

# MFC-8440 MFC-8840D



## **MFC-8440**

- Stampante laser
- Fax laser
- Copiatore laser
- Scanner a colori
- Interfaccia di rete opzionale

## **MFC-8840D**

- Stampa fronte/retro standard
- Vassoio multiuso

# Quattro funzioni essenziali dalle grandi prestazioni



**Secondo cassetto opzionale (LT5000)**



**ADF da 50 fogli**  
Per trasmissione fax di documenti con più pagine



**Scanner a colori a piano fisso**  
Scansiona facilmente documenti rilegati



**MFC-8440 – MFC-8840D**  
con / senza cassetto opzionale

- Stampante laser
- Fax laser
- Copiatore laser
- Scanner a colori
- Interfaccia di rete opzionale

## MFC-8840D

- Stampa fronte/retro standard
- Vassoio multiuso

## Stampante laser

Le performance di stampa sono assicurate, grazie alla velocità di 20 pagine al minuto. Inoltre la risoluzione pari a 2400 x 600 dpi è a garanzia di un'elevata qualità di stampa. Le macchine sono dotate di una memoria standard di 32 MB, espandibile a 160 MB per esigenze sempre crescenti. La funzione di stampa protetta impedisce l'accesso non autorizzato a documenti riservati. L'MFC-8440 e l'MFC-8840D supportano le emulazioni PCL6 e BR-Script3 (linguaggio PostScript3) e dispongono delle interfacce di connessione parallela, USB Hi-Speed 2.0 e della scheda di rete opzionale.

## Fax laser

A seconda delle specifiche esigenze, è possibile inviare documenti via fax utilizzando sia il piano fisso che l'ADF da 50 fogli. Inoltre il modem da 33.600 bps garantisce una velocità di trasmissione pari a due secondi per pagina. La funzione combinata di "memoria trasmissione fax" e "invio fax in assenza carta" permette di memorizzare fino a 500 pagine†.

Con 40 numeri a selezione diretta e 300 a selezione veloce, la composizione dei numeri è semplice e rapida.

†ITU-T Test Chart No. 1

## Scanner a colori

Le scansioni dei documenti vengono effettuate utilizzando il piano fisso o l'ADF. Lo scanner permette inoltre di inviare direttamente le immagini al software OCR, ad un'e-mail o ad un file. La risoluzione pari a 9600 x 9600 dpi conferisce a tale scanner una qualità davvero notevole.

Le macchine consentono anche di eseguire operazioni simultanee, per esempio la scansione durante l'invio di un fax o la stampa di un documento.

I tasti retroilluminati "Fax", "Copia" e "Scan" permettono di accedere subito a ciascuna funzione.

## Copiatore laser

L'eccezionale gamma di funzioni è presente anche nella sezione copiatore. Il design a piano fisso ospita documenti A4 e originali formato Legal, mentre l'ADF da 50 fogli è perfetto per risparmiare tempo e fatica, quando si vogliono effettuare copie di documenti composti di più pagine. Le macchine sono in grado di produrre fino a 99 copie multiple e, grazie alle funzioni di impilamento e fascicolazione, consentono un risparmio di tempo notevole. Ulteriore versatilità deriva poi dalle funzioni "due in uno", "quattro in uno" e dalla stampa poster. Infine la capacità carta, pari a 250 fogli, può essere ampliata fino a 500 fogli grazie al secondo cassetto opzionale (LT-5000).

## Software

Brother fornisce software di standard industriale per potenziare le funzioni chiave delle macchine:

- **Scansoft® Paperport®** converte pile di documenti e fotografie in file digitali organizzati, che possono essere velocemente reperiti, utilizzati e condivisi
- **OCR software\*** converte con facilità pagine stampate in documenti elettronici editabili
- **Brother PC-Fax software\*** invia e riceve fax direttamente dal PC
- **Remote set up facility\*** configura le impostazioni della macchina da PC
- **Newsoft Presto!® Page Manager® per Macintosh®** comprensivo di **OCR\*** software di gestione dei documenti per gli utenti Macintosh, comprensivo di OCR

\*Le funzioni possono risultare differenti a seconda del sistema operativo del PC. Per maggiori dettagli, consultare la tabella driver.

### Connessione di rete opzionale

La scheda di rete opzionale NC-9100h trasforma le macchine in funzionali MFC per gruppi di lavoro. Tale scheda è stata appositamente creata per potenziare, senza alcuno sforzo, la maggior parte delle connessioni di rete e per supportare velocità (10/100 Base TX) e protocolli di standard industriale (TCP/IP, IPX/SPX, Apple Talk).

### Per l'utente

#### Stampa in rete

- L'NC-9100h offre un'ampia versatilità di stampa in rete, in quanto è compatibile con i più noti protocolli e piattaforme, compresi i sistemi operativi Microsoft Windows®, Macintosh®, Novell, Unix e Linux.

#### Scanner in rete

- Scansoft® PaperPort® con licenza per 5 utenti
- Centro di controllo Brother per effettuare con facilità scansioni in rete
- Funzione "Scan to key"
- Ulteriore licenza opzionale per 5 utenti, per estendere fino ad un massimo di 25 il numero di utenti che possono condividere l'MFC in rete.

### Per l'amministratore IT

#### Gestione di rete

Brother fornisce diversi strumenti in grado di potenziare le funzioni di stampanti, MFC e DCP connessi in rete.

Un web server interno offre infatti la possibilità di accedere alla piattaforma da qualsiasi web browser, per gestire la propria macchina. Inoltre una notifica via e-mail avvisa l'amministratore o gli utenti che i consumabili stanno terminando o che si è verificato un errore.

Oltre a ciò, Brother fornisce altresì il software BRAdmin Professional, per gestire stampanti, MFC e DCP connessi in una rete LAN.

Per avere maggiori dettagli sulla scheda di rete NC-9100h, consultare il sito

<http://solutions.brother.com>

#### Consumabili Brother

Brother si è impegnata molto per rendere la sostituzione dei consumabili più semplice possibile.

I vantaggi che ne risultano sono davvero molteplici:

- Compatibilità di toner e tamburi con l'intera gamma di prodotti di questa generazione, che comprende i multifunzione e le stampanti. In tal modo si riduce la scorta di consumabili richiesta per far funzionare le macchine con la massima efficienza.

- Toner e tamburo separati diminuiscono gli sprechi e in generale i costi.

- Possibilità di utilizzare toner a capacità alta o standard, a seconda delle esigenze e del budget.

I consumabili:

TN-3030 - Toner standard

TN-3060 - Toner ad alta capacità

DR-3000 - Tamburo

#### Duplex automatico (solo per MFC-8840D)

Grazie al dispositivo fronte/retro, con l'MFC-8840D è possibile stampare o copiare su entrambe le facce del foglio, così da produrre documenti professionali e ridurre i costi legati alla carta. Basta semplicemente selezionare l'opzione nel driver di stampa. Anche i messaggi fax possono essere stampati in fronte/retro.



Un ampio display retroilluminato a 5 linee rende più facili le operazioni e la visualizzazione delle istruzioni.



## Specifiche tecniche

Generali		
Motore		Laser
Display LCD		5 linee di 22 caratteri
Memoria		32 MB standard, espandibile a 160 MB
ADF		50 fogli
Formati carta		A4/LTR/LGL/B5/A5/B6/A6/EYE
Capacità carta standard	In ingresso	250 fogli
	Cassetto opzionale	250 fogli (LT-5000)
	In uscita	150 fogli
	Vassoio multiuso	50 fogli (solo MFC-8840D)
Operazioni simultanee		Stampa/Copia, Stampa/Scansione, Stampa/Fax

Copiatore laser		
Velocità		20 cpm
Risoluzione		1200 x 600dpi
Copie multiple		Fino a 99
Fascicolazione / impilamento		Sì
Ingrandimenti/Riduzioni		25% - 400% con incrementi unitari
2 in 1 / 4 in 1		Permette all'utente di adattare 2 o 4 pagine in un singolo foglio formato A4
Stampa poster		Sì
Copia fronte/retro		Standard (solo per MFC-8840D)

Stampante laser		
Velocità	Fronte/retro	20 ppm 9 facciate, 4,5 fogli al minuto (solo MFC-8840D)
Risoluzione		Fino a 2400 x 600 dpi
Linguaggi		Windows® GDI
Emulazioni		PCL6 & BR-Script 3 (linguaggio PostScript® 3)
Stampa sicura		Impedisce la stampa non autorizzata di documenti riservati
Stampa fronte/retro automatica		Standard (solo per MFC-8840D)

Scanner a colori		
Risoluzione	Ottica	600 x 2400dpi
	Interpolata	9600 x 9600dpi
Scala di grigi		256 gradazioni
Profondità colore		48 bit interni e 24 bit esterni
Funzioni "Scan to"		"Scan to e-mail", "Scan to OCR", "Scan to Image", "Scan to File"

Interfacce		
Interfaccia parallela		Porta parallela IEEE 1284
Interfaccia USB		Interfaccia USB 2.0 Hi-Speed
Scheda di rete (10/100 Base TX)	Opzionale	NC-9100h

\*Solo per utenti Windows.

Fax laser		
Accesso duale		Permette di memorizzare un fax insieme al numero del destinatario, mentre la macchina sta ricevendo o inviando un altro documento
Modem		33.600 bps Super G3
Compressione dati		MH / MR / MMR / JBIG
Ricomposizione automatica		Ricomposizione automatica in caso di fax ricevente occupato
Numeri a selezione diretta		40 numeri
Numeri a selezione veloce		300 numeri
Chiamate di gruppo		Fino a 6 gruppi
Switch fax / telefono		Riconoscimento automatico ricezione fax o telefono
Modalità superfine		Garantisce la qualità della trasmissione di stampe molto piccole e di disegni
Scala dei grigi		64
Differita		Fino a 50 lavori
Trasmissione da memoria		Fino a 500 pagine (Test ITU-T Chart n. 1)
Ricezione in assenza carta		Fino a 500 pagine (Test ITU-T Chart n. 1)
Broadcasting		Invia il medesimo messaggio fax a 440 utenti differenti (di cui 390 preprogrammati e 50 manuali)
Unione trasmissione		Se in memoria esistono documenti non ancora spediti da inviare al medesimo numero in fase di composizione, la macchina è in grado di trasmettere i documenti precedenti insieme a quelli attuali
Autoriduzione		Quando si riceve un solo documento di una singola pagina lungo tra 297 e 350 mm, il fax ridurrà automaticamente il messaggio in modo da adattarlo a un singolo foglio formato A4
ECM (metodo di correzione dell'errore)		Quando entrambe le macchine possiedono il sistema ECM, è possibile rilevare errori durante la trasmissione del fax: in questo caso, le pagine del documento per le quali si è verificato l'errore vengono nuovamente inviate
Inoltro fax		Grazie a questa funzione è possibile inoltrare un fax ricevuto ad un altro numero di fax impostato
Accesso remoto		Permette all'utente di accedere da remoto alla macchina utilizzando un altro telefono con tasti
Recupero fax		Permette all'utente di recuperare messaggi fax mediante l'utilizzo di un'altra macchina
Funzione PBX		Consente la compatibilità con centralini che utilizzano "Time Break Recall"

Pesi e misure		
Dimensioni / Peso	Con cartone	567 x 628 x 575 mm / MFC-8440=21,8 kg - MFC-8840D=23,3 kg
	Senza cartone	532 x 444 x 469 mm / MFC-8440=16,6 kg - MFC-8840D=18,1 kg

Consumabili - Accessori		
Toner		TN-3030 - 3.500 pagine al 5% di copertura TN-3060 - 6.700 pagine al 5% di copertura
Tamburo		DR-3000 - 20.000 pagine
Cassetto carta inferiore		LT-5000 - 250 fogli aggiuntivi
Scheda di rete		NC-9100h - con licenza per 5 utenti NL-5 - licenza per 5 utenti* opzionale

Altre informazioni		
Consumo energetico	In funzione	Interiore a 450 W (in copia)
	Risparmio	Interiore a 14 W
	Stand-by	Interiore a 85 W
	In stampa	Interiore a 1090 W
	Risparmio CPU	Interiore a 6 W

\*Fino ad un massimo di 25 utenti.

MINIMUM SYSTEM REQUIREMENTS		SPAZIO HARD DISK DISPONIBILE				
SISTEMA OPERATIVO	VERSIONE	VELOCITA' PROCESSORE	RAM MINIMA (MFC-8440/MFC8840D)	RAM CONSIGLIATA	per Driver e Software ScanSoft®	Software Page Manager® per NewSoft Presto!®
WINDOWS®	98/98SE	Pentium 75MHz	24/32MB	32MB	180MB	
	Me	Pentium 150MHz	32MB	64MB	180MB	
	NT®4.0 Workstation	Pentium 75MHz	32MB	64MB	180MB	
	2000 Professional	Pentium 133MHz	64MB	128MB	180MB	
	XP	Pentium 233MHz	128MB	256MB	260MB	
MAC®	OS 8.6 - OS 9.2	I modelli di base possiedono i requisiti minimi	32MB	64MB		250MB
	OS 10.1		128MB	160MB		250MB
	OS 10.2.1 - 10.3 e successivi		128MB	160MB		250MB



\*Questa funzione è altresì disponibile per gli utenti connessi in rete quando l'NC-9100h è installata.

\*\* L'utilità scanner di Brother permette di raggiungere 9600 x 9600 dpi.

Contattare:

At your side.  
**brother**®

**Brother Office Equipment S.p.A.**

Centro Direzionale Lombardo - Palazzo CD/3 - Via Roma, 108 - 20060 Cassina de' Pecchi (Mi) ITALY  
Telefono 02/950019.1 - Fax 02/95301484 - E-Mail brother@brother.it - www.brother.it

Tutte le specifiche sono state corrette al momento della stampa. Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.