

Multifunzione laser a piano fisso  
con Duplex automatico r-adf standard e rete wireless

**Stampante laser**  
**Copiatore laser**  
**Fax laser**  
**Scanner a colori**



### **FUNZIONI PRINCIPALI**

Design a piano fisso  
Interfaccia di rete wireless 802.11 b/g  
Ethernet 10/100 Base TX  
Duplex automatico r-adf – stampa, fax, copia, scansione  
Vassoio multiuso da 50 fogli  
ADF da 50 fogli  
28 ppm in copia e in stampa  
Cassetto standard da 250 fogli + 250 opzionali (LT-5300)  
Interfacce parallela e USB 2.0 Hi-Speed  
Memoria standard da 32 MB, espandibile fino a 544 MB  
Display LCD retroilluminato da 5 righe, 22 caratteri

### **STAMPANTE LASER**

28 ppm  
1.200 x 1.200 dpi  
Stampa fronte/retro automatica  
Windows GDI  
PCL6 & BR-Script3  
Font residenti: 66 font scalabili,

### **COPIATORE LASER**

28 cpm  
1.200 x 600 dpi  
Copia fronte/retro automatica  
Fino a 99 copie multiple con funzioni di  
ordinamento e fascicolazione  
Zoom 25% - 400% con incrementi unitari  
Funzione 2 in 1 e 4 in 1  
Funzione poster

### **FAX LASER**

Accesso duale  
Modem super G3 da 33.6 kbps  
Invio e ricezione fronte/retro automatico  
Memoria di ricezione: 500 pagine\*  
40 numeri a selezione diretta  
300 numeri a selezione veloce  
PC fax (invio e ricezione)\*\*

\* Test ITU-T, Risoluzione Standard

\*\* Con Mac solo invio

### **SCANNER A COLORI**

Scansione da piano fisso o ADF  
Scansione fronte/retro automatica  
Risoluzione pari a 600 x 2.400 dpi (ottica),  
19.200 x 19.200 dpi (interpolata)  
Profondità colore: 48 bit interni, 24 bit esterni  
Scan to e-mail Server/image/OCR/file/FTP\*  
Compatibile Twain (WIA\*\*)

\* Solo per Windows

\*\* Per Windows XP

## Caratteristiche

### **Generali**

Tecnologia  
ADF  
Display LCD  
Programmazione su schermo

Memoria standard  
Memoria opzionale  
Operazioni simultanee  
Switch on / off

Laser  
Fino a 50 fogli  
5 linee da 22 caratteri con display retroilluminato  
Passo dopo passo vengono visualizzati sul display dei suggerimenti per facilitare la programmazione delle impostazioni della macchina  
32 MB (RAM)  
Espandibile fino a 544 MB mediante DIMM da 144 pin  
Varie combinazioni (Stampa/Fax, Stampa/Copia, Stampa/Scansione)  
Sì

### **Stampante**

Velocità A4 Duplex  
Risoluzione  
Cassetto carta in ingresso (Standard)  
Cassetto carta (Opzionale)  
Capacità carta in uscita  
Formato carta  
Linguaggio di stampa standard  
Emulazioni  
Font residenti  
Driver di stampa  
Stampa sicura

Fino a 28 pagine al minuto  
13 ppm (6,5 pagine – 13 facciate)  
1.200 x 1.200 dpi  
250 fogli  
250 fogli (LT-5300)  
150 fogli  
LTR / A4 / B5 / A5 / B6 / A6 / Exe  
Windows GDI  
PCL6 e BR-Script 3(Emulazione linguaggioPostScript®3), IBM Pro-Printer XL, Epson FX-850  
66 font scalabili, Letter Gothic 16.66, OCR-A e OCR-B, 11 codici a barre  
Windows®98(SE)/Me/2000/XP/ XP Professional, Windows NT®4.0WS,  
Mac OS® 9.1-9.2/ OS X 10.2.4 o successivi  
I lavori di stampa possono essere protetti da password

### **Fax**

Velocità modem  
Velocità di trasmissione  
Gruppo di compatibilità ITU-T  
Compressione dati  
Memoria di Backup  
Memory Security  
Ricezione fax fronte/retro

Riselezione automatica  
Numeri diretti

Numeri veloci

Selezione di gruppo

Indice telefonico  
Composizione concatenata

Station ID  
Manutenzione da remoto  
Switch FAX / TEL  
Volume altoparlante/suoneria  
Scala dei grigi  
Contrasto  
Differita  
Funzione Polling  
Quick-Scan

Ricezione in assenza carta  
Broadcasting  
Unione trasmissione

Autoriduzione

ECM (Metodo di correzione errore)

33.600 bps  
2 secondi (Brother #1 Chart, JBIG)  
Super G3  
MH / MR / MMR / JBIG  
Fino a 4 giorni  
Previene l'accesso non autorizzato alla macchina  
Consente alla macchina di stampare su entrambi i lati della carta quando si ricevono pagine multiple di messaggi fax  
Riselezione automatica in caso di numero occupato  
Composizione automatica di un numero pre-impostato premendo un tasto, 40 numeri in memoria (2 x 20)  
Composizione automatica di un numero pre-impostato digitando le prime due cifre del numero (300 numeri in memoria)  
Possibilità di creare 20 gruppi contenenti una selezione di numeri presenti in memoria per una trasmissione  
Elenco alfabetico elettronico di numeri diretti, numeri veloci e gruppi di numeri pre-impostati  
Permette di memorizzare parti di lunghe sequenze di composizione utilizzando tasti a selezione diretta e veloce  
Nome e numero identificativo della macchina  
Permette a un Call Centre di fornire assistenza senza recarsi sul luogo  
Riconoscimento automatico in ricezione di una chiamata telefonica o fax  
3 tonalità e muto  
256 livelli  
Permette all'utente di modificare il contrasto regolando automatico / chiaro / scuro  
Fino a 50 lavori  
Standard e Sequenziale  
Riduce i tempi di scansione acquisendo il fax in memoria prima di inviarlo  
Approssimativamente 2 secondi per pagina  
500 pagine (ITU-T Chart/JBIG/ Risoluzione standard)  
Invia il medesimo messaggio fax fino a 390 utenti differenti  
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  
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  
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

## Caratteristiche

Accesso duale	Permette di memorizzare un fax insieme al numero del destinatario, mentre la macchina sta ricevendo o inviando un altro documento (solo bianco e nero)
Inoltro Fax	Grazie a questa funzione è possibile inoltrare un fax ricevuto ad un altro numero di fax impostato
PC Fax	Invia e riceve fax direttamente dal / al PC (con Mac solo invio)
Accesso da 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
Internet fax	Si – solo download. Modalità semplice ITU-T T.37

### **Copiatore**

Velocità	28 cpm
Copia duplex	È possibile effettuare la copia fronte-retro automatica di un documento
Risoluzione	Massimo 1.200 x 600 dpi
Copie multiple / Ordinamento / Fascic.	Effettua fino a 99 copie multiple
Ingrandimenti/Riduzioni	Dal 25% al 400% con incrementi unitari
Funzione N in 1	Permette all'utente di adattare 2 o 4 pagine in un singolo foglio formato A4
Funzione Poster	Si

### **Scanner a colori**

Risoluzione (Ottica)	600 x 2.400 dpi
Risoluzione (Interpolata)	19.200 x 19.200 dpi
Scansione duplex	È possibile effettuare la scansione fronte-retro automatica di un documento
Profondità colore	48 Bit interni / 24 Bit esterni
Scala dei grigi	256 tonalità per copia o scansione
CompatibilitàTwain (WIA*)	Compatibile Twain con Windows® 98(SE)/Me/2000/XP*,
e sistemi operativi	Windows NT®4.0WS & Mac OS 9.1-9.2/ OS X 10.2.4 o successivi
Funzioni di scansione	Scan to e-mail Server/ Image/ OCR/ file/ FTP (Solo per Windows)

### **Liste / Rapporti**

Giornale	Elenca informazioni circa gli ultimi 200 fax in entrata e in uscita
Rapporto verifica trasmissione	Riferisce i dettagli di trasmissione di ciascun fax subito dopo averlo inviato
Copertina	Produce una copertina alla macchina in ricezione
Lista aiuti	Premendo il tasto "Rapporti" è possibile stampare una lista delle fondamentali funzioni
Lista numeri veloci	Lista dei nomi e dei numeri a selezione diretta e a selezione veloce contenuti nella memoria
Lista di set-up sistema	Stampa un rapporto che mostra la impostazioni correnti della macchina
Modulo d'ordine	Premendo il tasto "Stampa rapporti" è possibile stampare un modulo d'ordine degli accessori da inviare al rivenditore Brother

### **Contatore pagine (In "Set up di sistema –visualizzabile su LCD o sulla stampante)**

Totale pagine stampate	Informa l'utente circa il numero totale di pagine prodotto
Pagine copiate	Informa l'utente circa il numero totale di copie prodotte dalla macchina
Pagine stampate da PC	Informa l'utente circa il numero totale di stampe da PC prodotte dalla macchina
Pagine fax RX	Informa l'utente circa il numero totale di pagine fax ricevute

### **Interfacce**

Interfaccia TAD Esterna	Interfaccia per connettere segreterie telefoniche esterne
Interfaccia (IEEE1284)	Porta parallela
Interfaccia (Hi-Speed USB2.0)	Porta USB 2.0 Hi-Speed (Universal Serial Bus)
Interfaccia di rete	Ethernet 10/100 Base TX standard
Interfaccia di rete wireless	802.11 b/g

### **Pesi e misure**

Con cartone	746 mm x 567 mm x 575 mm
Senza cartone	531 mm x 450 mm x 475 mm
Con cartone	23,7 Kg
Senza cartone	16,7 Kg

### **Consumabili**

Toner: TN-3130 (3.500 pagine al 5% di copertura)  
TN-3170 (7.000 pagine al 5% di copertura)  
Tamburo: DR-3100 (25.000 pagine @ 1 pagina/lavoro)

### **Altro**

Consumo energetico	Riposo: meno di 17 W Stand-by: meno di 85 W Picco: meno di 1.104 W
Rumorosità	Copia: meno di 55 dBA Stand-by: meno di 30 dBA

### **Accessori opzionali**

Cassetto opzionale da 250 fogli	LT-5300 Memoria espandibile a 544 MB totali mediante pin da 144 DIMM (non fornito da Brother)
---------------------------------	---

Le specifiche possono essere soggette a cambiamenti senza preavviso