

### Brother Verbrauchsmaterial – langlebig und sicher

Brother Verbrauchsmaterial und Zubehör ist die Voraussetzung für störungsfreien Betrieb und eine lange Lebensdauer des MFC-9870. Toner und Trommel überzeugen durch hohe Wirtschaftlichkeit und bieten Ihnen beste Qualität und Zuverlässigkeit. Hinzu kommt, dass die Tonerkartuschen je nach Bedarf als Standardgröße oder Jumbo-Toner-Kartusche erhältlich sind – was die Wirtschaftlichkeit weiter erhöht und gleichzeitig die Vorrats-haltung reduziert.



Sprechen Sie mit Ihrem Brother Fachhändler über erweiterte Garantieleistungen!

<b>Kopierer</b>	Deckblatt	<i>Ja</i>
Kopiergeschwindigkeit	12 Kopien/Min.	Sendebericht
Automatischer Vorlageneinzug	Bis zu 50 Blatt	Mit Dokumentenandruck
Manueller Einzelblatteinzug	Für stärkere Papiersorten bis 158g/m <sup>2</sup>	automatisch oder per Tastendruck
Vorlagenglas	Bis Format DIN A4	Journalausdruck
Separate Scannerleiste	Aus Vorlageneinzug kopieren bei belegtem Vorlagenglas	Datenerhalt
Papierablage	150 Blatt face-down	<i>Ja</i>
Ablageart	Sortiert oder gestapelt	<i>Ja</i>
Papierkapazität	Kassette für 250 Blatt	<b>Laserdrucker</b>
Option	2. Papierkassette für 250 Blatt	Druckmethode
Mehrfachkopien	Bis zu 99	Halbleiter Laser
Speicher	4 MB RAM (Kopien, Faxversand, Drucker) Optional erweiterbar auf 12 bzw. 20 MB RAM	Druckgeschwindigkeit
Vergrößern/Verkleinern	25% - 400% in 1%-Schritten	12 Seiten/Min.
Automatische Seitenmontage	2 auf 1, 4 auf 1 sowie Poster-Funktion (1 auf 9)	Auflösung
Auflösung	300 x 600 dpi, optisch	600 x 600 dpi (GDI)
Kontrasteinstellung	In 14 Schritten	Treiber
Abtast-Anpassung	Automatisch oder manuell (Foto, Text)	Windows 3.1/95/98/NT 4.0, Mac OS
<b>Laserfax</b>		Emulation
Geräteart	Tischgerät (ITU Gruppe 3)	PCL4
Codierung	MH/MR/MMR/JBIG	Schnittstellen
Übertragungsgeschwindigkeit	14.400 bps	Parallel (IEEE 1284), USB
Speicher	4 MB Universalspeicher (kopieren, faxen und drucken) 4 MB Flash-ROM Empfangsspeicher	Toner-Spar-Modus
Graustufen	64	Bis zu 50%
Dual Access	Bis zu 50 Jobs	<b>Scanner</b>
Zeitversetztes Senden	Bis zu 50 Sendungen	Auflösung
Fernabruf	Aktiv, passiv	1200 x 1200 dpi interpoliert 300 x 600 dpi optisch
Rundsenden	Bis zu 182 Empfänger	Graustufen
Stapelversand	Ja	256
ECM	Error Correction Mode	TWAIN-kompatibel
Faxweiterleitung	Programmierbar	Ja
Fax-Fernweitergabe	Ja	OCR Texterkennung
Rufnummernspeicher	32 Zielwahl 100 Kurzwahl	Xerox TextBridge
		<b>PC-Fax</b>
		Senden/Empfangen
		Aus dem PC
		Windows 95/98/NT 4.0
		<b>Allgemeines</b>
		Zugangssperre
		Pincode gegen unautorisiertes kopieren und faxen
		Leistungsaufnahme
		Stand-by: < 60 W Sleep-Modus: < 14 W
		Abmessungen (BxHxT)
		492 x 429 x 456 mm
		Stellfläche (BxT)
		377 x 442 mm
		Gewicht
		17 kg
		<b>Lieferumfang</b>
		TN-6300
		DR-6000
		Druckerkabel (IEEE 1284)
		TAE N-Kabel
		Netzkabel
		CD mit Treiber zum Drucken, Scannen und PC-Faxen, Benutzerhandbuch

#### Sonderzubehör

TN-6600	Jumbo-Toner für 6.000 Seiten bei 5% Schwärzung	USB-Kabel	Typ A-B, 1,8 m lang
LT-400	2. Papierkassette für 250 Blatt	ME-2040	2-MB-Flash-ROM-Faxempfangsspeicher
NC-8000	Multiprotokoll Ethernet- Einbau-LAN-Board	ME-4050	4-MB-Flash-ROM-Faxempfangsspeicher
NC-2010p	Multiprotokoll Ethernet Pocket-PrintServer	ME-8000	8-MB-RAM Speichererweiterung (z. B. für sortiertes Kopieren)
Unterschrank	Designangepasst mit Einlegeboden	ME-16000	16-MB-RAM Speichererweiterung (z. B. für sortiertes Kopieren)

At your side.  
**brother**®

MFC-9870



*Digitaler Kopierer*



*Laserfax*



*Laserdrucker*



*Flachbett-Scanner*



*PC-Fax*

## ***Flachbett Multi-Funktions-Center***

Digitaler Tischkopierer, Faxgerät, Drucker und mehr

## *Digitaler Tischkopierer, Faxgerät, Drucker und mehr.*

*Das Brother MFC-9870 setzt einen neuen Maßstab. Entdecken Sie einen digitalen Tischkopierer, in dem weit mehr steckt: ein leistungsstarkes Laserfax, ein flexibler Laserdrucker, Flachbett-Scanner und PC-Fax. Und das alles auf kleinster Stellfläche.*



### **Digitaler Tischkopierer**

Mit 12 Kopien pro Minute macht das MFC-9870 Tempo. Und dank Digitaltechnik Seite für Seite in hervorragender Qualität. Je nach Original nutzen Sie das A4-Flachbett für gebundene Vorlagen oder den 50-Blatt-Vorlageneinzug für einzelne Blätter. Das Gerät zoomt in 1%-Schritten von 25% bis 400%, kopiert 2 oder 4 Seiten auf eine Seite und erstellt automatisch bis zu 99 Mehrfachkopien, sogar sortiert.

*Digital-Kopierer*



### **Schnelles und leistungsstarkes Laserfax**

14.400 bps Übertragungsgeschwindigkeit und JBIG-Datenkompressionstechnik garantieren für Schnelligkeit. Und 132 Faxnummernspeicher sorgen für die richtige Verbindung. Der 4 MB Sendespeicher fasst bis zu 250 Seiten\* z.B. für zeitversetztes Senden, Dual Access oder Rundsenden, während der 4 MB Flash-Speicher bis zu 300 Seiten\* eingehender Faxe sicher zwischenspeichert.



### **Flexibler Laserdrucker**

Das Brother MFC-9870 ist ein zuverlässiger Laserdrucker, ausgestattet mit PCL4-Emulation und per optionalem PrintServer auch im Team einsetzbar. 600 x 600 dpi bringen exzellente Ergebnisse aufs Papier – und das mit 12 Seiten pro Minute. So werden auch größere Druckjobs rasant erledigt. Die 250-Blatt-Papierkassette, die mit einer optionalen 2. Papierkassette erweitert werden kann, erspart häufiges Nachfüllen. Mit USB (Universal Serial Bus) und paralleler Schnittstelle (IEEE1284) findet das MFC-9870 problemlos Anschluss unter Windows (3.1/95/98/NT4.0) und an die neue Apple Macintosh Generation.

*Optionale 2. Papierkassette für  
500 Blatt Gesamtkapazität*



### **Flachbett-Scanner und ADF**

Fotos, Grafiken, Logos und Texte scannt das MFC-9870 in hochklassiger Qualität. Dank integrierter OCR Software können eingescannte Texte sofort und problemlos bearbeitet werden. Der TWAIN-kompatible Treiber erlaubt Ihnen einen größtmöglichen Anwendungsspielraum.



### **PC-Fax**

Das Beste am PC-Fax des MFC-9870 ist seine einfache Bedienung. So senden und empfangen Sie Faxe direkt über Ihren PC und können diese sofort bearbeiten, speichern oder ausdrucken.

### **Dual Access und Multi-Tasking**

Mit dem MFC-9870 werden unnötige Wartezeiten beim Senden vermieden. Noch während das Gerät eine Nachricht empfängt oder sendet, können im Dual Access bis zu 50 Sendungen vorbereitet werden. Empfängernummer eintippen, Seiten einlegen und Starttaste drücken. Die Nachrichten werden zwischengespeichert und automatisch abgeschickt, sobald die Leitung frei ist. Noch besser: Auch während des Druckens speichert das MFC-9870 eingehende Faxe im Speicher und druckt sie anschließend aus. Sind zwei Dokumente an den gleichen Empfänger zwischengespeichert, fasst das Faxgerät sie dank Stapelübertragung automatisch zusammen. Für mehr Effizienz im Büroalltag.

### **Automatische Seitenmontage**

Digital-Technik macht es möglich: Zur Broschüreneerstellung kann das Brother MFC-9870 mit der 2-in-1-Funktion zwei Seiten automatisch auf eine Seite kopieren. Einfach die Vorlagen in den ADF legen, Funktion anwählen, Kopiertaste drücken – fertig. Genauso kann das Gerät mit der 4-in-1-Funktion vier Seiten auf eine Seite kopieren oder mit der Poster-Funktion eine Seite auf neun Seiten vergrößert ausgeben.

### **Ausgeklügeltes Papiermanagement**

Die Papierkassette verfügt über eine Kapazität von 250 Blatt, die mit der optionalen 2. Papierkassette auf komfortable 500 Blatt erweitert werden kann. Die Kassetten sind einzeln ansteuerbar, so kann z. B. die 1. Papierkassette für neutrales Papier zum Kopieren und Faxen und die 2. Kassette für Briefbögen genutzt werden. Die manuelle Einzelblattzuführung ist dank geradem Papierlauf auch für stärkere Papiere (bis 158 g/m<sup>2</sup>) geeignet. In der Ablage finden bis zu 150 Blatt Platz, sortiert oder gestapelt.

### **Sicherheitsbewusst**

Das Brother MFC-9870 besitzt eine integrierte Sicherheitsfunktion. Alles was Sie tun müssen, um Ihre eingehenden vertraulichen Nachrichten



zu schützen, ist, die Zugangssperre zu aktivieren. Über Pincode ist das MFC-9870 so vor unautorisiertem Zugriff gesichert.

### **Maßnahmen mit Sonderzubehör**

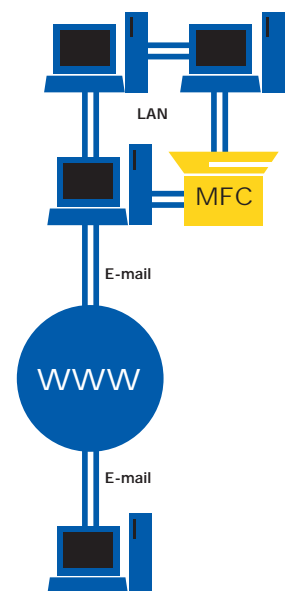
Viel Extra-Ausstattung erlaubt, das Gerät den eigenen Bedürfnissen optimal anzupassen. Dafür stehen nicht nur Speicher- und Papiervorraterweiterungen, sondern auch ein externer Ethernet PrintServer (NC-2010p zum Drucken im Netz) sowie ein internes LAN-Board (NC-8000) zur Verfügung.

### **Optionale Netzwerk-Karte**

Mit der optionalen Brother Netzwerk-Karte NC-8000 machen Sie Ihr MFC-9870 zu einem Netzwerk-Drucker und zu einer Distributions- und Archivierungszentrale für Hardcopies. So können Sie im internationalen Verkehr preisgünstig Hardcopies als E-mail bzw. Fax übers Internet versenden und empfangen. Das MFC-9870 druckt jedes empfangene E-mail genau so selbständig aus, wie ankommende Faxnachrichten.

Die Brother NC-8000 ist ferner mit einer Management-Software ausgestattet, welche aus einem Webmanagement und der Brother BRAdmin 32 zur Überwachung und Administration der Geräte im Netz besteht.

Jede E-mail, die Ihr MFC empfängt, kann automatisch ausgedruckt werden.



NC-8000  
Multiprotokoll-Ethernet-  
Einbau Netzwerk-Karte