

# HL-L5000D

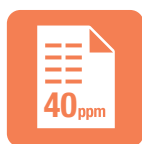
**brother**  
at your side

## Brother

### Stampante laser monocromatica

Stampante laser monocromatica ad alta velocità

Stampa



## Brother

### Stampante laser monocromatica

Stampante laser monocromatica ad alta velocità



Stampa

**Realizzata per gli uffici con elevate esigenze di stampa**, offre un'alta velocità di stampa ed eccezionali opzioni di gestione carta. È anche possibile ridurre i costi di stampa con cartucce toner opzionali ad alta capacità, rendendo questo apparecchio il partner di stampa ideale in ufficio.

#### Elevata produttività

- Alta velocità di stampa fino a 40 ppm
- L'intuitivo display LCD a 1 riga da 16 caratteri con retroilluminazione consente di stampare senza complicazioni

#### Affidabilità garantita per i gruppi di lavoro

- Affidabilità elevata che consente di stampare fino a 3.500 pagine al mese
- Elevata capacità di gestione carta con capacità in ingresso standard di 300 fogli espandibile fino a 1.340 e vassoio di uscita standard da 150 fogli

#### Costi di gestione estremamente ridotti

- Progettata per gli uffici con elevati volumi di stampe, la HL-L5000D include nella confezione un toner da 2.000<sup>1</sup> pagine e può utilizzare un toner opzionale da 8.000<sup>1</sup> pagine per ridurre ulteriormente i costi di gestione

## Caratteristiche principali:

---

Velocità di stampa elevate fino a 40 ppm

---

Capacità carta in ingresso fino a 300 fogli

---

Stampa fronte/retro in automatico

---

Toner opzionali ad alta capacità fino a 8.000<sup>1</sup> pagine

---

Display LCD a 1 riga da 16 caratteri con retroilluminazione

---

USB 2.0 e connettività parallela opzionale

---

## Caratteristiche generali

<b>Tecnologia</b>	Stampante laser elettrofotografica
<b>Classificazione laser</b>	Laser classe 1 (IEC 60825-1:2007)
<b>Processore</b>	Cortex A9 800 MHz
<b>Memoria</b>	128 MB
<b>Interfaccia locale</b>	Hi-Speed USB 2.0 e Parallela IEEE1284 (cavo opzionale necessario per il supporto della connessione parallela (PC-5000))
<b>Pannello di controllo</b>	Display LCD a 1 riga da 16 caratteri con retroilluminazione
<b>Velocità di stampa standard (A4)</b>	Fino a 40 ppm (pagine al minuto)
<b>Velocità di stampa fronte-retro (A4)</b>	Fino a 20 lati al minuto (10 pagine al minuto)
<b>Risoluzione</b>	Fino a 1.200 x 1.200 dpi
<b>Modalità silenziosa</b>	Una modalità che consente di ridurre la rumorosità durante la stampa riducendo la velocità di stampa a 25 ppm
<b>Stampa fronte/retro in automatico</b>	Stampa su entrambe le facciate di un foglio
<b>FPOT (Tempo di prima stampa)</b>	Meno di 7,2 secondi dalla modalità pronta
<b>Linguaggi di stampa</b>	PCL6, BR-Script3 (Emulazione PostScript®3™), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF versione 1.7, XPS versione 1.0
<b>Font residenti (PCL)</b>	66 font scalabili, 12 font bitmap, 13 codici a barre
<b>Font residenti (Postscript)</b>	66 font scalabili
<b>Codici a barre (PCL)</b>	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

<b>Stampa N in 1<sup>3</sup></b>	È possibile ridurre 2, 4, 9, 16 o 25 pagine A4 in 1 unica pagina A4 (Mac fino a 2, 4, 6, 9 o 16)
<b>Stampa poster<sup>4</sup></b>	Pagina A4 ingrandita in formato poster utilizzando 4, 9, 16 o 25 pagine A4
<b>Stampa filigrana<sup>4</sup></b>	Inserisce testi predefiniti o messaggi personalizzati nei propri documenti
<b>Stampa ID<sup>4</sup></b>	Consente di identificare i propri documenti stampati (stampando data e ora, un breve messaggio personalizzato o il nome utente del PC)
<b>Stampa fronte-retro manuale<sup>4</sup></b>	Stampa manualmente in fronte/retro (consigliato per supporti non idonei alla stampa fronte/retro automatica)
<b>Stampa opuscoli<sup>4</sup></b>	Consente di stampare opuscoli in formato booklet A5 utilizzando la stampa fronte-retro automatica o manuale
<b>Ignora pagine vuote<sup>4</sup></b>	Consente di ignorare le pagine vuote presenti nei documenti, evitando di stamparle
<b>Profili di stampa<sup>3</sup></b>	È possibile salvare le proprie impostazioni di stampa preferite in dei profili facilmente richiamabili
<b>Stampa di testo in nero<sup>4</sup></b>	Converte in nero tutto il testo dei documenti durante la stampa
<b>Archiviazione delle stampe<sup>4</sup></b>	Una copia elettronica in formato PDF di tutti i documenti stampati.
<b>Copia carbone<sup>4</sup></b>	Consente di stampare ulteriori copie di un medesimo documento su carta prelevata da vassoi carta supplementari

## Driver stampante

<b>Windows®</b>	Windows® 10 (versione a 32 e 64 bit) 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® XPProfessional (versione a 32 e 64 bit) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (versione a 32 e 64 bit) Windows® Server 2003 (versione a 32 e 64 bit)
<b>Macintosh<sup>5</sup></b>	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
<b>Linux<sup>5</sup></b>	CUUPS, LPD/LPRng (versione a 32 e 64 bit)
<b>PostScript Universal Printer Driver</b>	Driver per Windows® che consente di stampare su qualsiasi stampante laser Brother connessa in rete o in locale con supporto Postscript
<b>Driver PCL</b>	Driver generico PCL5e universale

## Strumenti di gestione parco stampanti

<b>Programma di installazione automatica<sup>4</sup></b>	Possibilità di distribuire in modo centralizzato e personalizzare i nostri driver e software
<b>Programma di installazione MSI<sup>4</sup></b>	Programmi di installazione modulari che possono essere distribuiti tramite Active Directory®

## Gestione carta

<b>Carta in ingresso standard<sup>2</sup></b>	Cassetto inferiore: 250 fogli Vassoio multiuso: 50 fogli
<b>Carta in ingresso opzionale<sup>2</sup></b>	Cassetto da 250 fogli (LT-5500) Cassetto da 520 fogli (LT-6500) Max. 2 vassoi opzionali (LT-5500 e LT-6500 possono essere utilizzati insieme)
<b>Carta in uscita<sup>2</sup></b>	Faccia in giù: 150 fogli Faccia in su (percorso carta lineare): 1 foglio

## Specifiche carta

<b>Tipi e grammatura carta<sup>6</sup></b>	<b>Vassoi standard e opzionali</b> - carta normale, riciclata, a colori e intestata (60 - 120 g/m <sup>2</sup> ) <b>Vassoio multiuso</b> - carta normale, riciclata, fine, a colori e intestata (60 - 200 g/m <sup>2</sup> ) <b>Stampa fronte-retro</b> - carta normale, riciclata, a colori e intestata (60 - 105 g/m <sup>2</sup> )
<b>Stampa buste/etichette</b>	Sì, dal vassoio multiuso: supporto per 10 buste con uno spessore totale di 10 mm
<b>Formati</b>	<b>Cassetto standard</b> - A4, Lettera, A5, A5 (lato lungo), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal <b>Vassoio opzionale</b> - A4, Lettera, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal <b>Vassoio multiuso (MP)</b> - Larghezza: da 76,2 mm a 215,9mm x Lunghezza: da 127 mm a 355,6 mm <b>Stampa fronte-retro</b> - A4

1 Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC19752.

2 Calcolato con carta da 80 g/m<sup>2</sup>.

3 Solo Windows® e Mac®.

4 Solo Windows®.

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

6 Massimo numero di pagine stampate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili.

7 Si consiglia di utilizzare il percorso carta in uscita diretto e la modalità silenziosa con grammature superiori a 105 g/m<sup>2</sup>.

## Sicurezza

<b>Secure Print (stampa sicura)<sup>3</sup></b>	Protegge i processi di stampa con un codice di sblocco a 4 cifre che deve essere inserito nell'apparecchio per effettuare la stampa
<b>Funzione Lock</b>	Limitazione di accesso al pannello di controllo dei dispositivi tramite blocco

## Consumabili e accessori

<b>Toner in dotazione</b>	2.000 pagine <sup>1</sup>
<b>Toner a capacità standard</b>	3.000 pagine <sup>1</sup> (TN-3430)
<b>Toner ad alta capacità</b>	8.000 pagine <sup>1</sup> (TN-3480)
<b>Tamburo (DR-3400)</b>	Circa 50.000 pagine a 3 pagine per lavoro Circa 30.000 pagine a 1 pagine per lavoro
<b>LT-5500</b>	Cassetto carta in ingresso opzionale da 250 fogli
<b>LT-6500</b>	Cassetto carta in ingresso opzionale da 520 fogli
<b>PC-5000</b>	Cavo interfaccia parallela opzionale
<b>Contenuto della confezione</b>	Toner, tamburo, 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.

## Ambiente

<b>Consumo energetico</b>	In fase di stampa: 640 W (in modalità silenziosa: 390 W), in modalità pronta 32 W, in modalità riposo: 6,5 W, in modalità riposo Deep Sleep: 1,2 W, in modalità Off: 0,04 w
<b>Valore TEC</b>	1,764 kWh / settimana
<b>Livello di pressione sonora</b>	In fase di stampa: 52 dbA, in modalità di stampa silenziosa: 50 dbA, in modalità pronta: fino a 34 dbA
<b>Livello di potenza acustica</b>	In fase di stampa: 6,9 BA, in modalità di stampa silenziosa: 6,47 BA, in modalità pronta: fino a 4,7 BA
<b>Risparmio energetico</b>	Consente un consumo ridotto quando la stampante non è in uso
<b>Risparmio toner</b>	Riduce i consumi di toner e contribuisce a diminuire i costi totali di gestione della stampante
<b>Energy Star</b>	Sì
<b>Blue Angel</b>	Sì
<b>Nordic Swan</b>	Sì
<b>Certificazione GS mark</b>	Sì

## Dimensioni e peso

<b>Con imballo (L x P x A)</b>	485 x 450 x 377 mm / 13 kg
<b>Senza imballo (L x P x A)</b>	373 x 388 x 255 mm / 10,7 kg

## Cicli di lavoro

<b>Volume mensile consigliato</b>	Fino a 3.500 pagine
<b>Volume mensile massimo<sup>6</sup></b>	Fino a 50.000 pagine



### Lavoriamo insieme per un ambiente migliore

L'iniziativa di Brother a favore dell'ambiente è semplice. Ci impegniamo attivamente assumendoci le nostre responsabilità, agendo nel rispetto degli altri e dell'ambiente e cercando di differenziare in modo concreto e positivo il marchio Brother per contribuire a creare una società in grado di attuare uno sviluppo sostenibile. Definiamo questo approccio "Brother Earth". [www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

**brother**  
at your side

Tutte le specifiche sono 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.