

brother[®]
at your side

HL-4050CDN

Stampante laser a colori di rete con duplex automatico



HL-4050CDN

Per realizzare stampe laser a colori in maniera professionale e veloce, HL-4050CDN è la soluzione ideale con la connessione alla rete per i gruppi di lavoro e il sistema a stampa fronte retro automatico.

- Velocità di stampa fino a 20ppm a colori ed in monocromatico
- Stampa duplex (fronte retro) in automatico in monocromatico ed a colori
- Risoluzione di stampa di 2.400 x 600 dpi
- Cassetto carta da 250 fogli
- Stampa diretta da fotocamera digitale abilitata PictBridge
- Stampa diretta da scheda di memoria USB



HL-4050CDN

Per ottenere stampe a colori di alta qualità con un effetto professionale, HL-4050CDN di Brother è la stampante laser a colori ideale. Con il duplex di serie, questo apparecchio dalle alte prestazioni permette di stampare in fronte retro in maniera facile e veloce, realizzando opuscoli, report e presentazioni che valorizzeranno il lavoro dell'ufficio.

Non è solo un'ottima stampante di immagini. Stampando entrambi i lati di un singolo foglio, HL-4050CDN, usando meno carta, permette un risparmio di costi e, ridurre il consumo della carta, vuol dire contribuire alla salvaguardia dell'ambiente.

Si riducono anche i tempi. Con una velocità di stampa di 20 pagine per minuto a colori e in monocromatico, non ci sono ritardi nella stampa di documenti importanti.

È una macchina versatile. È possibile stampare pagine indice, immagini o file attraverso l'interfaccia diretta USB. Basta collegare la scheda di memoria USB

e procedere alla stampa, senza bisogno di accendere il computer. Le immagini possono anche essere stampate direttamente dalla fotocamera digitale con la connessione PictBridge.

Facile nella gestione e nell'utilizzo, HL-4050CDN si caratterizza per il display LCD a tre colori per verificare al momento lo stato della stampa. Grazie alla connessione alla rete incorporata, l'intero gruppo di utenti può condividere le funzioni e le caratteristiche di HL-4050CDN. In alternativa, l'accesso a queste funzioni può essere ristretto a chi realmente le utilizza, garantendo un maggior controllo dell'utilizzo della stampante e dei costi.

HL-4050CDN garantisce anche bassi costi di gestione grazie al toner e alle cartucce separate, così è possibile sostituire solo quelle esauste. Per ottenere ottimi risultati è necessario utilizzare sempre consumabili originali Brother che garantiscono il meglio in termini di alte prestazioni di stampa laser a colori per i lavori effettuati.



Specifiche tecniche HL-4050CDN

Generali	
Tecnologia	Elettrofotografica (single pass)
Velocità di stampa in A4	Standard: 20ppm a colori ed in monocromatico Duplex: 7 lati a minuto (3,5 fogli al minuto) a colori ed in mono
Tempo di riscaldamento	33 secondi (da modalità riposo)
Tempo di prima stampa	17 secondi (colore), 16 secondi (monocromatico)
Risoluzione	Risoluzione di stampa 2.400 x 600 dpi
Processore	300MHz
Capacità di memoria	64MB espandibile fino a 576MB con slot SO-DIMM standard da 144 PIN
Interfaccia	IEEE 1284 Parallela, Hi-Speed USB 2.0
Rete	10/100 Base-TX
Protocolli	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
Sicurezza di rete	SSL (Secure Socket Layer)
Emulazione	PCL® 6, BR-Script3 (linguaggio emulazione PostScript®3)
Font residenti	PCL® 6 - 66 font scalabili, 12 font Bitmat, 13 codice a barre BR-Script 3 - 66 font
Display	Retroilluminazione a tre colori, display LCD con due linee da 16 caratteri, LED di stampa diretta, LED dati
Interfaccia USB	
PictBridge	Stampa direttamente da fotocamera digitale abilitata PictBridge
Interfaccia USB	Stampa direttamente da scheda di memoria USB
Formato file	PDF Ver 1.6, JPEG, Exif, TIFF (MH scansionato da modello Brother), PNR (creato da Driver di stampa della serie HL-4050CDN)
Gestione carta	
Duplex	Stampa duplex automatico
Carta in ingresso	Cassetto carta standard da 250 fogli Vassoio multiuso da 50 fogli Secondo cassetto opzionale da 500 fogli
Carta in uscita	150 fogli (face down)
Specifiche carta	
Tipi di carta	Cassetto standard: carta comune, carta riciclata Vassoio multiuso: carta comune, cartoncino, carta riciclata, carta spessa, buste ed etichette Secondo cassetto opzionale: carta comune, carta riciclata
Grammatura	Duplex: carta comune, carta riciclata, carta sottile Cassetto carta standard: 60 - 105 g/m ² Vassoio multiuso: 60 - 163 g/m ² Secondo cassetto opzionale: 60 - 105 g/m ²
Dimensioni carta	Duplex: 60 - 105 g/m ² Cassetto carta standard: A4, Letter, ISOB5, A5, ISOB6, A6, Executive, Legal, Folio Vassoio multiuso: larghezza (69.9-215.9mm) x lunghezza (116.0-406.4mm) Secondo cassetto opzionale: A4, Letter, ISOB5, A5, ISOB6, Executive, Legal, Folio Duplex: A4, A4 lungo

Consumabili	
Toner nero	TN-130BK da 2.500 pagine*
Toner nero ad alta capacità	TN-135BK da 5.000 pagine*
Toner a colori (C, M, Y)	TN-130C, TN-130M, TN-130Y da 1.500 pagine*
Toner a colori ad alta capacità (ciano, magenta, giallo)	TN-135C, TN-135M, TN-135Y da 4.000 pagine*
Tamburo	DR-130CL da 17.000 pagine (una pagina per lavoro)
Cinghia di trasferimento	BU-100CL fino a 50.000 pagine*
Vaschetta recupero toner	WT-100CL da 20.000 pagine**
Software	
Supporto Driver stampante	Host-Based for Windows® 2000 Professional, XP Home Edition, XP Professional (32 & 64 bit editions), Windows Server® 2003 (32 & 64 bit editions), Windows Vista™ (32 & 64 bit editions), Windows Vista™ BR Script 3 - PPD file for Windows® 2000 Professional, XP Home Edition, XP Professional Edition (32 & 64 bit editions), Windows Server® 2003 (32 & 64 bit editions), Windows Vista™ Macintosh® Printer Driver per Mac OS® X 10.2.4 o successivi, BR Script 3 - (PPD file per Mac OS® X 10.2.4 o successivi) Linux driver di stampa per sistema di stampa CUPS & LPD/LPRng (ambiente x86, x64)
Caratteristiche Driver stampante	Stampa N in 1 Stampa Poster Stampa filigrana
Stampa opuscoli	2, 4, 9, 16 o 25 pagine possono essere condensate in 1 pagina A4
Stampa protetta	1 pagina può essere ingrandita e stampata in 4, 9, 16 o 25 pagine
Ristampa	Permette di caratterizzare i documenti con un testo predefinito o con messaggi personalizzati
Set-up stampa veloce	Stampa opuscoli in formato A5 grazie al duplex automatico
Funzioni	Protegge i lavori da stampare con un numero pin Ristampa velocemente l'ultimo lavoro da stampare inviato alla macchina Selezione velocemente le opzioni di stampa nel driver Comando di restrizione stampa colore dal driver di stampa Comando controllo colore dal driver di stampa Web Based Management - gestione server di stampa web browser Driver Deployment Wizard - un modo facile e veloce per disporre i driver di stampa usando PC Windows® BRAdmin Light - Printer Server Management per Windows® e Mac OS® X 10.2.4 o successivi BRAdmin Professional - per gestione LAN Web BRAdmin - Utilità di gestione base server/ Windows® solo modalità IIS(4.0/5.0)
Funzioni da Web download	http://solutions.brother.com
Dimensioni/pesi	
Con cartone	568 mm x 624 mm x 565 mm / circa 33.4 kg
Senza cartone	419 mm x 475 mm x 317 mm / circa 29.1 kg
Altro	
Consumo energetico	510W in stampa 85W in standby 23W a riposo
Livello rumore	Pressione sonora: meno di 54 dBA in stampa; meno di 30dBA in standby Potenza sonora: meno di 6.6B in stampa; meno di 4.8B in standby
Ecologia	Risparmio energetico: permette alla stampante di consumare meno energia quando non è in uso Risparmio toner: riduce i consumi di toner



*@ 5% copertura della pagina

**@ 5% copertura per toner ciano-magenta-giallo-nero

Contattare:

brother
at your side

Brother Italia S.p.A.

Via Roma, 108 - 20060 Cassina de' Pecchi (MI) ITALY

Telefono 02/950019.1 - Fax 02/95301484

E-Mail brother@brother.it - www.brother.it

Le specifiche sono state corrette al momento della stampa. Brother è un marchio registrato di Brother Industries LTD. I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.