

MFC-9140CDN

Multifunzione "All-in-One" a colori ad alta velocità
con stampa fronte-retro e fax



Caratteristiche principali:

Stampa rapida a colori

- Aumento della produttività in ufficio grazie a una velocità di stampa a colori e in monocromatico fino a 22 ppm

Display touchscreen a colori

- Navigazione e selezione menu semplificate grazie al display LCD touchscreen a colori da 9,3 cm

Stampa fronte/retro in automatico

- È possibile stampare documenti fronte-retro per ridurre il consumo di carta

Cartucce ad alta capacità

- Riduzione dei costi di esercizio grazie alle cartucce opzionali a colori ad alta capacità

Stampe di alta qualità

- È possibile stampare documenti professionali a colori con risoluzioni fino a 2.400 x 600 dpi⁷

Stampa e scansione da dispositivi mobili

- Supporta Brother iPrint&Scan, Google Cloud Print^{®6}, Apple AirPrint, Wi-Fi Direct[™] e Cortado WorkPlace^{®6}

Funzionalità avanzate di scansione

- Scansione su e-mail server⁵

Servizi Cloud

- Consente di stampare da / eseguire scansioni verso Box, DropBox, Evernote[®], Facebook, Flickr[®], Google Drive[™], Picasa[™] e SkyDrive[®]

Caratteristiche generali

Tecnologia	Stampante LED elettrofotografica
Processore	333 MHz
Interfaccia locale	USB 2.0 Hi-Speed
Interfaccia di rete cablata	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Memoria	192 MB
Display touchscreen a colori	TFT da 9,3cm

Stampante a colori

Stampa fronte/retro in automatico	Stampa automaticamente su entrambe le facciate di un foglio
Velocità di stampa Standard (A4)	22 ppm (pagine al minuto) a colori e in monocromatico
Velocità di stampa fronte-retro (A4)	7 lati al minuto (3,5 fogli al minuto) a colori e in monocromatico
Risoluzione	2.400 dpi (2.400 x 600 dpi ⁷), 600 x 600 dpi
FPOT (Tempo di prima stampa)	Meno di 16 secondi a colori e in monocromatico da modalità pronto
Tempo di riscaldamento	Meno di 24 secondi dalla modalità riposo
Linguaggi di stampa	PCL6, BR-Script3 (Emulazione Postscript®3™), PDF 1.7, XPS
Font residenti (PCL)	66 font scalabili, 12 font bitmap, 13 codici a barre
Font residenti (Postscript)	66 font scalabili
Codici a barre (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)

Compatibilità driver

Windows®	Windows 8® (versione a 32 e 64 bit) Windows 7® (versione a 32 e 64 bit) Windows Vista® (versione a 32 e 64 bit) Windows® XP Professional (versione a 32 e 64 bit) Windows® XP Home Edition Windows® Server 2012 & 2008 R2* Windows® Server 2008 (versione a 32 e 64 bit)* Windows® Server 2003 (versione a 32 e 64 bit)* *Windows® Server supporta solo la stampa in rete
Macintosh	Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (ambiente x86/x64)
Postscript Universal Printer Driver	Driver per Windows® che consente di stampare verso qualsiasi stampante laser Brother connessa in rete che supporta Postscript
Mac Universal Driver	Driver per Mac che consente di stampare verso qualsiasi stampante laser Brother connessa in rete che supporta Postscript

¹Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 19798

²Calcolato con carta da 80 g/m²

³Solo Windows® e Mac®

⁴Solo Windows®

⁵Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

⁶Deve essere connesso al web

⁷Verticale x orizzontale

⁸Richiede l'utilizzo del software Brother

⁹Massimo numero di pagine stampate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili. Per la massima durata di vita della stampante, è meglio scegliere una stampante con un ciclo di lavoro abbondantemente superiore alle specifiche esigenze di stampa

Funzionalità stampante

Stampa N in 1³	È possibile ridurre 2, 4, 9, 16 o 25 pagine A4 in 1 pagina A4 (Mac 2, 4, 6, 9 o 16)
Stampa poster⁴	Pagina A4 ingrandita in formato poster utilizzando 4, 9, 16 o 25 pagine A4
Stampa filigrana⁴	Inserisce testi predefiniti o messaggi personalizzati nei propri documenti
Stampa ID⁴	Consente di identificare i propri documenti stampati (stampando data e ora, un breve messaggio personalizzato o il nome utente del PC)
Stampa fronte/retro in automatico	Stampa automaticamente su entrambe le facciate di un foglio
Stampa fronte-retro manuale⁴	Stampa manualmente in fronte/retro (consigliato per supporti non idonei alla stampa fronte/retro automatica)
Stampa opuscoli	Consente di stampare opuscoli in formato booklet A5 utilizzando la stampa fronte-retro automatica o manuale
Ignora pagine vuote⁴	Consente di ignorare le pagine vuote presenti nei documenti
Profili di stampa³	È possibile salvare le proprie impostazioni di stampa preferite in dei profili facilmente richiamabili
Stampa di testo in nero⁴	Converte in nero tutto il testo dei documenti durante la stampa

Stampa e scansione da dispositivi mobili / web

iPrint&Scan (Android)	Stampa direttamente da / scansiona direttamente verso smartphone o tablet con sistema operativo Android
iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Stampa direttamente da o scansiona direttamente verso iPad / iPhone / iPod
iPrint&Scan (Windows® Phone)	Stampa direttamente da o scansiona direttamente verso smartphone con sistema operativo Windows® Phone
Google Cloud Print™	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con supporto di Google Cloud Print
Apple AirPrint	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con supporto di Apple AirPrint
Cortado Cloud Print⁶	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi smartphone, tablet o PC tramite applicazioni Cortado con supporto di Cortado Cloud Print
Supporto Cloud⁶	Scansiona e carica i file direttamente verso e stampa direttamente da Box, DropBox, Evernote®, Facebook, Flickr®, Google Drive™, Picasa™ e SkyDrive®

Scanner a colori

Scansione a colori e in monocromatico	Sì
Risoluzione da ADF	1.200 x 600 dpi
Risoluzione da piano fisso	1.200 x 2.400 dpi
Risoluzione interpolata ⁸	19.200 x 19.200 dpi
Profondità del colore	48 bit interna / 24 bit esterna
Scala di grigi	256 tonalità di grigio disponibili per la scansione
Tasto scansione ⁸	Per effettuare la scansione di un documento su e-mail, immagine, OCR e file
Pull Scanning ⁸	Scansione su e-mail, OCR, immagine, file e PDF ricercabile
Push Network Scanning	Scansione su cartella di rete (solo Windows®) e FTP

Driver di scansione

Windows®	TWAIN & WIA (Windows [®] 8, Windows [®] 7, Windows Vista [®] e Windows [®] XP)
Macintosh	TWAIN e ICA
Linux ⁵	SANE
Push Network Scanning	Scansione su cartella di rete (solo Windows®), FTP ed e-mail server ⁵

Copiatore a colori

Velocità (A4)	Fino a 22 cpm (copie al minuto) a colori e in monocromatico
FCOT (Tempo di prima copia)	Meno di 22 secondi a colori e meno di 19 secondi in monocromatico da modalità pronto
Risoluzione	600 x 600 dpi
Multicopia/Impilamento/Fascicolazione	Fascicola o impila fino a 99 copie di ogni pagina
Percentuale di ingrandimento/riduzione	Riduce e ingrandisce dal 25% al 400% a incrementi di 1%
Copia N in 1	Consente di adattare 2 o 4 pagine in un singolo foglio A4
Copia ID 2 in 1	Consente di copiare entrambe le facciate di un documento d'identità in un singolo foglio A4
Scala di grigi	256 tonalità di grigio disponibili per la copia

Gestione carta

Carta in ingresso	Cassetto standard: 250 fogli Slot di alimentazione manuale: 1 foglio ADF: 35 fogli
Carta in uscita	Faccia in giù: 100 fogli Faccia in su (percorso carta lineare): 1 foglio

Specifiche carta

Tipi e grammatura carta	Cassetto standard: carta normale e carta riciclata (60 - 105 g/m ²) Slot inserimento manuale: carta normale, riciclata, fine e lucida (60 - 163 g/m ²) ADF: carta normale e carta riciclata (64 - 90 g/m ²)
Stampa buste/etichette	Sì, dallo slot di inserimento manuale: la precisione e l'affidabilità di stampa dipendono dalla qualità e dal tipo di buste/etichette utilizzate
Formati	Cassetto carta standard: A4, Lettera, B5 (JIS), A5, A5 (Lato lungo), A6, Executive, Legal, Folio (A4 supportato solo in modalità di stampa fronte-retro automatica) Slot di inserimento manuale - Larghezza: da 76,2 mm a 215,9 mm x Lunghezza: da 116 mm a 355,6 mm ADF - Larghezza: da 147,3 mm a 215,9 mm x Lunghezza: da 147,3 mm a 355,6 mm



Lavoriamo con voi per un ambiente migliore

L'iniziativa di Brother a favore dell'ambiente è semplice. Ci impegniamo attivamente assumendoci le nostre responsabilità, agendo nel rispetto dell'ambiente e cercando di fare una concreta differenza positiva per contribuire a creare una società in grado di attuare uno sviluppo sostenibile. Chiamiamo questo approccio "Brother Earth." www.brotherearth.com

Rete e sicurezza

Collegamento in rete cablato	Ethernet incorporato 10Base-T/100Base-TX
Protocolli di rete	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS Name Resolution, DNS Resolver, mDNS, Risponditore LLNMR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Client e Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client e Server, ICMP, Servizi Web (stampa/scansione), SNMP Client
IPv6 (disattivato per impostazione predefinita)	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, Risponditore LLNMR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Client e Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client e Server, SMTP Client, ICMPv6, SNMP Client, Servizio Web
Sicurezza della rete cablata	APOP, POP prima di SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3
Sicurezza della rete cablata aziendale	802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos
Funzione Print Log To Network	Registra in un file in rete le attività di stampa di ogni singolo utente, compreso il nome utente in rete, il nome del documento stampato e il numero di pagine
Notifiche via e-mail	Avvisi inviati automaticamente a un indirizzo e-mail prestabilito nel caso di problemi che richiedono un intervento
Rapporti via e-mail	È possibile ricevere regolarmente via e-mail report relativi all'utilizzo
Restrizione di accesso basata su un indirizzo IP (IPv4)	Limitazione dell'accesso al dispositivo in rete per specifici utenti
Secure Function Lock 2.0	Limita l'attività di stampa di un singolo utente o gruppi di utenti in rete. Può essere utilizzata con l'identificativo di login dell'utente PC fino a 25 utenti
Secure Print (stampa sicura)³	Consente di proteggere i processi di stampa e di richiamarli tramite immissione di un codice PIN a 4 cifre sul pannello di controllo della stampante
Funzione Lock	Consente di limitare l'accesso al pannello di controllo assegnando un codice PIN di protezione a 4 cifre

Utilità di gestione rete

Server web incorporato	Software di gestione stampa basata sul Web incorporato nell'apparecchio
BRAdmin Light^{3&5}	Software di impostazione e gestione LAN
Procedura guidata per l'installazione dei driver⁴	Consente di distribuire e installare facilmente e rapidamente driver di stampa in rete
BRAdmin Professional 3^{4&5}	Software di gestione LAN/WAN

Soluzioni

BSI (Brother Solutions Interface)	Consente l'uso di soluzioni di terzi e app, come B-GUARD, per migliorare la sicurezza e la produttività
B-Guard (acquistabile opzionalmente)	Consente di aumentare la sicurezza e l'efficienza e di controllare i costi utilizzando la stampa "pull" e le funzionalità di gestione avanzata offerte da questa soluzione BSI

Dimensioni e peso

Con imballo	602 x 534 x 565 mm 27,7 Kg
Senza imballo	410 x 483 x 410 mm 18,3 Kg

Cicli di lavoro

Volume mensile consigliato	Volume mensile di stampa da 300 a 1.500 pagine
Volume mensile massimo⁹	Fino a 30.000 pagine

¹Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 19798

²Calcolato con carta da 80 g/m²

³Solo Windows® e Mac®

⁴Solo Windows®

⁵Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

⁶Deve essere connesso al web

⁷Verticale x orizzontale

⁸Richiede l'utilizzo del software Brother

⁹Massimo numero di pagine stampate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili. Per la massima durata di vita della stampante, è meglio scegliere una stampante con un ciclo di lavoro abbondantemente superiore alle specifiche esigenze di stampa

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Rubrica

Numeri a composizione veloce	200 posizioni per numeri di fax e indirizzi e-mail
Chiamate di gruppo	Fino a 20 gruppi memorizzabili

Ambiente

Consumo energetico	In fase di stampa 380 W, in modalità pronto 70 W, in modalità di riposo 7,5 W, in modalità di riposo Deep Sleep 1,8 W, in modalità Off 0,05 W
Valore TEC	1,4 kWh / settimana
Livello di potenza acustica	In fase di stampa 6,42 BA, in modalità pronto 4,44 BA

Dimensioni e peso

Con imballo	27,9 kg
Senza imballo	18,5 kg

Fax a colori

Modem fax	33.600 bps (Super G3)
Internet Fax (iFax)⁵	Invia fax in tutto il mondo via Internet senza utilizzare la linea telefonica
PC Fax - Invio^{8&3}	Invio dei fax direttamente dal PC in uso
PC Fax - Ricezione^{8&4}	Ricezione dei fax direttamente sul PC in uso
Ricomposizione automatica	Ricomponi automaticamente il numero se la linea è occupata
Indice telefonico	Un elenco elettronico di numeri a selezione rapida e chiamate di gruppo in ordine alfabetico
Composizione a catena	Consente di memorizzare parti di lunghe sequenze di composizione in differenti posizioni di memoria per numeri a selezione rapida
Riconoscimento suoneria	Se si dispone del servizio fornito da una compagnia telefonica che assegna a una singola linea telefonica due o più numeri di telefono, ciascuno dei quali fa squillare il telefono in modo differente, questa funzione consente il riconoscimento della suoneria differenziata associata a ogni numero (solo nel Regno Unito e in Danimarca)
Volume suoneria/altoparlante	3 livelli e disattivato
Commutazione fax/tel	Riconoscimento automatico della ricezione fax o telefonica
Modalità Super Fine	Consente una trasmissione di alta qualità per stampe molto piccole e per disegni
Contrasto	Automatico / chiaro / scuro
Attivazione da remoto avanzata	Trasferisce una chiamata fax, ricevuta mediante telefono, su un altro apparecchio fax
Trasmissione differita	Timer fino a 50
Polling	Polling sicuro
Scansione rapida	Riduzione dei tempi di scansione tramite scansione di un fax in memoria prima dell'invio. Circa 2,5 secondi per pagina A4 a risoluzione standard
Trasmissione memoria	Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, JBIG)
Ricezione con carta esaurita	Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, JBIG)
Accesso duale	Consente l'esecuzione simultanea di 2 operazioni differenti sull'apparecchio
Broadcasting	Invia il medesimo messaggio fax fino a 250 utenti differenti (50 in manuale)
Trasmissione in batch	Memorizza i documenti per i medesimi destinatari nella memoria dell'apparecchio per effettuare la trasmissione in una singola chiamata
Riduzione automatica	Quando si riceve un solo documento di una singola pagina lunga più di 297 mm, il fax riduce automaticamente il messaggio in modo da adattarlo a un singolo foglio formato A4
ECM (Metodo di correzione errore)	Quando entrambi gli apparecchi supportano il sistema ECM è possibile rilevare errori durante la trasmissione del fax e in questo caso le pagine del documento per le quali si è verificato l'errore vengono nuovamente inviate
Inoltro del fax	Invia un fax ricevuto e memorizzato a un altro numero di fax pre-programmato
Accesso remoto	Consente di accedere in remoto alla propria macchina utilizzando un altro telefono a toni
Recupero fax	Consente di recuperare messaggi fax utilizzando un altro apparecchio a toni
Manutenzione remota	Consente di effettuare la manutenzione dell'apparecchio da una postazione remota
Configurazione remota³	Consente di configurare l'apparecchio dal proprio PC
Scala di grigi	256 tonalità di grigio disponibili per i fax

¹Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 19798

²Calcolato con carta da 80 g/m²

³Solo Windows® e Mac®

⁴Solo Windows®

⁵Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

⁶Deve essere connesso al web

⁷Verticale x orizzontale

⁸Richiede l'utilizzo del software Brother

⁹Massimo numero di pagine stampate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili. Per la massima durata di vita della stampante, è meglio scegliere una stampante con un ciclo di lavoro abbondantemente superiore alle specifiche esigenze di stampa