

Multifunzione laser monocromatico compatto con scheda di rete e fax

Stampante laser
Copiatore laser
Scanner a colori
Fax laser

CARATTERISTICHE SALIENTI

- Fino a 22 ppm (pagine al minuto) in stampa
- Fino a 22 cpm (copie al minuto) in copia
- Capacità carta: 250 fogli
- ADF da 35 fogli
- Memoria RAM: 32MB
- Rete 10/100 Base-TX Ethernet
- USB 2.0 Full-Speed
- Slot da 1 foglio ad inserimento manuale
- Display da 2 linee, 16 caratteri

STAMPANTE LASER

- Fino a 22 ppm (pagine al minuto) in stampa
- HQ1200 (2,400 x 600dpi), 600dpi, 300dpi
- Tempo di uscita prima stampa: meno di 10 sec.
- Linguaggio di stampa: GDI

SCANNER A COLORI

- Compatibile TWAIN e WIA
- Scan to E-mail / OCR / Image / File / FTP
- Scansione da piano fisso o ADF
- Risoluzione: fino a 600 x 2,400dpi (da piano fisso)
- Risoluzione: fino a 600 x 600dpi (da ADF)
- Profondità colore: 48 bit interni / 24 bit esterni



COPIATORE LASER

- Fino a 22 cpm (copie al minuto) in copia
- Risoluzione massima: 600 x 600dpi reali
- Fino a 99 copie multiple con funzioni di impilamento e fascicolazione
- Zoom 25% - 400% con incrementi dell'1%
- Riduzione 2 in 1 e 4 in 1

FAX LASER

- Modem 14.400bps
- Compressione MH, MR, MMR
- Accesso duale
- Numeri a composizione veloce: 200 (tramite navigazione)
- Broadcasting – 258 location
- Composizione in gruppo – 8 gruppi (4x2)
- Accesso remoto

Caratteristiche

Generale

Motore	Laser
Velocità Modem	14.400bps
Velocità di trasmissione	Circa 6 sec. (Brother n°1 standard resolution, MMR)
Compatibilità con gruppo ITU-T	G3
Compressione dati	MH, MR, MMR
Frequenza CPU	192MHz (32bit RISC)
ADF (alimentatore carta automatico)	Fino a 35 fogli
Interfacce	Scheda rete integrata Ethernet 10/100 Base-TX e USB 2.0 Full Speed
Protocolli IPv4 supportati	TCP/IP, ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS resolver, mDN, r, LPR/LPD, Port9100, IPP, FTP Server, POP before SMTP, SMTP AUTH, APOP, TELNET, SNMP, HTTP, TFTP, SMTP Client, ICMP
Protocolli IPv6 supportati	TCP/IP, NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Port9100, IPP, FTP Server, POP before SMTP, SMTP AUTH, APOP, TELNET, SNMP, HTTP, TFTP, SMTP Client, ICMPv6
Tempo di riscaldamento	Fino a 18 secondi (dalla modalità "sleep")
Dimensioni schermo LCD	2 linee 16 caratteri
Backup orologio	Fino a 2 ore
Capacità memoria totale	32 MB (RAM)
Blocco impostazioni	Evita la modifica delle impostazioni della macchina da parte di utenti non autorizzati (Stampa/Fax), (Stampa/Copia), (Stampa/Scansione)
Operazioni simultanee	Si
Tasto On / Off	

Stampante

Velocità	Fino a 22 ppm (pagine al minuto)
Risoluzione	HQ1200 (2,400 x 600dpi), 600dpi, 300dpi
Tempo di uscita prima stampa	Meno di 10 secondi
Capacità carta (fogli)	Fino a 250
Capacità carta in uscita (fogli)	Fino a 100 (faccia in giù)
Gestione carta (dimensioni)	Max A4
Linguaggio di stampa standard	GDI

Driver di stampa

Windows®	Windows Vista®, Windows® XP Professional (edizioni 32 & 64 bit) / XP Home Edition, Windows® 2000 Professional
Macintosh®	Brother Laser Driver per Mac OS® X 10.2.4 o superiore
Linux	Driver di stampa per Linux

Fax

Internet Fax (I-Fax)***	Consente di "faxare" documenti ovunque nel mondo attraverso Internet senza l'uso di una linea telefonica
Ricomposizione numero automatica	Ricomposizione numero automatica se il fax del destinatario è occupato
Numeri a selezione veloce	200 Location (composizione automatica di un numero precedentemente memorizzato componendo un numero di 3 cifre)
Composizione numero "one touch"	8 location (4x2): composizione automatica di un numero precedentemente memorizzato premendo un tasto
Composizione gruppi di numeri	Combinazione di un massimo di 8 numeri tra "one touch" e numeri in rubrica trasmissibili premendo un solo tasto
Indice telefonico	Lista elettronica in ordine alfabetico dei numeri a selezione veloce e dei gruppi di numeri
Composizione concatenata	Permette di memorizzare parti di lunghe sequenze di composizione utilizzando tasti a selezione diretta e veloce
Rilevazione suoneria distintiva	Servizio acquistabile dalla compagnia telefonica che consente a due o più numeri telefonici di condividere una singola linea fissa. Tale funzione consente alla macchina di fornire una diversa suoneria per ogni numero (solo Regno Unito e Danimarca).
Volume suoneria / speaker	3 livelli e muto
Switch FAX/TEL	Riconoscimento automatico in ricezione di una chiamata telefonica o fax
Modalità Super Fine	Consente una trasmissione di qualità per stampe molto piccole e per disegni
Scala di grigi	8 bit / 256 livelli (8 bits per pixel, fino a 256 livelli di grigio)
Contrasto	Automatico / chiaro / scuro
Attivazione da remoto	Trasferisce una chiamata fax alla macchina da un interno telefonico
Differita	Fino a 50 lavori
Polling	Secure Polling
Quick-Scan	Riduce i tempi di scansione acquisendo il fax in memoria prima di inviarlo (circa 2.5 secondi per una pagina A4 standard)
Trasmissione da memoria	Fino a 400 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, MMR)
Ricezione in assenza carta	Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, MMR)
	Fino a 400 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, MMR)
	Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, MMR)
Accesso duale	Permette all'utente di effettuare sulla macchina due operazioni contemporaneamente
Broadcasting	Invia il medesimo messaggio fax fino a 258 utenti differenti (manuale 50 utenti)
Trasmissione pacchetti	Memorizza documenti destinati al medesimo destinatario per trasmetterli in una singola chiamata.

Caratteristiche

Fax (continua)

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 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

PC Fax invia e riceve

Invia e riceve fax direttamente dal / al PC (solo invio per Windows a Linux)

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

Manutenzione da remoto

Consente all'utente di effettuare una manutenzione sulla macchina da una location remota

Impostazione da remoto

Permette all'utente di impostare la macchina dal proprio PC PC (Windows & Mac OS® X 10.2.4 o superiore)

Copia

Velocità

Fino a 22 cpm (copie al minuto)

Tempo di uscita prima copia

Meno di 15 secondi (da "pronta")

Risoluzione

Max. 600 x 600dpi reali

Impilamento copie multiple

Genera fino a 99 copie del documento

Fascicolazione copie multiple

Fascicolazione automatica dei documenti nel caso di copie multiple

Rapporto ingrandimento/riduzione

Reduce o ingrandisce le dimensioni del documento dal 25% al 400% con incrementi dell'1%

Scanner a colori

Risoluzione

600 x 2,400 dpi (da piano fisso) 600 x 600 dpi (da ADF)

Scala di grigi

256 sfumature di grigio disponibili per copia, fax e scansione

Profondità del colore

scanner a colori con 48 bit interni / 24 bit esterni

Compatibilità scanner

TWAIN

WIA

SANE

Windows® 2000 e OS X 10.2.4 o superiore

Windows Vista®, Windows® XP

Linux

Tasto "scan"

Consente lo scan to e-mail, Image, OCR, file. Se utilizzato direttamente in rete, supporta "scan-to-FTP" e "scan-to-email Server"****

Specifiche dei supporti

Tipi di supporto

Cassetto carta standard – carta comune, carta riciclata, lucidi (fino a 10 pagine)

Peso supporti

Slot alimentazione manuale – carta comune, cartoncino, carta riciclata, buste, etichette, lucidi

Dimensioni supporti

Vassoio carta standard- 60 - 105 g/m2

Slot alimentazione manuale - 60 - 163 g/m2

Vassoio carta standard - A4, lettera, B5(ISO/JIS), A5, B6(ISO), A6, Exe

Slot alimentazione manuale - larghezza 76.2 to 220 mm, lunghezza 116 to 406.4 m

Funzioni driver di stampa

Stampa N in 1

Riduce fino a 2,4, 9,16 o 25 pagine in formato A4 su un unico foglio

Stampa di poster

Ingrandisce 1 pagina A4 per stampare poster utilizzando 4, 9, 16 or 25 pagine A4

Stampa filigrana †

Documenti con filigrana con testo predefinito o con messaggi predefiniti dall'utente

Stampa di opuscoli †

Stampa documenti in formato opuscolo A5 tramite fronte/retro manuale

Duplex (fronte/retro) manuale

Stampa manuale in fronte / retro

Impostazioni di stampa rapide †

Consente agli utenti di selezionare rapidamente le opzioni di stampa nel driver

Utilità di gestione rete scaricabili dal web - <http://solutions.brother.com>

BRAdmin Professional 2

Per gestione di LAN

BRAdmin Professional 3

Per gestione LAN / WAN

Web BRAdmin Professional

Utilità di gestione basata su server / solo in modalità Windows® IIS(4.0/5.0)

Lista / Rapporto

Giornale

Elenca informazioni circa gli ultimi 200 fax in entrata e in uscita

Rapporto verifica trasmissione(TX)

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 di set-up sistema

Stampa un rapporto che mostra le impostazioni correnti della macchina

Lista / rapporto (continua)

Modulo d'ordine

Premendo il tasto "Stampa rapporti", selezionando poi "modulo d'ordine" ed infine il tasto "start", è possibile stampare un modulo d'ordine degli accessori da inviare al rivenditore Brother

Contatori pagine (nelle impostazioni del sistema)

Totale pagine stampate
Pagine copiate
Pagine stampate da PC
Pagine fax ricevute

Informa l'utente circa il numero totale di pagine prodotte dalla macchina
Informa l'utente circa il numero totale di copie prodotte dalla macchina
Informa l'utente circa il numero totale di stampe da PC prodotte dalla macchina
Informa l'utente circa il numero totale di pagine fax ricevute

Interfacce

Interfaccia TAD esterna
Interfaccia host (USB)
Connessione alla rete standard

Interfaccia per connettere segreterie telefoniche esterne
Full-Speed USB 2.0 (Universal Serial Bus)
Scheda rete integrate Ethernet 10/100 Base-TX

Peso e dimensioni

Con imballo
Senza imballo

550(larghezza) x 510(profondità) x 520(altezza) mm / 14.9KG
428(larghezza) x 396(profondità) x 304(altezza) mm / 11.1KG

Altro

Consumo energia

Copia Medio 320W
Pronta Medio 75W
Sleep Medio 10W

Livello pressione sonora

Stampa 53 dB
Standby 32 dB

Livello potenza sonora

Stampa 6.2B
Standby 4.4B

Risparmio

Risparmio energetico
Risparmio toner

Consente alla stampante di consumare meno energia quando non utilizzata.
Riduce l'utilizzo del toner e contribuisce a diminuire i costi di gestione della stampante.

Consumabili

Toner a capacità standard
Toner ad alta capacità
Tamburo

TN-2110 - Circa 1.500 pagine*
TN-2120 - Circa 2.600 pagine*
DR-2100 - Circa 12000 pagine

La frequenza con la quale vengono sostituiti i consumabili varia a seconda della complessità della stampa, dalla percentuale di copertura, dalle dimensioni della carta, dalle pagine per lavoro e dal tipo di supporto. Ad esempio, stampare su carta patinata riduce la durata del consumabile.

Contenuto

Cartuccia toner (circa 1.500 pagine*)
Tamburo (circa 12.000 pagine)
Cavo di alimentazione
Software driver per Windows and Mac
Guida rapida all'installazione
Cavo telefonico
Cavo interfaccia Pc **NON** incluso

* Capacità cartuccia approssimativa dichiarata in accordo con lo standard ISO/IEC 19752. (Lettera/A4)

** Calcolato utilizzando fogli 80g/m²

*** Download gratuiti disponibili all'indirizzo internet <http://solutions.brother.com>

† Solo per Windows®