

**HL-5440D**

**brother**  
at your side

# **LA STAMPANTE AD ALTA VELOCITÀ**

## **PARTNER IDEALE IN UFFICIO**



**LA STAMPANTE HL-5440D È UNA  
SOLUZIONE PROFESSIONALE CHE OFFRE  
UN'ELEVATA VELOCITÀ DI STAMPA PER  
SODDISFARE TUTTE LE ESIGENZE DI  
STAMPA IN AMBITO AZIENDALE.**

### **Funzionalità di ottimizzazione del flusso di lavoro**

- Elevata velocità di stampa fino a 38 ppm
- Tempo di prima stampa inferiore a 8,5 secondi
- Cartucce toner ad elevata capacità fino a 8.000<sup>1</sup> pagine
- Capacità standard totale di 300 fogli
- Risoluzione di 1.200 x 1.200 dpi
- Stampa automatica fronte-retro con funzionalità dedicata per opuscoli

## LA STAMPANTE AD ALTA VELOCITÀ

Indipendentemente dalle dimensioni di un'azienda, Brother sa che l'attività aziendale si basa sulle informazioni. Il modello HL-5440D è dotato di un'ampia gamma di soluzioni di stampa di semplice impiego ed economicamente vantaggiose progettate per offrire sempre straordinari risultati.

### ELEVATA PRODUTTIVITÀ

Un tempo di prima stampa inferiore a 8,5 secondi e una impressionante velocità di stampa fino a 38 ppm garantiscono la gestione di elevate attività di stampa con semplicità e nel rispetto delle scadenze.

### SICUREZZA

È possibile avere la situazione sotto controllo grazie alla connettività locale protetta. La stampante HL-5440D è compatibile sia con Windows® sia con Mac. L'interfaccia USB protetta di cui è dotata offre connettività per la maggior parte delle moderne apparecchiature aziendali.

### ECONOMICA

Un'ampia gamma di funzionalità di risparmio, tra cui la modalità di risparmio toner e la stampa opuscoli consente di ottenere riduzioni significative dei costi di stampa. La cartuccia toner opzionale ad alta capacità da 8.000 pagine unitamente al gruppo tamburo separato offrono la certezza di costi di esercizio estremamente contenuti.



### PROFESSIONALE

Grazie all'elevata risoluzione di stampa di 1.200 x 1.200 dpi, il testo risulta chiaro e nitido e la riproduzione accurata anche nei minimi dettagli della pagina. Con la stampa automatica fronte-retro e la stampa opuscoli fornite di serie, è possibile creare presentazioni e report professionali riducendo il consumo di carta fino al 75%.

### COMPATTA

Lo spazio in ufficio vale oro, perciò l'elegante e compatto design della stampante HL-5440D è stato progettato per trovare facilmente posto in qualsiasi spazio, consentendo di lavorare anche negli ambienti di minori dimensioni.

### FLESSIBILE

Elevati volumi di stampa richiedono una gestione della carta professionale. Il vassoio multiuso da 50 fogli offre la massima flessibilità di stampa su un'ampia gamma di supporti tra cui buste e carta di maggiore spessore. È possibile potenziare il cassetto inferiore standard da 250 fogli aggiungendo il cassetto inferiore opzionale da 500 fogli.

“Professionale e ad alta produttività, la stampante **HL-5440D** è la soluzione di stampa ad alta velocità ideale per l'ufficio”





# HL-5440D: la stampante che rispetta l'ambiente

Il nostro impegno per l'ambiente si è concretizzato con un'ampia gamma di funzionalità a tutela dell'ambiente e il conseguimento di un'ampia serie di riconoscimenti ed etichette ambientali:

- **Toner e tamburo separati:** minore spreco di consumabili e costi di stampa ridotti.
- **Risparmio toner:** la funzione Eco utilizza meno toner, contribuendo a ridurre i costi di stampa.
- **Stampa fronte-retro, N in 1 e opuscoli:** è possibile ridurre il consumo di carta fino al 75% stampando più pagine in un unico foglio.
- **Modalità di riposo Deep Sleep:** consumo inferiore a 1 watt di potenza quando non in funzione (in questa modalità il consumo di energia si riduce di 9 volte rispetto alla modalità pronto standard).
- **Modalità silenziosa:** consente di ridurre il livello di rumorosità in modo che sia possibile utilizzare la stampante in aree dedicate ad attività intellettuali che richiedono concentrazione e silenzio come raccomandato da Blue Angel.



## CARATTERISTICHE GENERALI

Tecnologia	Stampante laser elettrofotografica
Velocità di stampa standard (simplex)	Fino a 38 ppm (pagine al minuto)
Velocità di stampa fronte-retro (duplex)	Fino a 18 ipm (immagini al minuto)
Tempo di riscaldamento	Meno di 1 secondo (da modalità riposo)
Tempo di prima stampa	Meno di 8,5 secondi (da modalità pronto)
Risoluzione	1.200 x 1.200 dpi, HQ1200 (qualità 2.400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi
Processore	400 MHz
Memoria	64 MB
Interfaccia	Hi-Speed USB 2.0, IEEE1284 Parallela
Linguaggi di stampa	PCL6, BR-Script3 (Emulazione Postscript®3™), IBM Proprinter XL & Epson FX-850
Font residenti (PCL)	66 font scalabili, 12 font bitmap
Font residenti (PS)	66 font scalabili
Codici a barre residenti (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)
Indicatori a LED	LED toner, LED tamburo, LED carta, LED copertura posteriore

## GESTIONE DELLA CARTA

Carta in ingresso	Cassetto carta standard da 250 fogli Vassoio multiuso da 50 fogli Cassetto opzionale (massimo 1) da 500 fogli
Carta in uscita	150 fogli faccia in giù 1 foglio faccia in su (percorso carta lineare)

## SPECIFICHE CARTA

Tipi e formati di carta	Cassetto carta standard/opzionale - Carta normale e carta riciclata (60 - 105 g/m2) Vassoio multiuso - Carta normale, carta riciclata e carta fine (60 - 163 g/m2)
Grammatura carta	Cassetto carta standard/opzionale - A4, Lettera, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (Lato lungo), B6 (ISO), A6, Executive, Legal, Folio (A4 supportato solo in modalità di stampa automatica duplex) Vassoio multiuso - Larghezza: da 76,2 mm a 215,9 mm x Lunghezza: da 127 mm a 355,6 mm
Stampa buste/etichette	Sì, dal vassoio multiuso (MU) (la precisione e l'affidabilità di stampa dipendono dalla qualità e dal tipo di supporto utilizzato)

## SISTEMI OPERATIVI SUPPORTATI

Windows®	Windows 7® (versione a 32 & 64 bit), Windows Vista® (versione a 32 & 64 bit), Windows® XP Professional (versione a 32 & 64 bit), Windows® XP Home
Macintosh Linux	Edition, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2008 (versione a 32 & 64 bit), Windows® Server 2003 (versione a 32 & 64 bit) Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x CUPS e LPD/LPRng (ambiente x86/x64)

## FUNZIONALITÀ DRIVER STAMPANTE

Stampa N in 1 <sup>2</sup> Stampa Poster <sup>3</sup> Stampa di filigrane <sup>3</sup> Macro di stampa <sup>3</sup>	Consente di stampare 2, 4, 9, 16 o 25 pagine A4 in una pagina A4 Pagina A4 ingrandita in formato poster utilizzando 4, 9, 16 o 25 pagine A4 Inserisce testi predefiniti o messaggi personalizzati nei propri documenti Questa funzione consente di creare e incorporare modelli personalizzati, per es. un logo aziendale, applicati automaticamente su tutti i documenti stampati Consente di identificare i propri documenti stampati (stampando data & ora, un breve messaggio personalizzato o il nome utente del PC) Consente di stampare opuscoli in formato A5 utilizzando la stampa fronte-retro manuale o automatica
Stampa ID <sup>3</sup>	Riduce la rumorosità della stampante durante la stampa (si verifica anche una leggera riduzione della velocità di stampa)
Stampa opuscoli <sup>3</sup>	Consente di ignorare le pagine vuote presenti nei documenti
Modalità silenziosa	Consente di stampare l'ultimo documento inviato alla stampante
Ignora pagine vuote <sup>3</sup> Ristampa <sup>3</sup>	

## CONSUMABILI / ACCESSORI

Toner incluso	Circa 2.000 pagine <sup>1</sup>
Toner standard	TN-3330 - Circa 3.000 pagine <sup>1</sup>
Toner alta capacità	TN-3380 - Circa 8.000 pagine <sup>1</sup>
Tamburo	DR-3300 - Circa 30.000 pagine (un processo a pagina)
Cassetto inferiore opzionale	LT-5400 - Fino a 500 fogli



## PESI E DIMENSIONI

Con imballo	499 (L) x 478 (P) x 380 (A) mm / 12,4 kg
Senza imballo	371 (L) x 384 (P) x 245 (A) mm / 10,4 kg

## AMBIENTE

TEC (Typical Electrical Consumption)	2,0 kWh / settimana
Consumo energetico	700 W in funzione, 4,8 W in modalità pronto, 0,5 W in modalità deep sleep
Livello di pressione acustica	59 dBA in funzione, 54 dBA in modalità silenziosa, 34 dBA in modalità pronto
Livello di potenza acustica	6,79 BA in funzione, 6,4 BA in modalità silenziosa, 4,7 BA in modalità pronto
Risparmio energetico	Consumo ridotto quando la stampante non è in uso
Risparmio toner	Riduce il consumo di toner



## CICLO DI LAVORO

Volume di stampa mensile consigliato	da 500 a 3.500 pagine
Massimo volume di stampa mensile	Fino a 50.000 pagine <sup>4</sup>

<sup>1</sup>La capacità approssimativa è dichiarata in conformità allo standard ISO/IEC19752, <sup>2</sup>Solo Windows® & Mac, <sup>3</sup>Solo Windows®, <sup>4</sup>Massimo 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.

Contatti:

**brother**  
at your side

**Brother Italia S.p.A.**

Segreen Business Park - Via San Bovio, 3

20090 San Felice - Segrate (MI) - Italy

Telefono: 02/950019.1 Fax: 02/95301484

E-mail: [brother@brother.it](mailto:brother@brother.it) - [www.brother.it](http://www.brother.it)

Tutte 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.