



MFC-8220

- Stampante
- Fax
- Copiatore
- Scanner
- Interfaccia di rete opzionale

Quattro funzioni essenziali dalle grandi prestazioni



Cassetto opzionale (LT5000)
Aumenta la capacità carta fino a 500 fogli



Fax da ADF
Per trasmissione di pagine multiple



Display retroilluminato a 3 colori
Istruzioni chiare e semplici



MFC-8220 con/senza cassetto opzionale

- Stampante
- Fax
- Copiatore
- Scanner
- Interfaccia di rete opzionale

Stampante laser

Le prestazioni della stampante sono davvero straordinarie, grazie a una velocità di 20 ppm e a una risoluzione pari a 2400 x 600 dpi. Tale macchina possiede inoltre un'ampia memoria standard da 32 MB, espandibile fino a 160 MB, e supporta le emulazioni PCL 6 e BR-Script 3 (emulazione linguaggio PostScript 3).

La dotazione di interfacce è molto ricca: infatti l'MFC-8220 possiede le porte parallela, USB 2.0 e la scheda di rete opzionale.

Inoltre la funzione "stampa protetta", per gli utenti Windows, assicura una stampa riservata dei documenti.

Fax laser

Ideato come importante strumento di comunicazione, questo fax offre delle prestazioni eccezionali. L'ADF ha una capacità di 30 fogli e la velocità del modem, pari a 33.6 kbps, consente di spedire fax in meno di 2 secondi per pagina.

La memoria di trasmissione e ricezione in assenza carta è pari a 500 pagine†. Sono disponibili 32 numeri a selezione diretta, 300 a selezione veloce e 382 per la funzione broadcasting.

Infine la Memory Security assicura una trasmissione protetta dei documenti.

†Test ITU-T n.1

Software

Brother fornisce diversi software professionali in grado di arricchire le funzioni chiave della macchina:

- **Scansoft® Paperport®*** Converte pile di documenti e foto in file digitali ordinati, che possono essere velocemente recuperati, utilizzati e condivisi.
- **Software OCR*** Consente di trasformare delle copie stampate in documenti elettronici modificabili.
- **Software Brother PC-Fax*** Con questo software è possibile inviare e ricevere fax direttamente dal proprio PC.
- **Funzione set up da remoto*** Permette di configurare le impostazioni della macchina da PC.
- **Newssoft Presto!® Page Manager® per Macintosh® con OCR*** Software per la gestione documenti per gli utenti Macintosh, comprensivo di OCR.

*Per maggiori dettagli sul sistema operativo, fare riferimento alla tabella dei driver.

Copiatore laser

Il copiatore è in grado di offrire delle prestazioni di alta qualità. L'ADF consente di ospitare fino a 30 fogli formato A4, permettendo di ottimizzare i tempi di lavoro. È possibile effettuare fino a 99 copie e i documenti possono essere ordinati grazie alle funzioni di fascicolazione e impilamento. Inoltre la funzione riduzione/ingrandimento dal 25% al 400% offre una grande versatilità nella riproduzione dei documenti.

Scanner

Grazie all'elevata risoluzione di 9600 x 9600 dpi, la qualità dei documenti è assicurata.

Le scansioni multiple possono essere facilmente gestite tramite ADF; le funzioni "Scan to OCR", "Scan to E-mail", "Scan to image" e "Scan to file" offrono una grande versatilità.

Oltre alle quattro principali funzioni è possibile effettuare operazioni simultanee, ovvero eseguire una scansione mentre si sta stampando una copia o ancora stampare un documento durante l'invio di un fax.

Connettività di rete opzionale

L'MFC-8220 offre la scheda di rete NC-9100h (opzionale), che aumenta le potenzialità della macchina trasformandola

in un MFC per gruppi di lavoro. L'NC-9100h di Brother è stata appositamente ideata per assicurare la compatibilità con le principali reti e per supportare velocità (10/100BaseTX) e protocolli (TCP/IP/IPX/SPX/AppleTalk) di standard industriale.

Dedicato all'utente

Stampa in rete

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

Scansione in rete

- Scansoft® PaperPort® con licenza per 5 utenti
- Centro Controllo Brother per uno scanning di rete senza problemi
- "Scan to key"
- Possibilità di ulteriori licenze opzionali, ciascuna da 5 utenti, per estendere la capacità del gruppo di lavoro fino ad un massimo di 25 persone

Per l'Amministratore

Gestione di rete

La semplicità di gestione rappresenta un elemento essenziale all'interno dei complicati ambienti di rete. A tal proposito Brother fornisce una serie di utili strumenti per gestire prontamente stampanti, MFC e DCP connessi in rete.

Il Web Server è in grado di fornire una piattaforma che consente di gestire i vari apparecchi e alla quale è possibile accedere mediante qualsiasi browser. Inoltre una notifica tramite e-mail avvisa sia utenti che amministratore quando un consumabile si sta esaurendo o se si è verificato un errore. Oltre a ciò Brother mette a disposizione il BRAdmin Professional, software per l'amministrazione di stampanti, MFC e DCP connessi in rete.

Per ulteriori specifiche sulla scheda di rete NC-9100h è possibile 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 tamburi separati diminuiscono gli sprechi e in generale i costi.
- Possibilità di utilizzare toner a capacità alta o standard, a seconda delle esigenze.

I consumabili:

TN-3030 – Toner standard

TN-3060 – Toner ad alta capacità

DR-3000 – Tamburo



Display retroilluminato
Rende facile l'accesso a tutte le funzioni



At your side.
brother®

Specifiche tecniche

Generali		
Motore		Laser
Display LCD		2 linee di 16 caratteri – display retroilluminato a 3 colori
Memoria		32 MB standard, espandibile fino a 160 MB
ADF		30 fogli
Formati carta		A4/LTR/LGL/B5/A5/B6/A6/EYE
Cassetto carta	Cassetto standard	Fino a 250 fogli
	Capacità carta in uscita	Fino a 150 fogli
Operazioni simultanee		Stampa/Fax, Stampa/Copia, Stampa/Scansione
Fax laser		
Accesso duale		Permette di scansionare un documento da inviare, mentre la macchina sta ricevendo o trasmettendo un altro documento
Velocità modem		33.6kbps Super G3
Velocità di trasmissione		Approssimativamente 2 secondi
Compressione dati		MH / MR / MMR / JBIG
Ricomposizione automatica		Ricomposizione automatica in caso di fax ricevente occupato
Numeri a selezione diretta		32 numeri facilmente accessibili
Numeri a selezione veloce		300 numeri facilmente accessibili
Chiamate di gruppo		Fino a 6 gruppi
Fax / Tel		La macchina è in grado di distinguere la chiamata telefonica rispetto a quella fax
Modalità Super Fine		Consente una trasmissione di qualità per stampe molto piccole o per disegni
Scala dei grigi		64
Differita		Fino a 50 lavori
Trasmissione da memoria		Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart No 1)
Ricezione in assenza carta		Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart No 1)
Broadcasting		Invia il medesimo messaggio fax fino a 382 utenti differenti
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 350mm, 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"
Interfacce		
Interfaccia parallela		Interfaccia parallela IEEE1284
Interfaccia USB		USB 2.0 Hi-Speed
Interfaccia di rete		Ethernet 10/100 Base-TX (NC-9100h, opzionale)

Copiatore laser		
Velocità		Fino a 20 cpm
Prima copia	In modalità "Ready"	Meno di 12 secondi
Risoluzione		Fino a 300x600dpi
Copie multiple		Fino a 99 di ogni originale
Fascicolazione e impilamento		Fascicola ed impila le copie
Ingrandimenti/Riduzioni		25% - 400% con incrementi unitari
		Permette all'utente di adattare 2 o 4 pagine in un singolo foglio formato A4
		2 in 1 / 4 in 1
Stampante laser		
Velocità	Semplice	Fino a 20 ppm
Prima copia	In modalità "Ready"	Meno di 12 secondi
Risoluzione		Fino a 2400 x 600 dpi
Linguaggi di stampa standard		Windows ® GDJ
Emulazioni		PCL6 & BR-Script 3
Stampa sicura		Impedisce la stampa non autorizzata di documenti riservati
Scanner		
Risoluzione	Ottica Interpolata	Fino a 300 x 600 dpi 9600 x 9600 dpi
Scala dei grigi		256 gradazioni di grigio
Funzione "Scan"		Permette all'utente le funzioni "scan to e-mail", "scan to OCR", "scan to image", "scan to file"*
Pesi e misure		
Dimensioni e peso	Con cartone Senza cartone	518 x 565 x 458 mm – 16.3 kg 375 x 451 x 335 mm – 11.5 kg
Consumabili e Accessori		
Toner	TN-3030 TN-3060	3.500 pagine al 5% di copertura 6.700 pagine al 5% di copertura
Tamburo		DR-3000: 20.000 pagine
Cassetto inferiore carta		LT-5000: 250 fogli aggiuntivi
Scheda di rete per stampa e fax		NC-9100h con licenza per 5 utenti NL-5: licenza opzionale per 5 utenti*
Altre informazioni		
Consumo energetico	In funzione Risparmio Stand-by In stampa (picco) Risparmio CPU	Meno di 440 W (in copia) Meno di 14 W Meno di 75 W Meno di 1090 W Meno di 6 W

*Fino ad un massimo di 25 utenti

*Solo con Windows®

MFC-8220	Risoluzione Scanner (dpi)	Driver TWAIN/WIA	Scan to Image	Scan to E-mail	Scan to OCR	Scan to File	Scan to E-mail Server	Brother PC-FAX (invio)	PC-FAX (ricezione)	Driver di stampa	Centro controllo Brother	Setup da remoto	NewSoft Presto!® Page Manager®	ScanSoft® PaperPort®
Microsoft Windows®														
95	9600x9600	TWAIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓
98/98SE	9600x9600	TWAIN	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	✓	✓			✓
Me	9600x9600	TWAIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓
NT®4.0 Workstation	1200x1200**	WIA	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	✓	✓			✓
XP														
Macintosh®														
OS 8.6	9600x9600	TWAIN					✓*	✓*		✓*				✓
OS 9.x	9600x9600	TWAIN					✓*	✓*		✓*				✓
OS 10.1	-	-					✓*	✓*		✓*				✓
OS 10.2.1-10.3 e successivi	9600x9600	TWAIN					✓*	✓*		✓*		✓		✓



SYSTEMA OPERATIVO	VERSIONE	VELOCITA' PROCESSORE	RAM MINIMA	RAM CONSIGLIATA	SPAZIO HARD DISK DISPONIBILE	
					per driver e Software ScanSoft®	Software Page Manager® per NewSoft Presto!®
WINDOWS®	95	Pentium 75MHz	24MB	32MB	180MB	
	98/98SE	Pentium 75MHz	24MB	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 succ.		128MB	160MB	250MB	

*Questa funzione è disponibile anche per gli utenti connessi in rete quando l'NC-9100h è installata. ** L'utilità scanner di Brother permette di raggiungere i 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.