

## Multifunzione laser monocromatico ad alta velocità con RADF e scheda di rete

Stampante Laser  
Copiatore Laser  
Scanner a Colori  
Fax Laser

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Vassoio carta standard da 250 fogli e vassoio multiuso da 50 fogli
- 64MB di memoria espandibile fino a 576MB
- RADF da 20 fogli
- Scheda di rete 10/100 Base-TX
- Interfaccia USB 2.0 High-Speed
- Display retroilluminato a 2 linee e 16 caratteri
- Compatibile con Windows<sup>®</sup>, Mac<sup>®</sup>, DOS & Linux
- Fornito di toner standard da 3.000 pagine\*

Per la tipologia dei toner, consultare il paragrafo consumabili



### STAMPANTE LASER CON FRONTE/RETRO

- Fino a 30 ppm in stampa
- Fronte/retro – fino a 13 facciate al minuto
- Risoluzione 1.200 x 1.200dpi
- Tempo di uscita prima stampa: meno di 8.5 secondi
- Linguaggio di stampa PCL<sup>®</sup>6, BR-Script3 (PostScript<sup>®</sup>3 Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850
- 66 font scalabili residenti

### SCANNER A COLORI IN FRONTE/RETRO

- Compatibile con TWAIN, WIA\*\*\* e SANE
- Scan to E-mail / OCR / Image / File\*\*
- Scansione da piano fisso o RADF
- Risoluzione: 600 x 2.400 dpi da piano fisso
- Risoluzione: 600 x 600 dpi da RADF
- 48 bit interni / 24 bit esterni di profondità colore

### COPIATORE LASER CON FRONTE/RETRO

- Fino a 30 cpm in copia
- Fronte/retro: fino a 13 facciate al minuto
- Risoluzione: 1.200 x 600 dpi
- Fino a 99 copie multiple con funzione fascicolazione e impilamento
- Zoom 25% - 400% con incrementi unitari
- Riduzioni 2 in 1 e 4 in 1

### FAX LASER CON FRONTE/RETRO

- Modem 33.600bps (G3)
- 16 numeri a selezione diretta (8x2)
- 300 numeri a selezione veloce e 20 gruppi
- Broadcasting – 366 ubicazioni
- Memoria trasmissione/ricezione fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, Standard Resolution, JBIG)

\* Capacità dichiarata in accordo con ISO/IEC19752

\*\* Per ambiente Windows<sup>®</sup> e Mac OS<sup>®</sup> X 10.3.9 o successivi. È richiesto l'utilizzo del software Brother Suite in dotazione

\*\*\* Per ambiente Windows Vista<sup>®</sup> & Windows<sup>®</sup> XP

# MFC-8380DN

## Caratteristiche

brother®  
at your side

### Generali

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tecnologia                         | Elettrofotografica laser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Prodotto laser di classe 1         | IEC60825-1+A2:2001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Processore                         | NEC VR550 da 300 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Velocità di stampa A4              | 30 pagine al minuto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Velocità di stampa A4 fronte retro | 13 facciate al minuto (6,5 fogli al minuto)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Risoluzione                        | 1.200 x 1.200 dpi e 600 x 600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Memoria                            | 64 MB espandibile a 576MB con SO DIMM standard da 144 PIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tempo di uscita prima stampa       | Meno di 8,5 secondi da "pronto"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tempo di riscaldamento             | Meno di 18 secondi in modalità riposo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Linguaggio di stampa               | PCL®6, BR-Script3 (PostScript®3 Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Interfaccia                        | Hi-Speed USB 2.0<br>Interfaccia USB Host – Stampa e scansione diretta da USB Flash Memory Drives PDF versione 1.7, Microsoft XPS, JPEG, Exif + JPEG, PRN (creato dal driver di stampa della serie MFC-8380DN), TIFF (MH) (scansionato dal modello Brother)                                                                                                                                                |
| Scheda di rete                     | integrata 10/100 Base-TX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Protocolli di rete IPv4            | TCP/IP (IPv4 e IPv6)<br>ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP) WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Client and Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, SSL/TLS, TFTP client and server, SMTP Client, APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD responder, WebServicesPrint CIFS Client, SNT, POP3/SMTP |
| IPv6 (disabilitato di default)     | NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Client and Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, SSL/TLS, TFTP client and server, SMTP Client, APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD responder, WebServicesPrint CIFS Client, SNT, POP3/SMTP                                                                                   |

### Driver di stampa

|            |                                                                                                                                                                            |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Windows®   | Windows Vista®, Windows Server 2008, Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional (versioni 32 & 64 bit), Windows® Server 2003 (versioni 32 & 64 bit), Windows® 2000 |
| Macintosh® | Driver di stampa Macintosh per Mac OS X 10.3.9 o superiore                                                                                                                 |
| Linux      | Driver per sistema di stampa Linux per CUPS (ambienti x86, x64)<br>Driver per sistema di stampa Linux LPD/LPRng (ambienti x86, x64)"                                       |

### Funzioni del driver di stampa

|                     |                                                                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stampa N in 1 ††    | 2, 4, 9, 16 o 25 pagine possono essere condensate in 1 pagina A4                              |
| Stampa poster†      | 1 pagina può essere ingrandita e stampata in 4, 9, 16 o 25 pagine                             |
| Stampa filigrana†   | Permette di caratterizzare i documenti con un testo predefinito o con messaggi personalizzati |
| Stampa opuscoli †   | Stampa documenti in formato opuscolo A5 utilizzando la funzione fronte/retro manuale          |
| Monitoraggio stato† | Funzione che permette il controllo della stampante da PC                                      |

### Fax in Fronte/Retro

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ricomposizione automatica            | Ricomposizione automatica se il fax del destinatario è occupato                                                                                                                                                                                                                                        |
| Numeri a selezione veloce            | 300 postazioni (inserendo tre cifre si compone automaticamente il numero corrispondente preimpostato)                                                                                                                                                                                                  |
| Numeri a selezione diretta           | 16 postazioni (8 x 2) (premendo un tasto si compone automaticamente il numero preimpostato)                                                                                                                                                                                                            |
| Composizione di gruppo               | Una combinazione di 20 gruppi può essere memorizzata per la funzione broadcasting                                                                                                                                                                                                                      |
| Indice telefonico                    | Una lista elettronica in ordine alfabetico dei numeri a selezione veloce e dei gruppi di numeri memorizzati                                                                                                                                                                                            |
| Composizione concatenata             | Permette di memorizzare parti di lunghe sequenze di composizione utilizzando tasti a selezione diretta e veloce                                                                                                                                                                                        |
| Volume altoparlante/suoneria         | 3 tonalità e muto                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| FAX/TEL Switch                       | Riconoscimento automatico in ricezione di una chiamata telefonica o fax                                                                                                                                                                                                                                |
| Super Fine                           | Permette di migliorare la qualità della trasmissione di scritte di piccole dimensioni e linee                                                                                                                                                                                                          |
| Scala dei grigi                      | 8 bit/256 livelli (8 bit per pixel raggiungono 256 tonalità di grigio)                                                                                                                                                                                                                                 |
| Contrasto                            | Auto/chiaro/scuro                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Accesso da remoto                    | Permette di trasferire da remoto una chiamata fax alla macchina utilizzando un altro telefono                                                                                                                                                                                                          |
| Trasmissione differita               | fino a 50 lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tipo di Polling                      | Secure Polling                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Quick Scan (memoria di trasmissione) | Riduce i tempi di scansione acquisendo il fax in memoria prima di inviarlo. Circa 2 secondi per una pagina A4 standard                                                                                                                                                                                 |
| Memoria di trasmissione              | Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart/ JBIG/ risoluzione standard/ JBIG)<br>Fino a 600 pagine (Brother # 1Chart/ risoluzione standard/ JBIG)                                                                                                                                                             |
| Ricezione in assenza carta           | Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart/ JBIG/ risoluzione standard)<br>Fino a 600 pagine (Brother # 1Chart/ risoluzione standard/ JBIG)                                                                                                                                                                   |
| Accesso duale                        | Permette di effettuare 2 diverse operazioni in contemporanea                                                                                                                                                                                                                                           |
| Broadcasting                         | Invia il medesimo messaggio fax fino a 366 utenti differenti (fino a 50 numeri inseriti manualmente)                                                                                                                                                                                                   |
| Unione Trasmissione                  | Archivia i documenti per un'unica destinazione nella memoria della macchina per effettuare una singola chiamata                                                                                                                                                                                        |
| Autoriduzione                        | Quando si riceve un documento di una singola pagina più lungo di 297 mm, il fax riduce automaticamente il messaggio in 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. E' possibile inoltrare un fax ricevuto ad un altro numero di fax impostato |
| Inoltro Fax                          | Invia e riceve fax direttamente dal / al PC (ricezione solo per Windows®)                                                                                                                                                                                                                              |
| PC Fax invio e ricezione             | Permette di accedere da remoto alla macchina utilizzando un altro telefono con tasti                                                                                                                                                                                                                   |
| Accesso da remoto                    | Permette all'utente di recuperare messaggi fax mediante l'utilizzo di un'altra macchina                                                                                                                                                                                                                |
| Recupero Fax                         | Permette di effettuare una manutenzione del proprio MFC-8380DN da una postazione remota.                                                                                                                                                                                                               |
| Manutenzione da remoto               | Permette un set-up dal proprio PC (Windows & Mac OS® X 10.3.9 o superiore)                                                                                                                                                                                                                             |
| Set-up da remoto                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

# MFC-8380DN

## Caratteristiche

brother®  
at your side

### Copia con Fronte/Retro

|                             |                                                                                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocità                    | fino a 30 cpm (copie per minuto)                                                   |
| Tempo di prima copia        | Meno di 10,5 secondi da "pronto"                                                   |
| Risoluzione                 | 600x1.200dpi                                                                       |
| Copie multiple (impilate)   | Fino a 99 copie                                                                    |
| Copie multiple (fasciolate) | MFC-8380DN può fascicolare automaticamente i documenti stampanti in copie multiple |
| Ingrandimenti/riduzioni     | Riduce o ingrandisce i documenti dal 25% al 400% con incrementi unitari            |

### Scanner a colori con Fronte/Retro

|                       |                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Connettività scanner  | Supporta sia la connessione USB che Ethernet                                                                                                                                                                         |
| Risoluzione           | 600x2.400 dpi da piano fisso, 600x600 dpi da RADF                                                                                                                                                                    |
| Scala di grigi        | 256 tonalità disponibili in copia e in scansione                                                                                                                                                                     |
| Profondità colore     | 48 bit interni/ 24 bit esterni di profondità colore                                                                                                                                                                  |
| Compatibilità scanner | TWAIN Windows® Vista®, Windows® XP, Windows® 2000 e Mac OS® X 10.3.9 o superiori<br>WIA Windows Vista®, Windows® XP<br>SANE Linux**                                                                                  |
| Tasto "scan"          | Consente di scannerizzare un documento in modalità scan to e-mail, Image, OCR, file utilizzando i software Brother. Quando utilizzato in modalità rete supporta anche Scan to FTP e Scan to USB Flash Memory Drives. |
| Formato file          | Scan to FTP, Scan to Network e Scan to USB Flash Memory Drives supportano PDF versione 1.3, Microsoft XPS, JPEG, TIFF                                                                                                |

### Specifiche carta

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipi di carta | Vassoio standard: Carta sottile, carta comune, cartoncino, carta riciclata e lucidi (fino a 10 fogli)<br>Vassoio multiuso: Carta sottile, carta comune, carta spessa, cartoncino, carta riciclata, buste, etichette e lucidi (fino a 10 fogli)<br>Vassoio opzionale: Carta sottile, carta comune, cartoncino, carta riciclata<br>Fronte/retro: Carta sottile, carta comune, cartoncino, carta riciclata<br>RADF: Carta comune, carta riciclata |
| Grammature    | Vassoio standard: 60 – 105g/m <sup>2</sup><br>Vassoio multiuso: 60 – 163g/m <sup>2</sup><br>Vassoio opzionale: 60 – 105g/m <sup>2</sup><br>Fronte/retro: 60 – 105g/m <sup>2</sup><br>RADF: 64 – 90g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                             |
| Formati carta | Vassoio standard: A4, Letter, B5 (ISO), A5, A5 lato lungo, B6 (ISO), A6, Executive<br>Vassoio multiuso: Larghezza (69.8 – 216mm) x lunghezza (116 - 406.4mm)<br>Vassoio opzionale: A4, Letter, B5 (ISO), A5, B6 (ISO), Executive<br>Fronte/retro: A4<br>RADF : Larghezza (148 – 215,9mm) x lunghezza (148 – 355.6mm)                                                                                                                           |

### Consumabili

|         |                                                   |
|---------|---------------------------------------------------|
| Toner   | TN-3230 standard da 3.000 pagine*                 |
|         | TN-3280 alta capacità da 8.000 pagine*            |
| Tamburo | DR-3200: 25.000 pagine A4 (una pagina per lavoro) |

La frequenza di sostituzione dei consumabili varia in base alla complessità delle stampe, alla percentuale di copertura, al formato carta, alle pagine per lavoro e al tipo di supporto.

### Utilità di gestione di rete

|                              |                                                                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Server Web                   | Software di gestione di stampa basato sul Web                                                                        |
| Distribuzione guidata driver | Consente di installare celermente i drivers di una stampante Brother su un PC collegato in rete in modalità Windows® |
| BRAdmin Light                | Server di gestione stampa Windows® e Mac OS® X 10.3.9 o superiore                                                    |

### Utilità di gestione di rete scaricabile gratuitamente sul sito Web <http://solutions.brother.com>

|                          |                                                                              |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| BRAdmin Professional 3** | Software di gestione LAN/WAN                                                 |
| Web BRAdmin Professional | Utilità di gestione basata su server/solo in modalità Windows® IIS (4.0/5.0) |

### Contatore pagine (nel set-up del sistema)

|               |                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------|
| Stampe totali | Informa sul numero totale di pagine prodotte dalla macchina |
| Copie         | Informa sul numero totale di copie prodotte dalla macchina  |
| Stampe        | informa sul numero totale di stampe inviate da PC           |

### Accessori

|                    |                                                                                 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Vassoio Opzionale  | LT-5300 vassoio carta con capacità di 250 fogli (massimo 1)                     |
| Memoria aggiuntiva | Espandibile fino a 576 MB con DIMM standard da 144 PIN (non fornita da Brother) |

### Pesi e dimensioni

|                    |                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------|
| Dimensioni         | 390 (Larghezza) x 443 (Profondità) x 442 (Altezza) mm |
| Peso               | 15.7 kg                                               |
| Dimensioni imballo | 595 (Larghezza) x 565 (Profondità) x 550 (Altezza) mm |
| Peso con imballo   | 19.7 kg                                               |

# MFC-8380DN

## Caratteristiche

brother®  
at your side

### Consumo energetico

|           |            |
|-----------|------------|
| In stampa | 570w a 25c |
| In attesa | 80w a 25c  |
| A riposo  | 11w a 25c  |

### Livello di Pressione Sonora

|           |               |
|-----------|---------------|
| In copia  | Meno di 56 dB |
| In attesa | Meno di 30 dB |

### Livello di Potenza sonora

|           |               |
|-----------|---------------|
| In stampa | Meno di 6.95B |
| In attesa | Meno di 5.6B  |

### Ecologia

|                      |                                                                                          |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risparmio energetico | Permette alla stampante di consumare meno energia quando non è in uso                    |
| Risparmio toner      | Riduce i consumi di toner e aiuta a diminuire i costi totali di gestione della stampante |
| Energy Star          | Si                                                                                       |

### Contenuto confezione

Toner (3.000 pagine\*)  
Tamburo (25.000 pagine)  
Cavo di alimentazione  
Software driver per Windows e Macintosh  
Guida installazione veloce  
Cavo interfaccia PC **non** incluso

- \* Capacità dichiarata in accordo con ISO/IEC19752
- \*\* Scaricabili gratuitamente sul sito Web <http://solutions.brother.com>
- † Solo con Windows®
- †† Solo con Windows® e Mac®

