

# Scheda tecnica

## DCP-8070D



Stampante multifunzione laser monocromatica ad alta velocità con unità fronte/retro automatica in stampa

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

### Caratteristiche principali

- Cassetto carta standard da 250 fogli e multifunzione da 50 fogli
- 64 MB di memoria espandibile fino a 576 MB
- ADF da 20 fogli
- Interfaccia USB 2.0 High-Speed
- Display retroilluminato bianco a 2 linee e 16 caratteri
- Compatibile con Windows®, Mac®, DOS e Linux
- Fornito di starter kit toner da 2000 pagine\*

Per la tipologia dei toner consultare il paragrafo "Consumabili"



### STAMPANTE LASER CON FRONTE/RETRO

- Fino a 28 ppm in stampa
- Duplex – fino a 13 facciate al minuto
- Risoluzione 1.200 x 1.200dpi
- Prima stampa in meno di 8,5 secondi
- Linguaggio di stampa PCL® 6, BR-Script3 (Postscript®3 Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850
- 66 font scalabili residenti

### COPIATORE LASER

- Fino a 28 cpm in stampa
- Risoluzione 1.200 x 600dpi
- Fino a 99 copie multiple con funzione fascicolazione e impilamento
- Zoom 25%-400% con incrementi unitary
- Riduzioni 2 in 1 e 4 in 1

### SCANNER A COLORI CON TECNOLOGIA CIS

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

\* Capacità dichiarata in accordo con ISO/IEC19752

\*\* Per Windows® e Mac OS® X 10.3.9 o superior; richiede la Suite Brother Software (fornita)

\*\*\* Per Windows Vista® e Windows® XP

# Scheda tecnica

## DCP-8070D



### Generali

Tecnologia	Elettrofotografica laser
Prodotto laser di classe 1	IEC60825-1+A2:2001
Processore	NEC VR550 da 300 MHz
Velocità di stampa A4	28 pagine al minuto
Velocità di stampa A4 duplex	13 facciate al minuto (6,5 fogli al minuto)
Risoluzione	1.200 x 1.200 dpi e 600x600 dpi
Memoria	64MB Espandibile a 576 MB con DIMM standard da 144 PIN
Tempo di prima stampa	Meno di 8,5 secondi da "pronto"
Tempo di riscaldamento	meno di 18 secondi in modalità di riposo
Linguaggio di stampa	PCL®6, BR-Script3 (Postscript®3 Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850
Interfaccia	USB 2.0 High-speed Stampa e scansione diretta da USB Flash Memory Drive. PDF versione 1.7, Microsoft XPS, JPEG, Exif + JPEG, PRN (creato dal driver di stampa della serie DCP-8070D), TIFF (MH) (scannerizzato dal modello Brother)

### Driver di stampa

Windows®	Windows Vista®, Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional (edizioni 32 & 64 bit), Windows® 2000
Macintosh®	Driver di stampa per Mac OS X 10.3.9 o superiore
Linux***	Driver per sistema di stampa Linux CUPS (ambienti x86, x64) 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 duplex manuale
Monitoraggio stato†	Funzione che permette il controllo della stampante da PC

### **COPIATORE**

Velocità	fino a 28 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 (fascicolate)	DCP-8070D 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**

Risoluzione	600x2.400 dpi da piano fisso, 600x600 dpi da ADF
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 superiore WIA Windows Vista®, Windows® XP SANE Linux***
Tasto "scan"	Consente di scansire 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
Formati supportati	Quando la macchina non è connessa a PC supporta la funzione Scan to USB Flash Memory Scan to USB Flash Memory Drives supporta PDF versione 1.3 Microsoft XPS, JPEG, TIFF

\*\*\* Scaricabili gratuitamente sul sito Web <http://solutions.brother.com>

† Solo con Windows®

†† Solo con Windows® e Mac®

# Scheda tecnica

## DCP-8070D



### Gestione carta

Carta in ingresso**	Cassetto carta: 250 fogli Slot alimentazione manuale: 1 foglio
Carta in uscita**	Faccia in giù: 150 fogli Faccia in su: 1 foglio

### Specifiche carta

Tipi di carta	Cassetto standard: Carta fine, carta comune, cartoncino, carta riciclata e lucidi (fino a 10 fogli) Cassetto multi-funzione: Carta fine, carta comune, carta spessa, cartoncino, carta riciclata, buste, etichette e lucidi (fino a 10 fogli) Duplex: Carta fine, carta comune, cartoncino, carta riciclata ADF: Carta comune, carta riciclata
Grammature	Cassetto standard: 60 – 105 g/m <sup>2</sup> Cassetto multi-funzione: 60 – 163 g/m <sup>2</sup> Duplex: 60 – 105g/m <sup>2</sup> ADF: 64 – 90g/m
Formati carta	Cassetto standard: A4, Letter, B5 (ISO), A5, A5 lato lungo, B6 (ISO), A6, Executive Cassetto multi-funzione: Larghezza (69.8 – 216mm) x lunghezza (116 - 406.4mm) Duplex: A4 ADF : 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 (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. Per esempio, i lucidi e la carta patinata accorciano la vita dei consumabili.

### **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

Memoria aggiuntiva	Espandibile fino a 576 MB con DIMM standard da 144 PIN (non fornita da Brother)
--------------------	---

### Dimensioni

	390 mm 443 mm x 442 mm
Peso	15,3kg
Dimensioni imballo	595 mm x 565 mm x 550 mm
Peso con imballo	19,1 Kg

\* Capacità dichiarata in accordo con ISO/IEC19752

\*\* Calcolato con carta 80g/m<sup>2</sup>

# Scheda tecnica

## DCP-8070D

**brother**  
at your side

### Consumo energetico

In stampa	570w a 25c
In attesa	80w a 25 c
A riposo	9w a 25c

### Livello di pressione Sonora

In stampa	meno di 56dB
In attesa	meno di 30 dB

### Livello di Potenza Sonora

In stampa	meno di 6.95B
In attesa	meno di 4.6B

### 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	Sì

### Contenuto confezione

Toner (2.000 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

