

## Kompaktes 4-in-1 Laser-Multifunktionscenter mit LAN-MFC-Server

Laserdrucker  
Digitaler Kopierer  
Farbscanner  
Fax



### ALLGEMEIN

Bis zu 24 Seiten/Minute Druckgeschwindigkeit  
Attraktives Flachbett-Design  
Netzwerkfähig  
USB 2.0 HI-Speed Schnittstelle  
Einzelblatteinzug  
250 Blatt Papierkassette  
Automatischer Vorlageneinzug bis zu 35 Blatt (ADF)  
32 MB Speicher  
2-zeiliges LCD-Display mit 16 Zeichen

### LASERDRUCKER

Bis zu 24 Seiten/Minute Druckgeschwindigkeit  
Bis zu 2.400 x 600 dpi Druckauflösung  
Host basiert  
Gerader Papierweg  
Optimales Druckvolumen 250 – 2.000 Seiten/Monat  
Maximales Druckvolumen 10.000 Seiten/Monat

### DIGITALER KOPIERER

Bis zu 600 x 600dpi Auflösung  
Bis zu 99 Mehrfachkopien mit Sortierfunktion  
2-auf-1- und 4-auf-1-Funktion

### FAX

Dual Access  
14.4 kbps G3 Modem  
Bis zu 400 Blatt Sende- & Empfangsspeicher\*  
8 (4x2) Zielwahlspeicher  
200 Kurzwahlspeicher, 8 Rundsende-Gruppen  
ECM-Fehlerkorrektur  
PC-Fax (Senden & Empfangen\*\*)  
Werbefax-Löschfunktion

\*(ITU-T Test Chart, Standard Auflösung)

\*\* Senden unter Windows®, Mac OS® & Linux, Empfangen nur unter Windows®

\*\*\* Kostenloser Download über das Brother Solutions Centre unter <http://solutions.brother.com>

### FARBSCANNER

Scannen vom Vorlagenglas oder vom automatischen Vorlageneinzug (ADF)  
Bis zu 600 x 2.400 dpi Auflösung (optisch)  
Bis zu 19.200 x 19.200 dpi Auflösung (interpoliert)  
Farbtiefe von 48 Bit (intern) / 24 Bit (extern)  
Scan-to-E-Mail/Bild/Text/Datei/PDF†  
TWAIN (WIA††) kompatibel

† nur für Windows

†† Brother Control Centre Software erforderlich

### Allgemein

Technologie  
Prozessor  
Schnittstelle  
Gebundenes Netzwerk (LAN)  
LCD Display  
Speicher  
Netzschalter (an/aus)

Elektrofotografischer Laser-Multifunktionsdrucker  
ARM9 200MHz  
USB 2.0 Hi-Speed  
10/100 Base-TX Schnittstelle  
2-zeiliges Display mit 16 Zeichen  
32MB (RAM)  
Ja

### Laserdrucker

Druckgeschwindigkeit  
Auflösung  
Zeit bis zum 1. Ausdruck  
Aufwärmzeit

24 Seiten/Minute  
Bis zu 2.400 x 600 dpi  
Weniger als 8,5 Sekunden (aus Bereitschaft)  
Weniger als 16 Sekunden (aus Energiesparmodus)

### Digitaler Kopierer

Zeit bis zum 1. Ausdruck  
Auflösung  
Mehrfachkopien  
Vergrößern / Verkleinern  
N-auf-1-Kopie

Weniger als 11 Sekunden (aus Bereitschaft)  
2.400 x 600 dpi vom Vorlagenglas (optisch)  
Kopiert Ihr Dokument bis zu 99-mal  
Vergrößert oder verkleinert Dokumente auf 25% bis 400% in 1%-Schritten  
Kopieren Sie 2 oder 4 Seiten auf 1 Seite (N-auf-1 Kopie)

### Farbscanner

Auflösung (Optisch)  
Auflösung (Interpoliert)  
Farbtiefe  
Graustufen  
Scanner-Kompatibilität

TWAIN  
WIA  
SANE

Bis zu 600 x 2.400 dpi  
Bis zu 19.200 x 19.200 dpi  
48 Bit intern / 24 Bit extern  
256 Graustufen zum Kopieren und Scannen  
Windows<sup>®</sup> 7, Windows Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> XP, Windows<sup>®</sup> 2000 oder OS X 10.4.11 oder höher  
Windows<sup>®</sup> 7, Windows Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> XP  
Linux

Scan To  
Scannertaste

E-Mail, Bild, Text, Datei (Benötigt die Brother Control Centre software)  
Per Knopfdruck die Scan-to-Funktionen nutzen (Benötigt die Brother Control Centre software)

### Fax

Modem-Geschwindigkeit  
Übertragungsgeschwindigkeit  
ITU-T  
Kodierung  
Datenerhalt  
Automatische Wahlwiederholung  
Zielwahl  
Kurzwahl

14,4 kbps  
Ca. 7 Sek. /Seiten (A4 Standard-Auflösung)  
G3  
MH / MR / MMR  
Bis zu 2 Std.

Rundsendegruppen  
Telefon-Index  
Nachwahlverfahren (Call-by-Call)

Ein besetzter Anschluss wird automatisch neu angewählt  
8 Speicherplätze (zuvor gespeicherte Rufnummern können auf Tastendruck angewählt werden)  
200 Speicherplätze (zuvor gespeicherte Rufnummern können durch Eingabe einer dreistelligen Kurzwahl angewählt werden)  
Bis zu 8 Gruppen können zum Rundsenden gespeichert werden  
Eine alphabetisch sortierte Liste der als Zielwahl, Kurzwahl oder Rundsendegruppe gespeicherten Rufnummern und Namen

Absenderkennung  
Fax/Tel-Schaltung  
Lautsprecher-/Klingellautstärke  
Graustufen  
Kontrast  
Zeitversetztes Senden  
Faxabruf  
Sendevorbereitung

Ermöglicht es, zum Beispiel die Vorwahlen für kostengünstige Vermittlungsdienste (Call-by-Call) und die Rufnummern in verschiedenen Ziel- oder Kurzwahl-Speicherplätzen zu speichern.  
Die Kurzinformation über den Absender, die auf der Kopfseite des gefaxten Dokumentes steht.  
Das Gerät erkennt automatisch, ob es sich um einen Fax- oder Telefonanruf handelt  
3 Stufen und Aus  
256 Stufen  
Auto / Hell / Dunkel  
Bis zu 50 Sendeaufträge  
Geschützter Faxabruf  
Reduziert die Übertragungszeit, indem das Dokument vor dem Senden eingelesen und gespeichert wird.  
ca. 2,5 Sekunden/Seite (A4/Letter Standard Auflösung)

Sendespeicher  
Empfangsspeicher  
Rundsenden  
Stapelübertragung

Bis zu 400 Seiten (ITU-T Test Chart/Standard-Auflösung/MMR)  
Bis zu 400 Seiten (ITU-T Test Chart/Standard-Auflösung/MMR)  
Zum Versenden eines Faxes an bis zu 258 verschiedene Empfänger (50 manuell eingegebene Nummern)  
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 297mm empfangen wird, verkleinert das Gerät das Dokument automatisch so, dass es auf eine A4-Seite passt.  
Wenn das MFC-7360N Übertragungsfehler während einer Faxübertragung erkennt, sendet es die fehlerhaften Seiten noch einmal (dazu muss das Empfängergerät ebenfalls über diese Funktion verfügen)  
Ermöglicht das gleichzeitige Ausführen zweier Funktionen, wie das Einlesen eines Dokumentes während gedruckt wird.

ECM-Fehlerkorrektur

Dual Access

Fax-Weiterleitung

Sendet ein im Speicher empfangenes Fax automatisch an eine zuvor programmierte Faxnummer

PC-Fax Senden und Empfangen  
Fernzugriff

Sendet und empfängt Faxe über den PC (Senden für Windows, Mac und Linux, Empfangen nur Windows)  
Ermöglicht es Funktionseinstellungen des MFC-7360N von einem Telefon oder Handy aus zu ändern.

### Druckertreiber

Windows®	Windows 7® (32 & 64 bit Edition), Windows Vista® (32 & 64 bit Edition), Windows XP Home Edition, Windows XP Professional (32 & 64 bit Edition), Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2008 (32 & 64 bit Edition), Windows® Server 2003 (32 & 64 bit Edition), Windows® 2000 Professional
Macintosh	Mac OS X 10.4.11 oder höher
Linux***	Linux-Druckertreiber für CUPS(x86, x64 Umgebung), Linux Druckertreiber für LPD/LPRng Drucksystem(x86, x64 Umgebung)

### Druckertreiber Installations-Optionen

Treiberinstallations Assistent	Ein übersichtlicher Installations-Assistent führt Sie durch den gesamten Installationsprozess
Reiner Druckertreiber	Installieren Sie je nach Bedarf nur den Druckertreiber ohne Zusatzprogramme
Installationspaket	Verteilung und Installation der Druckertreiber ohne Benutzereingriff über das Netzwerk (unattended installation)
Treiberinstallations-Assistent	Ein schneller und einfacher Weg, um Brother-Druckertreiber auf einem vernetzten Windows®-PC zu installieren. ((Driver Deployment Wizard = DDW) nur unter Windows®)).

### Druckertreiber-Funktionen

N-auf-1 Druck (nur Windows® & Mac)	2, 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite drucken
Kopf- und Fußzeile †	Automatischer Druck von Zeit / Datum oder Benutzer- ID auf ein Dokument
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

### Netzwerk-Management-Software

Web Based Management	Zur Verwaltung des Gerätes über einen Standard-Webbrowser
BRAdmin Light	Ein Programm zur PrintServer-Verwaltung für Windows® und Mac OS® X 10.4.11 oder höher
BRAdmin Professional 3***	Management-Software für LAN/WAN über einen Windows® PC
Web BRAdmin***	Server-basierte Management-Software / nur Windows® IIS (4.0/ 5.0/5.1/6.0/7.0/7.5)
E-Mail Reports	Meldungen zu Anwendungsinformationen an frei definierbare E-Mail-Adressen – auf Wunsch in regelmäßigen und wählbaren Abständen.
E-Mail Benachrichtigung	Warnungen an frei definierbare E-Mail-Adressen über Stati, die den Druckvorgang stören könnten.

### Netzwerkprotokolle & Sicherheit

TCP/IP	IPv4 and IPv6
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMP, LLTD responder, Web Services (Print)
IPv6 (standardmäßig deaktiviert)	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMPv6, LLTD responder, Web Services (Print)
Netzwerk-Sicherheit (LAN)	APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH

### Papier Handling

<b>Papier Input**</b>	
Standard Papierkassette:	250 Blatt
Einzelblatteinzug:	1 Blatt
ADF (Automatischer Dokumenteneinzug)	Bis zu 35 Blatt
<b>Papier Output**</b>	
Face Down (Standard Output):	100 Blatt
Face Up: Einzelblatteinzug (Gerader Papierweg)	1 Blatt

### Druckmedien (Spezifikationen)

Medienarten	Papierkassette: Normalpapier, dünnes Papier, Recyclingpapier Einzelblatteinzug: Normalpapier, dünnes Papier, dickes Papier, Recyclingpapier, Briefpapier, Etiketten, Umschläge
Medien-Grammaturen	Papierkassette: 60 – 105 g/m <sup>2</sup> Einzelblatteinzug: 60 – 163 g/m <sup>2</sup>
Medienformate	Papierkassette: A4, Letter, B5(ISO/JIS), A5, A5 (Quer), B6(ISO), A6, Executive Einzelblatteinzug: Breite (76,2 – 216 mm) x Länge (116 – 406,4 mm)

### Übersichten / Reports

System Set-up Übersicht	Gedruckte Übersicht, die die aktuellen Geräteeinstellungen aufzeigt.
-------------------------	--

### Seitenzähler (im System-Setup - über LCD oder Ausdruck)

Gesamtseitenzahl	Informiert den Benutzer über die insgesamt mit dem Gerät gedruckten Seiten
Kopierte Seiten	Informiert den Benutzer über die Anzahl von Kopien, die mit dem Gerät angefertigt wurden
PC-Druck	Informiert den Benutzer über die insgesamt vom PC aus gedruckten Seiten
Report-Druck	Informiert den Benutzer über die insgesamt gedruckten Berichte

### Verbrauchsmaterial

Toner Schwarz	TN-2210: Standard-Tonerkassette für ca. 1.200 Seiten* TN-2220: Jumbo-Tonerkassette für ca. 2.600 Seiten*
Trommel	DR-2200: für ca. 12.000 Seiten

Wie oft die Verbrauchsmaterialien ersetzt werden müssen, ist von der Komplexität der Ausdrücke, der durchschnittlichen Deckung, der Papiergröße, der Anzahl der Seiten pro Druckauftrag und von der Art der Druckmedien abhängig.

### Maße & Gewichte

Abmessungen (B x H x T)	405 x 316 x 398,5 mm (ohne Karton) 527 x 493 x 510 mm (mit Karton)
Gewicht	11,4kg (ohne Karton) 14,6 kg (mit Karton)

### Leistungsaufnahme

Druck	Durchschnittlich 445 W bei 25°C
In Bereitschaft	Durchschnittlich 55 W bei 25°C
Tiefschlafmodus	Durchschnittlich 1,5 W bei 25°C

### Schalldruckpegel

Druck	Weniger als 53 dB
In Bereitschaft	Weniger als 30 dB

### Schalleistungspegel

Druck	Weniger als 6,74 B
In Bereitschaft	Weniger als 4,3 B

### Ökologie

TEC-Wert	1,23 kWh / Woche
Tonersparmodus	Reduzierter Tonerverbrauch

### Umwelt

Zertifikate	Energy Star
-------------	-------------

### Druckvolumen

Optimales Druckvolumen	250 – 2.000 Seiten/Monat
Maximales Druckvolumen	10.000 Seiten/Monat

### Lieferumfang

Toner für ca. 700 Seiten\*  
Trommeleinheit: Bis zu 12.000 Seiten  
Netzkabel  
Faxanschlusskabel  
Treibersoftware für Windows<sup>®</sup> & Apple Macintosh  
Benutzerhandbuch (CD-ROM)  
Installationsanleitung  
Ein Datenkabel ist **NICHT** im Lieferumfang enthalten.

† nur für Windows<sup>®</sup>

†† Erfordert die Brother Control Centre Software

\* Angegebene Reichweite gemäß ISO/IEC19752

\*\* mit 80 g/m<sup>2</sup> Papier

\*\*\* Kostenloser Download über Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com>

