 Kopien schafft das MFC-9460CDN pro Min. und erspart damit in vielen Fällen den Auftrag an den Copy-Shop oder die Druckerei.

Intelligent kopieren

- automatisches Sortieren
- stufenlose Vergrößerung (bis 400%) oder Verkleinerung (bis 25%)
- mehrere Kopien auf eine Seite drucken (N-auf-1 Druck)

Faxen

In Farbe oder Schwarzweiß senden und empfangen Sie Faxe mit der standardmäßigen Übertragungsgeschwindigkeit von 33.600 bps (Bits pro Sek.). Vom MFC-9460CDN oder auch direkt von Ihrem Computer aus können Sie Faxe senden und empfangen (Senden unter Windows, Linux und Mac OS; Empfangen nur unter Windows).

Nur erwünschte Faxe ausdrucken

Sichten Sie Ihre eingegangenen Faxe direkt an Ihrem Rechner, um unerwünschte Werbefaxe sofort zu löschen.

Senden und Empfangen

Versenden Sie Dokumente, oder empfangen Sie mehrseitige Faxe, indem Sie sie beidseitig ausdrucken lassen.

Schnelles Wählen

- 16 Ziel- und 300 Kurzwahltasten
- Rundsendefunktion (20 Rundsendegruppen)



Einfache Archivierung via Automatischem Vorlageneinzug auch im Format PDF/A

MFC-9460CDN

MFC-9460CDN Technische Daten



Allgemein	
Technologie	Elektrofotografie (Single-Pass)
Schnittstellen	USB 2.0 Hi-Speed / 10/100 Base-TX
Größe des LCD-Displays	5-zeiliges hintergrundbeleuchtetes Display mit 22 Zeichen
Benutzerfreundliche Bedienung im Display	Schritt-für-Schritt-Anleitung im Display zum leichten Einstellen von Funktionen
Speicherkapazität	128 MB (erweiterbar auf bis zu 384 MB mit 1 x DDR2 (144 PIN) Slot)
Gleichzeitig ausführbare Funktionen	Drucken/Kopieren, Drucken/Scannen
Farblaserdrucker	
Druckgeschwindigkeit (simplex/duplex)	Bis zu 24/14 Seiten/Minute in Farbe & S/W
Druckauflösung	Bis zu 2.400x600 dpi Druckauflösung
Zeit bis zum ersten Ausdruck (aus Bereitschaft)	Weniger als 16 Sekunden (Farbe & Mono)
Emulationen	PCL6 & BR-Script 3 (PostScript®3 Emulation)
Farbkopierer	
Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 24 Kopien/Minute in Farbe & S/W
Kopierauflösung	1.200 x 600 dpi
Mehrfachkopien / Normal / Sortiert	Bis zu 99 Kopien normal oder sortiert
Vergrößern / Verkleinern	Von 25 % bis 400 % in 1 %-Schritten
N-auf-1-Kopien	Zum Kopieren von 2 oder 4 Seiten auf eine A4-Seite
Farbscanner	
Scanner-Typ	CIS-Scanner
Scanauflösung (optisch)	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi vom Vorlagenglas, 1.200 x 600 dpi über ADF
Farbtiefe	48 Bit intern / 24 Bit extern
Kompatibilität	TWAIN: Windows® XP und MAC OS X 10.4.11 oder höher; WIA: Windows Vista®, Windows® XP, Windows® 7; SANE: Linux
Scan-Funktionen	Scan-to-E-Mail / Bild / Text / Datei — Scan-to-USB-Stick — Scan-to-FTP / SMB/Netzwerk/ E-Mail-Server über kostenlosen Download
Datenformate	Scan-to-FTP / SMB(Netzwerk) / USB-Stick / E-Mail-Server unterstützen die Formate PDF Version 1.7, JPEG, Exif + JPG, PRN, TIFF, XPS Version 1.0 / PDF/A, Verschlüsseltes PDF, Signiertes PDF
Farbfax	
Modem-Geschwindigkeit	33,6 kbps
Internet-Fax (i-FAX)	über kostenlosen Download unter http://solutions.brother.com/
Duplex	Faxe können automatisch beidseitig empfangen werden
ITU-T	Super G3
Kodierung	MH / MR / MMR / JBIG / JPEG
Datenerhalt	Bis zu 60 Std.
Automatische Wahlwiederholung	Ein besetzter Anschluss wird automatisch neu angewählt
Zielwahl	16 Speicherplätze (8 x 2) (zuvor gespeicherte Rufnummern können auf Tastendruck angewählt werden)
Kurzwahl	300 Speicherplätze (zuvor gespeicherte Rufnummern können durch Eingabe einer dreistelligen Kurzwahl angewählt werden)
Nachwahlverfahren (Call-by-Call)	Ermöglicht es, z.B. die Vorwahlen für kostengünstige Vermittlungsdienste (Call-by-Call) und die Rufnummern in verschiedenen Ziel- oder Kurzwahl-Speicherplätzen zu speichern
Fax/Tel-Schaltung	Das Gerät erkennt automatisch, ob es sich um einen Fax- oder Telefonanruf handelt
Zeitversetztes Senden	Bis zu 50 Sendeaufträge
Faxabruf	Geschützter Faxabruf
Sendevorbereitung	Reduziert die Übertragungszeit, indem das Dokument vor dem Senden eingelesen und gespeichert wird (ca. 2,5 Sekunden/bis zu 500 Seiten (ITU-T Test Chart, Standard Auflösung, JBIG)).
Sendespeicher/Empfangsspeicher	Bis zu 500 Seiten (ITU-T Test Chart/JBIG/Standard-Auflösung)
Rundsenden	Zum Versenden eines Faxes an bis zu 366 verschiedene Empfänger (50 manuell eingegebene Nummern), bis zu 20 Gruppen möglich
Stapelübertragung	Speichert Dokumente, die zur selben Zeit an denselben Empfänger gesendet werden sollen und sendet sie zusammen in einem Übertragungsvorgang
Automatische Verkleinerung	Wenn eine Seite mit einer Länge von mehr als 297 mm empfangen wird, verkleinert das Gerät das Dokument automatisch so, dass es auf eine A4-Seite passt.
Dual Access	Ermöglicht das gleichzeitige Ausführen zweier Funktionen, wie das Einlesen eines Dokumentes während gedruckt wird.
Fax-Weiterleitung	Sendet ein im Speicher empfangenes Fax autom. an eine zuvor programmierte Fax-Nr.
PC-Fax Senden und Empfangen	Sendet und empfängt Faxe über den PC † (nur Senden für Mac und Linux)
Fernzugriff	Ermöglicht es Funktionseinstellungen des MFC-9460CDN von einem Telefon oder Handy aus zu ändern
Druckertreiber-Funktionen	
Broschüren-Druck †	Zum Drucken von Dokumenten als A5-Broschüre mit dem automatischen Duplexdruck
N-auf-1-Druck ††	2, 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite drucken
Poster-Druck †	1 A4-Seite auf 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten vergrößern
Wasserzeichen-Druck †	Ausdruck mit vordefiniertem Text oder mit eigenen benutzerdefinierten Informationen
Sicherer Druck†	Druckaufträge können durch ein Kennwort geschützt und dann nur ausgedruckt werden, wenn das richtige Kennwort eingegeben wurde.
Werkzeug zur Farbkontrolle †	Zum Bearbeiten der Farbeinstellung im Druckertreiber.
Farbsperre †	Farbdrucksperrung über den Druckertreiber

Netzwerk-Spezifikationen	
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4 und IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Client und Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client und Server, SMTP Client, ICMP, LLTD responder, Web Services (Druck), SNMP Client
IPv6 (standardmäßig deaktiviert)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Client und Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client und Server, SMTP Client, ICMPv6, SNMP Client, LLTD responder, Web Services (Druck)
Netzwerksicherheit	APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (PPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos
Netzwerk-Management-Software zum Download unter http://solutions.brother.com	
Papier-Handhabung	
Papier Input**	Standard-Papierkassette: 250 Blatt – Optionale Papierkassette: 500 Blatt Multifunktionszufuhr: 50 Blatt – ADF (Automatischer Dokumenteneinzug): Bis zu 35 Blatt
Papier Output**	Face Down: 150 Blatt – Face Up: 1 Blatt (Gerader Papierweg)
Druckmedien (Spezifikationen)	
Medienarten	Standardkassette: Normalpapier, Dünnpapier, Recyclingpapier Multifunktionszufuhr: Normalpapier, Dünnpapier, Dickes Papier, Dickeres Papier, Glanzpapier, Recyclingpapier, Briefpapier, Etiketten, Umschläge Optionale Kassette: Dünnpapier, Normalpapier, Recyclingpapier Duplex: Dünnpapier, Normalpapier, Recyclingpapier, Glanzpapier ADF: Normalpapier, Recyclingpapier
Medien-Grammatur	Standardkassette: 60 – 105 g/m ² Optionale Kassette: 60 – 105 g/m ² Duplex: 60 – 105 g/m ² ADF: 64 – 90 g/m ² Multifunktionszufuhr: 60 – 163 g/m ²
Medien-Formate	Standardkassette: A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (Long Edge), B6 (ISO), A6, Executive, Legal, Folio — Optionale Kassette: A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, B6 (ISO), Executive, Legal, Folio — Duplex: A4 — ADF: Breite (147,3 mm x 215,9 mm) x Länge (147,3 mm x 356 mm) — Multifunktionszufuhr: Breite (69,8 mm x 216 mm) x Länge (116,0 mm x 406,4 mm)
Verbrauchsmaterial	
Toner Schwarz (BK)	TN-320BK: Standard-Toner: Für ca. 2.500 Seiten* TN-325BK: Jumbo-Toner: Für ca. 4.000 Seiten*
Toner Farbe (C, M, Y)	TN-320C / M / Y Standard-Toner: Für ca. 1.500 Seiten* TN-325C / M / Y Jumbo-Toner: Für ca. 3.500 Seiten*
Trommel	DR-320CL: Für ca. 25.000 Seiten
Transfereinheit	BU-300CL: Für bis zu 50.000 Seiten
Toner-Abfallbehälter	WT-300CL: Für ca. 50.000 Seiten
Optionales Zubehör	
500 Blatt Papierkassette (LT-300CL)	Erhöht die Gesamt-Papierkapazität auf bis zu 800 Blatt
Speicher	Speichererweiterung auf bis zu 384 MB (1x DDR2, 16 bit, 144 pin)
Maße & Gewicht	
Geräteabmessungen	410 (B) x 492 (H) x 503 (T) mm
Gewicht	26,5 kg
Kartonabmessungen	585 (B) x 660 (H) x 676 (T) mm
Gewicht	32,0 kg
Leistungsaufnahme	
Druck	Ø 570 W
In Bereitschaft	Ø 70 W
Tiefschlafmodus	Ø 1,7 W
TEC-Wert	1,79 kWh / Woche
Schalldruckpegel/Schalleistungspegel	
Druck	Weniger als 57 dB / Weniger als 6,68 BA
In Bereitschaft	Weniger als 33 dB / Weniger als 4,26 BA
Ökologie	
Tonersparmodus	Reduziert den Tonerverbrauch und dadurch die Druckkosten
Blauer Engel	Ja
Energy Star	Ja
Druckvolumen	
Optimal für Druckvolumen	Ø 500 – 3.000 Seiten/Monat
Maximales Druckvolumen	40.000 Seiten/Monat

* Angegebene Reichweite gemäß ISO/IEC 19798. ** mit 80g/m²-Papier † nur Windows® †† nur Windows® & Apple Macintosh Informationen zu den unterstützten Betriebssystemen finden Sie unter www.brother.de bzw. www.brother.at.



www.brother.de
www.brother.at

SAP® Printer Vendor Solution

