

DCP-8250DN

Stampante multifunzione laser monocromatica ad alta velocità



Caratteristiche principali

Stampa, copia e scansione automatica in fronte/retro
Stampa opuscoli automatica
Copia e scansione Dual Cis
Velocità di stampa fino a 40 ppm (A4)
Interfaccia di rete cablata gigabit (10/100/1000 Base-TX Ethernet)
Interfaccia USB 2.0 Hi-Speed
Capacità cassetto carta da 500² fogli (espandibile a 1000 con cassetto carta inferiore opzionale)
Vassoio multiuso da 50² fogli
ADF da 50² fogli
Memoria standard da 128 MB espandibile a 384 MB
Display a colori Touch Screen da 5" (12.6 cm)
Supporta Google Cloud Print⁶, Apple AirPrint⁶ e Cortado WorkPlace⁶
Stampa verso e scansiona direttamente da USB flash memory drive

Stampante

Velocità di stampa fino a 40 ppm (A4)
Velocità di stampa in fronte/retro fino a 18 facciate al minuto (9 fogli in A4)
Risoluzione: 1.200 x 1.200 dpi
Linguaggi di stampa PCL6 & BR-Script3 (Postscript3 Language Emulation)
Percorso lineare carta (la carta fuoriesce dalla parte posteriore della macchina)
Volume di stampa mensile consigliato: 1000 – 5000 pagine

Scanner a colori

Tecnologia di scansione Dual CIS
Risoluzione di scansione fino a 1.200 x 600 dpi da ADF
Risoluzione di scansione fino a 1.200 x 1.200 dpi da piano fisso
Risoluzione interpolata fino a 19.200 x 19.200 dpi⁸
Scan to E-mail, OCR, Image e File⁸
Scan to Network Folder (SMB) e FTP
Scan to E-mail Server
Driver ISIS⁵, TWAIN e WIA disponibili

Copiatore

Velocità di copia fino a 40 cpm
Risoluzione: 1.200 x 600 dpi
Fino a 99 copie multiple con impilamento e fascicolazione
Riduzioni o ingrandimenti 25 - 400% con incrementi unitari

E-mail Address Books

Rubrica indirizzi e-mail

300 numeri a selezione veloce
20 gruppi
LDAP (permette la connessione ad un LDAP esterno abilitato a rubrica come Microsoft® Exchange)



Scheda tecnica gamma

DCP-8250DN, MFC-8950DW e MFC-8950DWT



Generale

Tecnologia	Stampante laser elettrofotografica
Prodotto laser Classe 1	IEC 60825-1:2007
Processore	StarSapphire 400MHz
Interfaccia locale	USB 2.0 Hi-Speed
Interfaccia di rete cablata	Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX
Memoria	128 MB
Memoria opzionale	Espandibile fino a 384MB, con DDR2 standard da 144 PIN
Display a colori Touch Screen	Ampio da 5" (12.6 cm)

Stampante

Stampa automatica in fronte/retro	Sì
Velocità di stampa (A4)	40 pagine al minuto
Velocità di stampa in fronte/retro (A4)	18 facciate a minuto (9 fogli al minuto)
Risoluzione	1.200 x 1.200 dpi, HQ1200 (2.400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi
Tempo di uscita prima stampa	Meno di 8.5 secondi da "pronto"
Tempo di riscaldamento	Meno di 3 secondi da modalità <i>sleep</i>
Linguaggio di stampa	PCL6, BR-Script3 (Postscript®3 Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850
Font incorporati (PCL)	66 scalabili, 12 bitmap
Font incorporati (Postscript)	66 scalabili
Codici a barre incorporati (PCL)	Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C)

Copiatore

Velocità	Fino a 40 cpm
Copia automatica in fronte/retro	Sì
Tempo di uscita prima copia (da "Pronto")	10.5 secondi
Risoluzione	1.200 x 600 dpi
Copie multiple / fascicolazione / impilamento	Effettua fino a 99 copie, impila e fascicola
Ingrandimenti / Riduzioni	Dal 25% al 400% con incrementi unitari
Funzione copia N in 1	Permette all'utente di adattare 2 o 4 pagine in un singolo foglio formato A4
Scala dei grigi	256 tonalità per copia

Scanner

Scansione in monocromatico e a colori	Sì
Copia automatica in fronte/retro	Sì
Risoluzione di scansione da ADF	1.200 x 600 dpi
Risoluzione di scansione da piano fisso	1.200 x 1.200 dpi
Risoluzione di scansione interpolata ⁸	19.200 x 19.200 dpi
Profondità colore	48 bit interni / 24bit esterni
Scala dei grigi	256 tonalità per scansione
Tasto "Scan to"	E-mail, image, OCR, file ⁸
Pull Scanning	Scan to E-mail, OCR, Image e File ⁸
Push Network Scanning	Scan to Network Folder (SMB), FTP e E-mail Server

Driver di scansione

Windows [®]	TWAIN, WIA e ISIS ⁵ (Windows [®] 7, Windows Vista [®] e Windows [®] XP)
Macintosh	TWAIN e ICA
Linux	SANE

Agenda indirizzi E-mail

Numeri a selezione veloce	300 (chiamata automatica di un numero memorizzato selezionando tre cifre)
Numeri a selezione diretta	32 (selezionabili da touch screen)
Chiamate di gruppo	Fino a 20 gruppi
LDAP	Sì (possibilità di connessione ad una rubrica esterna abilitata LDAP come Microsoft [®] Exchange)

Driver di stampa

Windows [®]	Windows 7 [®] (32 e 64 bit edition), Windows Vista [®] (32 e 64 bit edition), Windows [®] XP Professional (32 e 64 bit edition), Windows [®] XP Home Edition, Windows [®] Server 2008R2, Windows [®] Server 2008 (32 e 64 bit edition), Windows [®] Server 2003 (32 e 64 bit edition)
Macintosh	Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x o successivo
Linux ⁵	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)
Driver di stampa universale Postscript	Driver per Windows [®] che permette di stampare verso qualsiasi stampante laser Brother connessa in rete che supporta Postscript
Driver di stampa universale PCL	Driver per Windows [®] che permette di stampare verso qualsiasi stampante laser Brother connessa in rete che supporta PCL

Funzioni del driver di stampa

Stampa N in 1 ¹	2, 4, 9, 16 o 25 pagine possono essere condensate in 1 pagina A4
Stampa poster ⁴	1 pagina può essere ingrandita e stampata in 4, 9, 16 o 25 pagine
Stampa filigrana ⁴	Stampa filigrana per documenti con un testo predefinito o con messaggi personalizzati
Stampa macro ⁴	Crea e inserisce modelli personalizzati, ad esempio un logo aziendale, che stampa automaticamente nella parte superiore dei documenti stampati
Stampa ID ⁴	Aggiunge un identificativo ai documenti stampati (data e ora, breve messaggio personalizzato o username PC)
Stampa duplex automatica	Stampa automatica in fronte/retro
Stampa duplex manuale ⁴	Stampa manuale in fronte/retro (consigliato per formati non supportati dalla stampa automatica in fronte/retro)
Stampa opuscoli ⁴	Stampa documenti in formato opuscolo A5 utilizzando la funzione fronte/retro manuale
Quite Mode	Riduce il rumore della macchina in stampa (presenta una piccola riduzione nella velocità di stampa)
Ignora pagina bianca ⁴	Ignora qualsiasi pagina bianca nei documenti
Ristampa ⁴	Stampa l'ultimo documento inviato alla macchina

Gestione carta

Carta in ingresso²

Cassetto standard:	500 fogli
Vassoio multiuso:	50 fogli
Cassetto inferiore opzionale	1 x 500 fogli (LT-5400)
ADF	50 fogli

Carta in uscita²

Faccia in giù:	150 fogli
Faccia in su (percorso carta lineare):	1 foglio

Tipi di carta e grammature

Cassetto standard e opzionale	Carta comune e carta riciclata (60 - 105 g/m2)
Vassoio multiuso	Carta comune, carta riciclata e cartoncino (60 - 163g/m2)
ADF	Carta comune e carta riciclata (64 - 90 g/m2)
Stampa su buste	Sì da vassoio multiuso (fino a 3 alla volta). L'accuratezza di stampa varia in base alla qualità e al tipo di busta utilizzato
Stampa etichette	Sì da vassoio multiuso. L'accuratezza di stampa varia in base alla qualità e al tipo di busta utilizzato

Formati carta

Cassetto standard e opzionale:	A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (Long Edge), B6 (ISO), A6, Executive, Legal, Folio (il formato A4 è supportato solo in modalità stampa fronte/retro automatica)
Vassoio multiuso:	Larghezza 76.2 mm - 215.9 mm x lunghezza 127 mm - 355.6 mm
ADF:	Larghezza 147.3 mm - 215.9 mm x lunghezza 147.3 mm - 355.6 mm

Stampa da web o da dispositivi mobile

iPrint&Scan (Android) ⁷	Stampa file JPG & PDF direttamente da smart phone o tablet con sistema operativo Android 1.6 o successivo
iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod) ⁷	Stampa file JPG & PDF direttamente da iPad / iPhone / iPod
Google Cloud Print ⁶	Stampa i file più comuni dall'applicazione Google Cloud print
Apple AirPrint ⁶	Stampa i file più comuni dall'applicazione Apple AirPrint
Cortado Cloud Print ⁶	Stampa i file più comuni da qualsiasi smart phone, tablet o PC tramite l'applicazione Cortado che supporta Cortado Cloud Print

Rete

Rete Gigabit	10/100/1000 Base-TX
Protocolli di rete	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR risponditore, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client e server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, Web Services (stampa), CIFS client, SNTTP client
IPv6 (disabilitato come default)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR risponditore, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client e server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Web Services (stampa), CIFS Client, SNTTP Client
Sicurezza di rete	APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos
Stampa Log to Network	Registra in un file in rete le attività di stampa di ogni singolo utente, incluso l'identificativo di rete, il nome del documento stampato e il numero di pagine
Notifiche E-mail	Avvisi inviati ad un indirizzo e-mail prestabilito nel caso di interruzione delle attività di stampa
Restrizione IPv4	Limita l'accesso agli utenti in rete ad alcuni dispositivi

Utilità di gestione di rete

Web server incorporato	Software di gestione della stampa basata su web incorporato nel dispositivo
BRAdmin Light ³	Software di gestione e setup LAN
Driver Deployment Wizard ⁴	Consente di distribuire i driver di una stampante Brother su più PC collegati in rete in modalità Windows®
BRAdmin Professional 3 ^{4&5}	Software di gestione LAN / WAN
Web BRAdmin ^{4&5}	Software di gestione LAN/WAN (Utilità di gestione basata su server per il parco stampanti installato. In modalità Windows® è possibile visualizzare il software tramite qualsiasi sistema operativo attraverso web browser)

Consumabili

Toner Inbox	Circa 8.000 pagine ¹
Toner a capacità standard (TN-3330)	Circa 3.000 pagine ¹
Toner ad alta capacità (TN-3380)	Circa 8.000 pagine ¹
Toner ad altissima capacità (TN-3390)	Circa 12.000 pagine ¹
Tamburo (DR-3300)	Circa 30.000 pagine ¹ (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 riducono la vita dei consumabili.

Accessori

Cassetto inferiore opzionale (LT-5400)	Cassetto da 500 fogli (massimo 1)
Memoria aggiuntiva	Espandibile fino a 384 MB con modulo memoria standard 1 x DDR2 16bit da 144pin. Non fornito da Brother.

Dimensioni e pesi

	Con cartone	Senza cartone (con consumabili)
Dimensioni	594 x 533 x 636 mm	491 x 415 x 477 mm
Pesi	21.9 kg	15.6 kg

Consumo energetico/livelli sonori

	Consumo energetico (misurato a 25°C)	Livello di pressione sonora	Livello di potenza sonora
In stampa o copia	Circa 694W	Meno di 59dBA	Meno di 6.36BA
A riposo	Circa 350W	Meno di 54dBA	Meno di 6.36BA
In attesa	Circa 9.8W	Meno di 37dBA	Meno di 4.70BA
Modalità <i>Deep Sleep</i>	Circa 1.6W	Impercettibile	Impercettibile
Spegnimento automatico (modalità off)	Circa 0.45W	Impercettibile	Impercettibile

Ecologia

Valore TEC	2.0 kWh / alla settimana TBD
(ENERGY STAR® versione 1.1)	Permette alla stampante di consumare meno energia quando non è in uso
Risparmio energetico	Riduce i consumi di toner e aiuta a diminuire i costi totali di gestione della stampante
Risparmio toner	Sì
Energy Star	Sì
Blue Angel	Sì
Nordic Swan	Sì

Carico di lavoro

Consigliato	1.000 – 5.000 pagine mensili
-------------	------------------------------

Contenuto

Cartuccia Toner (circa 8.000 pagine¹)
 Unità tamburo (circa 30.000 pagine)
 Cavo di alimentazione
 Software driver per Windows e Macintosh
 Guida installazione veloce
 Cavo interfaccia PC **non** incluso

¹ Capacità dichiarata in accordo con ISO/IEC19752

² Calcolato con carta 80g/m²

³ Solo Windows® & Mac®

⁴ Solo Windows®

⁵ Download gratuito opzionale da Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

⁶ Deve essere connesso al web

⁷ Per dispositivi Android 1.6 o successivi e dispositivi Apple iOS 2.0 o successivi

⁸ E' richiesto il software Brother



MFC-8950DW

Multifunzione laser monocromatico ad alta velocità



Differenze principali

Generale

Interfaccia di rete wireless (IEEE 802.11b/g/n)

Fax

Modem da 33.600bps (Super G3)

Internet Fax (iFax)

PC Fax invia e ricevi^{8&4}

Accesso da remoto

Memoria di ricezione in assenza carta

Funzione Secure Polling

Rubrica fax / E-mail

32 numeri a selezione diretta (accesso diretto da display)

Generale

Interfaccia di rete wireless

IEEE 802.11b/g/n

Fax

Modem

Internet Fax (iFax)

PC Fax invio e ricezione^{8&4}

Ricomposizione automatica

Indice telefonico

Composizione concatenata

Composizione concatenata

Volume altoparlante/suoneria

FAX/TEL Switch

Modalità Super Fine

Contrasto

Attivazione da remoto potenziata

Trasmissione differita

Polling

Quick Scan

Memoria di trasmissione

Ricezione in assenza carta

Accesso duale

Broadcasting

Unione Trasmissione

33.600 bps (Super G3)

Invia documenti fax attraverso Internet senza l'utilizzo di una linea telefonica

Invia e riceve fax direttamente da/verso il proprio PC

Ricomposizione automatica se il fax del destinatario è occupato

Una lista elettronica in ordine alfabetico dei numeri a selezione veloce, diretta e dei gruppi di numeri memorizzati

Permette di memorizzare parti di lunghe sequenze di composizione utilizzando tasti a selezione diretta e veloce

Permette di memorizzare parti di lunghe sequenze di composizione utilizzando tasti a selezione diretta e veloce
3 tonalità e muto

Riconoscimento automatico in ricezione di una chiamata telefonica o fax

Invia stampe di piccole dimensioni e disegni con un'alta qualità di trasmissione

Auto/chiaro/scuro

Trasferisce una chiamata fax, ricevuta mediante telefono, su un'altra macchina fax

fino a 50 lavori

Permette di richiedere ad un'altra macchina l'invio di informazioni

Riduce i tempi di scansione acquisendo il fax in memoria prima di inviarlo. Circa 2 secondi per una pagina A4
standard

standard
Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, Risoluzione Standard, JBIG)

Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, Risoluzione Standard, JBIG)

Permette di svolgere simultaneamente due attività differenti

Invia il medesimo messaggio fax fino a 366 utenti differenti (gruppi, numeri a selezione diretta e veloce e fino a 50
numeri inseriti manualmente)

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 lunga 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.

Inoltro Fax

Accesso da remoto

Recupero fax

Manutenzione da remoto

Set-up da remoto

Scala dei grigi

E' possibile inoltrare un fax ricevuto ad un altro numero di fax impostato

Permette di accedere da remoto alla macchina utilizzando un altro telefono con tasti

Permette all'utente di recuperare documenti fax da un'altra macchina fax dello stesso gruppo

Permette all'utente di mantenere la macchina da remoto

Permette all'utente di impostare la macchina dal proprio PC (Windows® & Macintosh)

256 livelli

Rete

Interfaccia wireless

Supporto impostazione wireless

Applicazioni wireless

Sicurezza di rete wireless standard

Sicurezza di rete wireless

IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode / Adhoc Mode)

WiFi Protected Setup (WPS) & AirStation One-Touch Secure System (AOSS)

Tecnologia Intel My WiFi e Vertical Pairing

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP)

EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS

Rubrica E-mail

Numeri a selezione veloce

32 numeri (accesso diretto da display touch screen)

Dimensioni e pesi

	Con cartone	Senza cartone (con consumabili)
Dimensioni	594 x 533 x 636 mm	491 x 415 x 477 mm
Peso	22.1 kg	17.7 kg

Consumo energetico/livelli sonori

	Consumo energetico (misurato a 25°C)	Livelli di pressione sonora	Livelli di potenza sonora
In stampa o copia	Circa 694W	Meno di 59dBA	Meno di 6.36BA
A riposo	Circa 350W	Meno di 54dBA	Meno di 6.4BA
In attesa	Circa 9.8W	Meno di 37dBA	Meno di 4.70BA
Modalità Deep Sleep	Circa 1.6W (6.8 quando il wireless è attivo)	Impercettibile	Impercettibile

Ecologia

Valore TEC (ENERGY STAR® versione 1.1)

2.5 kWh / alla settimana

¹ Capacità dichiarata in accordo con ISO/IEC19752

² Calcolato con carta 80g/m²

³ Solo Windows® & Mac®

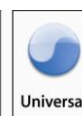
⁴ Solo Windows®

⁵ Download gratuito opzionale da Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

⁶ Deve essere connesso al web

⁷ Per dispositivi Android 1.6 o successivi e dispositivi Apple iOS 2.0 o successivi

⁸ E' richiesto il software Brother



MFC-8950DWT

Multifunzione laser monocromatica ad alta velocità



In aggiunta con il modello MFC-8950DW (rispetto a MFC-8950DWT)

Differenze principali

2 cassette carta da 500² fogli (totale capacità carta 1.050 fogli incluso il vassoio multiuso)

Gestione carta

Carta in ingresso²

Cassetti standard: 2 x 500 fogli

Dimensioni e pesi

	Con cartone	Senza cartone (con consumabili)
Dimensioni	764 x 563 x 924mm	491 x 415 x 607 mm
Peso	32.5 kg	20.8 kg

Consumo energetico/livelli sonori

	Consumo energetico (misurato a 25°C)	Livello di pressione sonora	Livello di potenza sonora
In stampa o copia	Circa 694W	Meno di 59dBA	Meno di 6.78BA
A riposo	Circa 350W	Meno di 54dBA	Meno di 6.48BA
In attesa	Circa 9.8W	Meno di 37dBA	Meno di 4.58BA
Modalità <i>Deep Sleep</i>	Circa 1.6W (6.8 quando il wireless è attivo)	Impercettibile	Impercettibile

Ecologia

Valore TEC (ENERGY STAR[®] versione 1.1)

2.0 kWh / alla settimana

¹ Capacità dichiarata in accordo con ISO/IEC19752

² Calcolato con carta 80g/m²

³ Solo Windows[®] & Mac[®]

⁴ Solo Windows[®]

⁵ Download gratuito opzionale da Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

⁶ Deve essere connesso al web

⁷ Per dispositivi Android 1.6 o successivi e dispositivi Apple iOS 2.0 o successivi

⁸ E' richiesto il software Brother