

At your side.
brother®

MFC-7420
MFC-7820N

Brother MFC



3 JAHRE
GARANTIE

Wir gewähren
auf den Brother MFC-7420 und MFC-7820N
eine dreijährige Hersteller-Garantie



Beratung



Service



www.brother.de



We're always at your side

Brother MFC-7420 und MFC-7820N

Zwei Multifunktionscenter, die neue Maßstäbe setzen. Sie sind effiziente Office-Tools mit minimalstem Platzbedarf. Zum Kopieren, Drucken, Faxen und Scannen benötigen die Brother MFC-7420 und MFC-7820N nicht mehr Platz als ein kompaktes Einzelgerät.

Kompakt und platzsparend

Mit ihrem elegant-kompakten Design finden die Brother MFC-7420 und MFC-7820N auf jedem Schreibtisch und in jedem Büro bequem Platz. Da wo bisher ein Einzelgerät stand, verfügen Sie mit den Brother Multifunktionscentern auf der gleichen Stellfläche über vier Geräte – und sparen somit auch zusätzliche Verkabelungen und Vorrat von unterschiedlichem Verbrauchsmaterial.

Kopierer

Die Kopierfunktion der MFC-7420 und MFC-7820N ist im Alltag nicht wegzudenken. Wie „die Großen“ verfügen sie über eine Zoomfunktion, mit der Sie Verkleinerungen und Vergrößerungen einstellen können. Zusätzlich lassen sich zwei oder vier Seiten auf eine einzige Seite kopieren. Die Anzahl von Mehrfachkopien bis 99 Stück geben Sie bequem und einfach am Bedienfeld ein. Mit einer Geschwindigkeit von bis zu 20 Kopien pro Minute legen die beiden Kompakt-Modelle ein hohes Tempo an den Tag.

Kopieren vom Vorlagenglas und Vorlageneinzug

Beide Multifunktionscenter verfügen über ein DIN A4 Vorlagenglas, über das gebundene Vorlagen, wie Zeitschriften oder Bücher, kopiert werden und einen Vorlageneinzug für 35 Blatt, mit dem auch größere Kopieraufgaben schnell erledigt sind.



Je nach Dokument kopieren Sie über Vorlagenglas oder Vorlageneinzug.

Laserdrucker

Die Brother Multifunktionscenter überzeugen durch Schnelligkeit und Qualität. Mit bis zu 20 Seiten pro Minute legen sie ein flottes Tempo vor und eine Auflösung von 2.400 x 600 dpi gewährleistet Ausdrücke in exzellenter Brother Top-Qualität. Mit einem Speicher von 16 MB bzw. 32 MB beim MFC-7820N sind die Geräte auch komplexen Druckjobs mühelos gewachsen.

Ausgestattet mit USB und einer parallelen Schnittstelle zeigen sich beide MFC sehr anschlussfreudig. Das Brother MFC-7820N verfügt darüber hinaus über eine PCL 6 und PostScript Level 3 Emulation

und kann neben Windows, Macintosh und Linux auch in anderen Umgebungen wie DOS sowie zum Drucken aus SAP R/3 eingesetzt werden.

Beide Modelle sind mit einer integrierten Papierkassette für 250 Blatt ausgestattet und verfügen zusätzlich über einen Einzelblatteinzug.



Bis zu 20 Seiten pro Minute in Brother Top-Qualität

Laserfax

Professionelle Funktionalität

Mit den Brother MFC faxen Sie mit und ohne PC. Versenden Sie Einzelblätter über den Vorlageneinzug und gebundene Dokumente über das Vorlagenglas. In 208 Nummernspeicher können Sie Ihre wichtigsten Faxnummern abspeichern und bequem aufrufen. Die Konfiguration und Installation können Sie bequem über Notebook oder PC vornehmen.



Faxen mit und ohne PC

Werbefax-Löschfunktion

Mit dem integrierten PC-Faxtreiber 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.

Farbscanner

Klare und scharfe Farbscans auf Tastendruck wahlweise über das Vorlagenglas oder über den Vorlageneinzug. Mit den beiden Brother Modellen scannen Sie in Farbe mit einer optischen Auflösung von bis zu 600 x 2.400 dpi und einer Farbtiefe von 24 Bit. Über die Scanner-Taste am Gerät scannen Sie farbige Vorlagen sogar direkt in Ihr Windows E-Mail-, Bildbearbeitungs- oder Texterkennungsprogramm. Mit der Scan-to-Datei-Funktion können Sie Ihre Dokumente z.B. als PDF-Datei direkt in einen vordefinierten Ordner archivieren.

Netzwerkfähigkeit

MFC-7820N mit integriertem MFC-Server

Mit dem 10/100BaseTX MFC-Server integrieren Sie das Gerät problemlos ins Netzwerk. So können mehrere Personen im Büro auf die Funktionen Drucken, Scannen und PC-Faxen (senden) zugreifen. Senden Sie ein farbiges Dokument an jeden dem MFC bekannten Netzwerk-PC. Mit der Scan-to-Datei-Funktion archivieren Sie z.B. Papierdokumente in ein vorkonfiguriertes Netzwerklaufwerk. So schaffen Sie mit der Netzwerkintegration des MFC-7820N die Grundlage für effizientes Arbeiten.



Kabellos und flexibel drucken, scannen und Faxe senden im Netzwerk

Optionaler WLAN-USB-MFC-Server NC-2200w

Mit dem optionalen WLAN-Server NC-2200w haben Sie die Möglichkeit, Ihr Brother MFC ganz problemlos und vor allem kabellos ins Netzwerk einzubinden. So bleiben Sie flexibel in der Standortwahl und ersparen sich das Verlegen eines zusätzlichen Netzkabels.

3 Jahre Garantie

Wir gewähren auf alle Brother Produkte eine dreijährige Hersteller-Garantie. Die Brother Garantie-Leistung ist Ausdruck des Vertrauens in die Qualität unserer Produkte. Das bedeutet für

den Anwender: Sicherheit im täglichen Einsatz – ohne Mehrkosten. Kommt es innerhalb von drei Jahren zum Garantiefall, sorgen wir für eine Reparatur oder ein Austauschgerät.



MFC-7420 MFC-7820N



MFC-7420



MFC-7820N

Digitaler Kopierer			
Kopiergeschwindigkeit		Bis zu 20 Kopien/Minute	
Kopierauflösung		Bis zu 600 x 300 dpi	
Mehrfachkopieren		Bis 99	
Zoom		25-400% in 1%-Schritten	
Vorlageneinzug		35 Blatt	
Vorlagenglas		DIN A4	
Display		2-zeilig à 16 Zeichen	Beleuchtet, 2-zeilig à 16 Zeichen
Laserdrucker			
Druckgeschwindigkeit		Bis zu 20 Seiten/Min.	
Zeit bis zum ersten Druck aus Stand-by		< 10 Sekunden	
Aufwärmzeit aus Sleep		max. 18 Sekunden	
Auflösung		Bis zu 2.400 x 600 dpi	
Arbeitsspeicher		16 MB	32 MB
Emulation		GDI	PCL 6, PostScript Level 3
Schnittstellen	Standard	USB 2.0 Full-Speed, IEEE 1284 Parallel	10/100BaseTX, USB 2.0 Full-Speed, IEEE 1284 Parallel
	Optional	NC-2200w (802. 11b WLAN USB-MFC-Server)	
NC-2100p (10/100BaseTX Pocket-Print-Server)		-	
Laserfax			
Übertragungsgeschwindigkeit		14.400 bps	33.600 bps
Faxnummernspeicher		8 Ziel- und 200 Kurzwahlen	
Faxe senden und empfangen		Mit und ohne PC	
PC-Faxempfang		Auch bei ausgeschaltetem PC (z.B. zum Löschen von unerwünschten Werbefaxen), Faxe werden im MFC zwischengespeichert	
Rundsenden/Gruppensenden/Faxabruf		Ja/Ja/Ja	
Farbscanner			
TWAIN/WIA		kompatibel	
Scanauflösung	Interpoliert	9.600 x 9.600 dpi	
	Optisch	600 x 2.400 dpi	
Farbtiefe		24 Bit	
Graustufen		256	
Scan-to-E-Mail/Bild/Text/Datei		Über Scanner-Taste am Gerät oder über ControlCenter 2.0 am PC	
MFC-Server			
Drucken im LAN		-	Ja
Scannen im LAN über TWAIN/WIA		-	Über Scanner-Taste am Gerät oder über ControlCenter 2.0 am PC
PC-Fax senden im LAN		-	Ja
Papier-Management			
Papierzuführungen	Kassette	250 Blatt	
	Manuelle Papierzufuhr	Einzelblatt	
Papierausgabe		Face down	
100 Seiten			
Druckmedien			
Medienart	Kassette	Normalpapier, Recycling Papier, OHP-Folie	
	Manuelle Papierzufuhr	Normalpapier, Recycling Papier, Umschläge, Etiketten, OHP-Folie	
Mediengewicht	Kassette	60-105 g/m ²	
	Manuelle Papierzufuhr	60-161 g/m ²	
Medien Formate	Kassette	A4, A5, A6, B5 (ISO), B6 (ISO), Letter, Executive, Legal	
	Manuelle Papierzufuhr	Benutzerdefiniert: 69,8 x 116 mm - 216 x 406,4 mm (BxH)	
Allgemein			
Abmessungen (BxHxT)		432 x 294 x 395 mm	
Gewicht		9,5 kg	
Leistungsaufnahme	Kopie	460 W	
	Stand-by	75 W	
	Sleep	10 W	
Lieferumfang			
Gerät		Gerät inkl. 3 Jahre Hersteller-Garantie	
Toner		TN-2000 für 2.500 Seiten bei 5% Deckung	
Trommel		DR-2000 für ca. 12.000 Seiten	
Dokumentation		Installationsanleitung, Benutzerhandbuch	
Software		MFL-Pro Suite CD inkl. ScanSoft PaperPort 9.0SE	
Drucker-, Scanner- und PC-Faxtreiber		Windows 98/98SE/Me/NT4.0/2000/XP, Mac OS 9.1-9.2, OS X 10.2.4 oder höher	

Original Brother Verbrauchsmaterial – Sicher und wirtschaftlich

Die Brother MFC-7420 und MFC-7820N sind mit einer getrennten Toner- und Trommleinheit ausgestattet und daher in den Verbrauchskosten besonders günstig. Beide Komponenten sind exakt auf den Betrieb der Brother Multifunktionscenter abgestimmt. Sie schonen das Gerät und sind Voraussetzung für störungsfreien Betrieb und eine lange Lebensdauer. Der Einsatz der getrennten Toner- und Trommleinheit spart Kosten und garantiert maximale Qualität.



www.brother.de