

HL-L8250CDN

Stampante laser a colori ad alta velocità

Velocità di stampa
fino a 28 ppm

Connettività di rete
cablata integrata



Stampa
fronte-retro
automatica

Stampa da smartphone
e tablet

Caratteristiche principali:

Stampa rapida a colori

- Aumento della produttività in ufficio grazie a una velocità di stampa a colori e in monocromatico fino a 28 ppm

Risparmio in termini di costi e di carta

- È possibile stampare su entrambe le facciate di un foglio, creare opuscoli di aspetto professionale o combinare più pagine all'interno di un unico foglio

Connettività di rete integrata

- Consente la condivisione con il proprio gruppo di lavoro tramite l'interfaccia di rete Ethernet integrata

Cartucce ad alta capacità

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

Stampe di alta qualità

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

Stampa da dispositivi mobili

- Supporta Brother iPrint&Scan, Google Cloud Print®⁶ e Apple AirPrint



Scheda tecnica gamma stampanti laser a colori HL-L8250CDN, HL-L8350CDW e HL-L9200CDWT

brother
at your side

Caratteristiche generali

Tecnologia	Stampante laser elettrofotografica
Classificazione laser	Laser classe 1 (IEC 60825-1:2007)
Processore	StarSaphire (SS1000) 400 MHz
Stampa fronte/retro in automatico	Stampa automaticamente su entrambe le facciate di un foglio
Velocità di stampa Standard (A4)	Fino a 28 ppm (pagine al minuto) a colori e in monocromatico
Velocità di stampa fronte-retro (A4)	Fino a 14 lati al minuto (7 fogli al minuto) a colori e in monocromatico
Risoluzione	2.400dpi (2.400 x 600 dpi) e 600 x 600 dpi
Modalità silenziosa	Una modalità che consente di ridurre la rumorosità durante la stampa riducendo la velocità di stampa
Memoria	128 MB
Memoria opzionale	Espandibile fino a 384 MB aggiungendo 1 modulo da 256 MB DDR2 - 144 pin
Interfaccia locale	Hi-Speed USB 2.0 & USB Host
Interfaccia di rete cablata	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Pannello di controllo	Display LCD: 2 righe da 16 caratteri con retroilluminazione Pulsanti: Go, Cancel, Secure, OK, Back, +, -
FPOT (Tempo di prima stampa)	Meno di 15 secondo a colori e in monocromatico da modalità pronto
Tempo di riscaldamento	Meno di 29 secondi dalla modalità riposo
Linguaggi di stampa	PCL6, BR-Script3 (Emulazione linguaggio PostScript®3™), Stampa diretta: 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)

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 opuscoli⁴	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
Archiviazione delle stampe⁴	Salva una copia in formato PDF di ogni file stampato a scopo di archiviazione

Driver stampante

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 e 2008R2 Windows® Server 2008 (versione a 32 e 64 bit) Windows® Server 2003 (versione a 32 e 64 bit)
Macintosh⁵	Mac OS X 10.7.5, 10.8.x, 10.9.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 o in locale con supporto Postscript
Mac Universal Driver	Driver per Mac che consente di stampare verso qualsiasi stampante laser Brother connessa in rete con supporto Postscript

Stampa da dispositivi mobili / web

iPrint&Scan (Android)	Consente di effettuare la stampa direttamente da smartphone o tablet con sistema operativo Android
iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Consente di effettuare la stampa direttamente da iPad / iPhone / iPod Touch
iPrint&Scan (Windows® Phone)	Consente di effettuare la stampa direttamente da smartphone con sistema operativo Windows® Phone
Print&Scan (Windows® 8 e RT)	Consente di effettuare la stampa direttamente da tablet con sistema operativo Windows® 8 o Windows RT
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

Gestione carta

Carta in ingresso²	Cassetto standard: 250 fogli Cassetto opzionale: 500 fogli Vassoio multiuso: 50 fogli
Carta in uscita²	Faccia in giù: 150 fogli Faccia in su (percorso carta lineare): 1 foglio

Specifiche carta

Tipi e grammatura carta	Cassetto standard / opzionale: carta normale e carta riciclata (60 - 105 g/m ²) Vassoio multiuso: carta normale, riciclata, fine e lucida (60 - 163g/m ²)
Stampa buste/etichette	Sì, dal vassoio multiuso: la precisione e l'affidabilità di stampa dipendono dalla qualità e dal tipo di buste/etichette utilizzate 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)
Formati	Cassetto opzionale: A4, Lettera, B5 (JIS), A5, Executive, Legal (formato 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 127 mm a 355,6 mm

¹Capacità 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

⁷Massimo 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

Rete e sicurezza

Collegamento in rete cablato	Ethernet integrato 10Base-T/100Base-TX
Protocolli di rete	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), risoluzione dei nomi WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, risponditore LLNMR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, server FTP, server TELNET, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, client SMTP, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, servizi Web (stampa), client CIFS, client SNTp
IPv6 (disattivato per impostazione predefinita)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, risponditore LLNMR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, server FTP, server TELNET, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, client SMTP, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, servizi Web (Stampa), CIFS Client, client SNTp
Sicurezza della rete cablata	SMTP-AUTH, SSL/TLS (PPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos (per la stampa in rete), IPsec
Sicurezza della rete cablata aziendale	802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Funzione Print Log To Network⁴	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 3.0	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 100 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

Strumenti di gestione parco stampanti

Server web incorporato	Software di gestione stampa basata sul Web incorporato nell'apparecchio
BRAdmin Professional 3^{4&5}	Software di gestione LAN/WAN
Procedura guidata per l'installazione dei driver⁴	Consente di distribuire e installare facilmente e rapidamente driver di stampa in rete
Programma di installazione automatica⁴	Possibilità di distribuire in modo centralizzato e personalizzare i nostri driver e software
b-guard (acquisto supplementare)	Software professionale di gestione parchi stampanti venduto esclusivamente da Brother

USB Host

Stampa diretta	Stampa direttamente da unità di memoria flash USB. Formati di file supportati: PDF versione 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (creato tramite il proprio driver di stampa), TIFF (digitalizzato dal modello Brother), XPS versione 1.0
Supporto NFC opzionale	Consente di collegare lettori opzionali di schede NFC USB supportati per l'utilizzo con b-guard

Consumabili

Toner in dotazione	Toner nero 2.500 pagine ¹ Toner ciano, magenta e giallo 1.500 pagine ¹
Toner a capacità standard	Toner nero (TN-321BK) 2.500 pagine ¹ Toner ciano (TN-321C) 1.500 pagine ¹ Toner magenta (TN-321M) 1.500 pagine ¹ Toner giallo (TN-321Y) 1.500 pagine ¹
Toner ad alta capacità	Toner nero (TN-326BK) 4.000 pagine ¹ Toner ciano (TN-326C) 3.500 pagine ¹ Toner magenta (TN-326M) 3.500 pagine ¹ Toner giallo (TN-326Y) 3.500 pagine ¹
Altri consumabili	Tamburo (DR-321CL) 25.000 pagine A4 Cinghia (BU-320CL) Fino a 50.000 pagine Vaschetta recupero toner (WT-320CL) Fino a 50.000 pagine Cassetto carta inferiore opzionale da 500 fogli (LT-320CL)
Contenuto della confezione	Cartucce toner, tamburo, cinghia, vaschetta recupero toner, cavo di alimentazione, software per driver Windows®, guida all'installazione rapida, cavo interfaccia PC NON incluso

La frequenza di sostituzione dei consumabili varia in base alla complessità delle stampe, alla percentuale di copertura, al formato carta, alle pagine per processo di stampa e al tipo di supporto. Per esempio, l'utilizzo di carta lucida riduce la durata dei consumabili.

Dimensioni e peso

Con imballo (L x P x A)	600 x 524 x 513 mm / 25,5 kg
Senza imballo (L x P x A)	410 x 486 x 313 mm / 21,9 kg

Cicli di lavoro

Volume di stampa mensile consigliato	Volume mensile di stampa da 500 a 3.000 pagine
---	--

Ambiente

Consumo energetico	In fase di stampa 520 W, in modalità pronto 65 W, in modalità riposo 7,5 W, in modalità di riposo Deep Sleep 0,9 W, in modalità Off 0,04 W
Valore TEC	2 kWh/settimana
Livello di pressione sonora	In fase di stampa 53,5 dB(A), in modalità di stampa silenziosa 51,1 dB(A), in modalità pronto 27,9 dB(A)
Livello di potenza acustica	In fase di stampa 6,75 BA, in modalità di stampa silenziosa 6,35, in modalità pronto 4,06 BA
Risparmio energetico	Consente un consumo ridotto quando la stampante non è in uso
Risparmio toner	Riduce i consumi di toner e contribuisce a diminuire i costi totali di gestione della stampante
Energy Star	Sì
Blue Angel	Sì
Nordic Swan	Sì



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

Questo modello è basato su HL-L8250CDN
con l'aggiunta delle funzionalità di seguito specificate

HL-L8350CDW

Stampante laser a colori professionale ad alta velocità



Connettività di rete cablata e wireless integrata

- Consente la condivisione della stampante con il proprio gruppo di lavoro tramite l'interfaccia di rete integrata Ethernet o wireless 802.11b/g/n

Toner sostituibili ad altissima capacità

- Riduzione dei costi di esercizio grazie alle cartucce opzionali ad altissima capacità

Caratteristiche generali

Interfaccia di rete wireless IEEE 802.11b/g/n

Rete e sicurezza

Rete wireless	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode / Adhoc Mode)
Wi-Fi Direct™	Stampa in modalità wireless senza la necessità di accedere ad un access point wireless (sia in automatico sia manualmente)
Supporto configurazione della connettività wireless	Wi-Fi Protected Setup (WPS) e AirStation One-Touch Secure System (AOSS)
Applicazioni wireless	Tecnologia Intel® My Wi-Fi e Vertical Pairing
Sicurezza della rete wireless standard	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos (per la stampa in rete), IPSec
Sicurezza della rete wireless aziendale	802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS),

Cicli di lavoro

Volume di stampa mensile consigliato	Volume mensile di stampa da 750 a 4.000 pagine
--------------------------------------	--

Consumabili

Toner in dotazione	Toner nero 2.500 pagine ¹ Toner ciano, magenta e giallo 1.500 pagine ¹
Toner a capacità standard	Toner nero (TN-321BK) 2.500 pagine ¹ Toner ciano (TN-321C) 1.500 pagine ¹ Toner magenta (TN-321M) 1.500 pagine ¹ Toner giallo (TN-321Y) 1.500 pagine ¹
Toner ad alta capacità	Toner nero (TN-326BK) 4.000 pagine ¹ Toner ciano (TN-326C) 3.500 pagine ¹ Toner magenta (TN-326M) 3.500 pagine ¹ Toner giallo (TN-326Y) 3.500 pagine ¹
Toner ad altissima capacità	Toner nero (TN-329BK) 6.000 pagine ¹ Toner ciano (TN-329C) 6.000 pagine ¹ Toner magenta (TN-329M) 6.000 pagine ¹ Toner giallo (TN-329Y) 6.000 pagine ¹

Ambiente

Consumo energetico	In fase di stampa 540 W, in modalità pronto 65 W, in modalità riposo 7,5 W, in modalità di riposo Deep Sleep 0,9 W, in modalità Off 0,04 W
Valore TEC	2,1 kWh / settimana
Livello di pressione sonora	In fase di stampa 53,5 dbA, in modalità di stampa silenziosa 50,6 dbA, in modalità pronto 27,9 dbA
Livello di potenza acustica	In fase di stampa 6,78 BA, in modalità di stampa silenziosa 6,35, in modalità pronto 4,06 BA

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Questo modello è basato su HL-L8350CDW
con l'aggiunta delle funzionalità di seguito specificate

HL-L9200CDWT

Stampante a colori professionale per gruppi
di lavoro ad elevati volumi di stampa



Toner ad altissima capacità

- Esclusive ed economiche cartucce di toner ad altissima capacità fornite in dotazione e disponibili come ricambi

Vassoio inferiore supplementare

- Capacità di carta supplementare da 500 fogli per elevati volumi di stampa

Caratteristiche generali

Pannello di controllo	Display LCD: Display touchscreen da 4,5 cm a colori Pulsanti: Cancel, Back, Home, ↑, ↓
-----------------------	---

Stampa da dispositivi mobili / web

Supporto Cloud ⁶	Stampa direttamente da Box, DropBox, Google Drive™ e SkyDrive®
-----------------------------	--

App Brother

Creative Center	Consente di scaricare e stampare contenuti dal Creative Center
-----------------	--

Soluzioni

BSI (Brother Solutions Interface)	Consente l'uso di soluzioni di terzi e app, come B-GUARD, per migliorare la sicurezza e la produttività
-----------------------------------	---

Cicli di lavoro

Volume di stampa mensile consigliato	Volume mensile di stampa da 1.000 a 5.000 pagine
--------------------------------------	--

Dimensioni e peso

Con imballo (L x P x A)	810 x 597 x 887 mm / 39,5 kg
Senza imballo (L x P x A)	410 x 495 x 445 mm / 28,3 kg

Ambiente

Consumo energetico	In fase di stampa 520 W, in modalità pronto 65 W, in modalità di riposo 8 W, in modalità di riposo Deep Sleep 1,1 W, in modalità Off 0,04W
Livello di pressione sonora	In fase di stampa 55,1 dbA, in modalità di stampa silenziosa 50,8 dbA, in modalità pronto 27,3 dbA
Livello di potenza acustica	In fase di stampa 6,78 BA, in modalità di stampa silenziosa 6,41, in modalità pronto 4,06 BA

Rete e sicurezza

Active Directory	Limita l'attività di stampa utilizzando l'autenticazione Active Directory
------------------	---

Gestione carta

Carta in ingresso	Cassetto standard: 250 fogli Cassetto inferiore: 500 fogli
-------------------	---

Consumabili

Toner in dotazione	Toner nero 6.000 pagine ¹ Toner ciano, magenta e giallo 6.000 pagine ¹
Toner ad altissima capacità	Toner nero (TN-900BK) 6.000 pagine ¹ Toner ciano (TN-900C) 6.000 pagine ¹ Toner magenta (TN-900M) 6.000 pagine ¹ Toner giallo(TN-900Y) 6.000 pagine ¹

La frequenza di sostituzione dei consumabili varia in base alla complessità delle stampe, alla percentuale di copertura, al formato carta, alle pagine per processo di stampa e al tipo di supporto. Per esempio, l'utilizzo di carta lucida riduce la durata dei consumabili.

brother
at your side