

**MFC-  
8220**
**Professionelles Arbeitsplatzgerät für hohes Einsatz-Volumen**
**Laserdrucker**

<b>Engine-Life</b>	Bis zu 200.000 Seiten
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	Bis zu 20 Seiten/Minute
<b>Zeit bis zum Druck der 1. Seite</b>	12 Sekunden
<b>Druckauflösung</b>	2.400 x 600 dpi
<b>Emulationen</b>	PCL6 und PostScript Level 3
<b>Speicher</b>	<b>Standard:</b> 32 MB <b>Optional:</b> Bis 160 MB über freien 100-Pin DIMM-Slot
<b>Sicherer Druck</b>	Über PIN-Code
<b>Prozessor</b>	Fujitsu SPARClite 133 MHz
<b>Schnittstellen</b>	<b>Standard:</b> USB 2.0 Hi-Speed, IEEE1284 Parallel <b>Optional:</b> 10/100BaseTX (NC-9100h) oder NC-2100p; NC-2200w (802.11b)

**Laserfax**

<b>Übertragungsgeschwindigkeit</b>	33.600 bps
<b>Codierung</b>	MH, MR, MMR, JBIG
<b>Wahlverfahren</b>	Ton- und Pulswahl
<b>Zielwahlspeicher</b>	32
<b>Kurzwahlspeicher</b>	300
<b>Rundsenden</b>	Bis zu 382 Teilnehmer
<b>Timer</b>	Für bis zu 50 zeitversetzte Aufträge
<b>Dual Access</b>	Ja
<b>Sende- und Empfangsspeicher</b>	Bis zu 500 Seiten nach ITU-T Chart Nr. 1
<b>Zugangssperre</b>	4-stelliger PIN-Code erforderlich, um Ausdrucke zu aktivieren bzw. um Gerät zu bedienen
<b>Berichte</b>	Sendebericht (wahlweise mit Dokumentenandruck) Konfiguration Journal Faxnummern
<b>Remote Setup</b>	Gerätekonfiguration vom PC oder Mac

**PC-Fax**

<b>Windows</b>	Senden und Empfangen
<b>Macintosh</b>	Senden
<b>Verwendung von Nicht-Brother PC-Fax-Programmen</b>	Ja, PC-Fax-Programm muss die Klasse 2 unterstützen

**Kopierer**

<b>Kopiergeschwindigkeit</b>	Bis zu 20 Seiten/Minute
<b>Kopierauflösung</b>	300 x 600 dpi
<b>Automatischer Vorlageneinzug (ADF)</b>	30 Blatt
<b>Formate Vorlageneinzug</b>	148-216 x 148-356 mm (B x H)
<b>Mehrfachkopien auch sortiert</b>	Ja, bis 99
<b>Vergrößern/Verkleinern</b>	25 % - 400 % in 1 %-Schritten und 11 festen Schritten
<b>Automatische Seitenmontage</b>	2 auf 1, 4 auf 1, 1 auf 9 (Poster)
<b>Display</b>	2-zeilig, 3-farb hintergrundbeleuchtet mit beleuchteten Betriebstasten für

		Fax, Kopierer, Scanner
<b>Scanner</b>		
	<b>Kompatibilität</b>	TWAIN/WIA
	<b>Scanauflösung</b>	9.600 x 9.600 dpi (interpoliert) 300 x 600 dpi (optisch)
	<b>Graustufen</b>	256
	<b>Scan-to-E-Mail/Bild/Text/Datei</b>	Über Scanner-Taste am Gerät
<b>Papier-Management</b>		
	<b>Papierzufuhr standard</b>	250 Blatt Kassette und 1 Blatt MF-Zufuhr
	<b>Papierzufuhr optional</b>	2. Papierkassette (LT-5000) für weitere 250 Blatt
	<b>Papiergrößen Kassette</b>	A4, Letter, Legal, B5 (ISO), B5 (JIS), Executive, A5, A6, B6
	<b>Papiergrößen optionale 2. Papierkassette</b>	A4, Letter, Legal, B5 (ISO), B5 (JIS), Executive, A5, B6
	<b>Papiergrößen MF-Zufuhr</b>	69,8-220 mm (Breite), 116–406,4 mm (Höhe)
	<b>Papiersorten und –gewicht</b>	<b>Kassette:</b> Normalpapier, Recyclingpapier, Folien (60 – 105 g/m <sup>2</sup> ) <b>MF-Zufuhr:</b> Normalpapier, Recyclingpapier, Umschläge, Etiketten und Folien (60 – 161 g/m <sup>2</sup> )
<b>Verbrauchsmaterial</b>		
	<b>Toner</b>	TN-3030 für 3.500 Seiten bei 5 % Deckung TN-3060 für 6.700 Seiten bei 5 % Deckung
	<b>Trommel</b>	DR-3000 für ca. 20.000 Seiten
<b>Allgemein</b>		
	<b>Abmessungen</b>	431 x 335 x 451 mm (BxHxT)
	<b>Gewicht</b>	11,6 kg
	<b>Leistungsaufnahme</b>	In Betrieb (Drucken): max. 440 W In Bereitschaft: max. 75 W Energiesparmodus: 14 W
<b>Lieferumfang</b>		
	<b>Gerät</b>	MFC-8220
	<b>Verbrauchsmaterial</b>	Toner: TN-3030 für 3.500 Seiten bei 5% Deckung Trommel: DR-3000 für ca. 20.000 Seiten
	<b>Dokumentationen</b>	Benutzerhandbuch, Installationsanleitung
	<b>Kabel</b>	TAE-N-Kabel
	<b>Treiber und Software</b>	Drucker-, Scanner- und PC-Faxtreiber MFL-Pro Suite inkl. PaperPort 8.0SE Dokumenten-Management-Programm und TextBridge OCR Software für Windows Presto! PageManager für Macintosh
<b>Optionales Zubehör</b>		
	<b>MFC-Server NC-9100h</b>	Zum Drucken, Scannen und Fax versenden im Netzwerk
	<b>WLAN-USB Server NC-2200w</b>	Zum Drucken, Scannen und PC-Faxen (Senden) im Wireless-Netzwerk
	<b>Pocket PrintServer NC-2100p</b>	Zum Drucken im Netzwerk
	<b>Speicherweiterung</b>	16, 32, 64 oder 128 MB (DIM-Modul)
	<b>2. Papierkassette für 250 Blatt</b>	LT-5000 gezielt zum Drucken, Kopieren und Faxen ansteuerbar

**Jumbo-Toner** TN-3060 für 6.700 Seiten bei  
5% Deckung  
**Datenkabel** Parallel (IEEE1284)  
USB 2.0 (Typ A-B)