

## HL-L2300D

### Stampante laser monocromatica compatta di alta qualità



### Caratteristiche principali:

#### Stampa rapida

- Aumento della produttività in ufficio grazie a una velocità di stampa fino a 26 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

#### Elevata produttività

- Consente di ridurre la frequenza di rifornimento della carta nel cassetto grazie alla capacità di carta in ingresso di 250 fogli

#### Cartucce toner ad alta capacità

- Maggiore efficienza operativa e costi di esercizio inferiori con cartucce di toner opzionali ad alta capacità

#### Stampe di alta qualità

- È possibile stampare documenti di aspetto professionale con dettagli chiari e testo estremamente nitido tramite la stampa di alta qualità HQ1200 (risoluzione 2.400 x 600 dpi)

#### Compattezza

- Design compatto con un minimo ingombro



## Caratteristiche generali

<b>Tecnologia</b>	Stampante laser elettrofotografica
<b>Classificazione laser</b>	Laser classe 1 (IEC 60825-1:2007)
<b>Processore</b>	ARM9 266 MHz
<b>Stampa fronte/retro in automatico</b>	Stampa automaticamente su entrambe le facciate di un foglio
<b>Velocità di stampa Standard (A4)</b>	Fino a 26 ppm (pagine al minuto)
<b>Velocità di stampa fronte-retro (A4)</b>	Fino a 13 facciate al minuto (6,5 fogli al minuto)
<b>Risoluzione</b>	2.400 dpi (2.400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi
<b>Modalità silenziosa</b>	Una modalità che consente di ridurre la rumorosità durante la stampa riducendo la velocità di stampa
<b>Memoria</b>	8 MB
<b>Interfaccia locale</b>	USB 2.0 Hi-Speed
<b>Display</b>	LED
<b>FPOT (Tempo di prima stampa)</b>	Meno di 8,5 secondi dalla modalità pronto
<b>Tempo di riscaldamento</b>	Meno di 9 secondi dalla modalità riposo
<b>Linguaggi di stampa</b>	GDI

## Funzionalità stampante

<b>Stampa N in 1<sup>3</sup></b>	È possibile ridurre 2, 4, 9, 16 o 25 pagine A4 in 1 pagina A4 (Mac 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 in automatico</b>	Stampa automaticamente su entrambe le facciate di un foglio
<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
<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>	Salva una copia in formato PDF di ogni file stampato a scopo di archiviazione

## Driver stampante

<b>Windows®</b>	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)
<b>Macintosh<sup>5</sup></b>	Mac OS X 10.7.5, 10.8.x, 10.9.x
<b>Linux<sup>5</sup></b>	CUPS, LPD/LPRng (ambiente x86/x64)

<sup>1</sup>Capacità dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC19752

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

<sup>3</sup>Solo Windows® e Mac®

<sup>4</sup>Solo Windows®

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

<sup>6</sup>Deve essere connesso al web

<sup>7</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

## Gestione carta

<b>Carta in ingresso<sup>2</sup></b>	Cassetto standard: 250 fogli Slot di alimentazione manuale: 1 foglio
<b>Carta in uscita<sup>2</sup></b>	Faccia in giù: 100 fogli Faccia in su (percorso carta lineare): 1 foglio

## Specifiche carta

<b>Tipi e grammatura carta</b>	Cassetto standard: carta normale e carta riciclata (60 - 105 g/m <sup>2</sup> ) Slot inserimento manuale: carta normale, riciclata e fine (60 - 163 g/m <sup>2</sup> )
<b>Stampa buste/etichette</b>	Sì, dallo slot di inserimento manuale: la precisione e l'affidabilità di stampa dipendono dalla qualità e dal tipo di buste/etichette utilizzate
<b>Formati</b>	Cassetto carta standard: A4, Lettera, B5 (JIS), A5, A5 (Lato lungo), A6, Executive (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

## Consumabili

<b>Toner in dotazione</b>	700 pagine <sup>1</sup>
<b>Toner standard</b>	TN-2310 – 1.200 pagine <sup>1</sup>
<b>Toner ad alta capacità</b>	TN-2320 – 2.600 pagine <sup>1</sup>
<b>Tamburo</b>	DR-2300 - 12.000 pagine A4

<b>Contenuto della confezione</b>	Cartuccia 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. Per esempio, l'utilizzo di carta lucida riduce la durata dei consumabili.

## Dimensioni e peso

<b>Con imballo (L x P x A)</b>	441 x 286 x 504 mm / 8 kg
<b>Senza imballo (L x P x A)</b>	356 x 360 x 183 mm / 6,9 kg

## Cicli di lavoro

<b>Volume mensile consigliato</b>	Volume mensile di stampa da 250 a 2.000 pagine
<b>Volume mensile massimo<sup>8</sup></b>	Fino a 10.000 pagine

## Ambiente

<b>Consumo energetico</b>	In fase di stampa 455 W, in modalità pronto 58 W, in modalità di riposo 5,4 W, in modalità di riposo Deep Sleep 0,4 W, in modalità Off 0,06 W
<b>Valore TEC</b>	0,995 kWh/settimana
<b>Livello di pressione sonora</b>	In fase di stampa: 49 dBA, in modalità silenziosa: 45 dBA, in modalità pronto: 30 dBA
<b>Livello di potenza acustica</b>	In fase di stampa: 6,46 dBA, in modalità silenziosa: 6,06 dBA, in modalità pronto: 4,55 dBA
<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

Questo modello è basato sul modello HL-L2300D  
con l'aggiunta delle funzionalità specificate sotto

## HL-L2340DW

Stampante laser monocromatica compatta di alta qualità  
con connettività Wi-Fi



### Connettività di rete wireless integrata

- Condivisione delle risorse tramite interfaccia di rete wireless 802.11b/g/n integrata

### Stampa da dispositivi mobili

- È possibile stampare da qualsiasi luogo tramite l'app Brother iPrint&Scan, Google Cloud Print®<sup>6</sup>, Apple AirPrint o Wi-Fi Direct™

### Caratteristiche generali

Memoria	32 MB
Interfaccia di rete wireless	IEEE 802.11b/g/n
Display	1 riga x 16 caratteri

### 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 un 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

### Ambiente

Consumo energetico	In fase di stampa 455 W, in modalità pronto 58 W, in modalità di riposo 5,4 W, in modalità di riposo Deep Sleep 0,5W, in modalità Off 0,06 W
Valore TEC	0,980 kWh/settimana

### 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	Vertical Pairing
Protocolli di rete	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/risoluzione dei nomi NetBIOS, DNS resolver, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, server FTP, SNMPv1/v2c/v3, server HTTP, client e server TFTP, client SMTP, ICMP, servizi Web (stampa)
IPv6 (disattivato per impostazione predefinita)	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port 9100, IPP, server FTP, SNMPv1/v2c/v3, server HTTP, client e server TFTP, client SMTP, ICMPv6, servizi Web (stampa)
Sicurezza della rete wireless	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SNMP v3
Notifiche via e-mail	Avvisi inviati automaticamente a un indirizzo e-mail prestabilito nel caso di problemi che richiedono un intervento
Restrizione di accesso basata su un indirizzo IP (IPv4)	Limitazione dell'accesso al dispositivo in rete per specifici utenti

### Utilità di gestione rete

Server web incorporato	Software di gestione stampa basata sul Web incorporato nell'apparecchio
Procedura guidata per l'installazione dei driver <sup>4</sup>	Consente di distribuire e installare facilmente e rapidamente driver di stampa in rete
BRAdmin Professional 3 <sup>4&amp;5</sup>	Software di gestione LAN/WAN

Questo modello è basato sul modello HL-L2340DW  
con l'aggiunta delle funzionalità specificate sotto

## HL-L2360DN

Stampante laser monocromatica professionale compatta

Velocità di stampa  
fino a 30 ppm



Connettività di rete  
cablata integrata

### Stampa rapida

- Aumento della produttività in ufficio grazie a velocità di stampa a colori fino a 30 ppm

### Connettività di rete integrata

- Consente la condivisione della stampante con il proprio gruppo di lavoro tramite l'interfaccia di rete integrata Ethernet (nessuna interfaccia di rete wireless)

### Caratteristiche generali

<b>Interfaccia di rete cablata</b>	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
<b>Velocità di stampa Standard (A4)</b>	Fino a 30 ppm (pagine al minuto)
<b>Velocità di stampa fronte-retro (A4)</b>	Fino a 15 facciate al minuto (7,5 fogli al minuto)
<b>Linguaggi di stampa</b>	PCL6
<b>Font residenti (PCL)</b>	49 font scalabili, 12 font bitmap, 13 codici a barre 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)
<b>Codici a barre (PCL)</b>	

### Compatibilità driver

<b>PCL Universal Printer Driver</b>	Driver per Windows® che consente di stampare verso qualsiasi stampante laser Brother connessa in rete o in locale con supporto PCL
-------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Rete e sicurezza

<b>Collegamento in rete cablato</b>	Ethernet integrato 10Base-T/100Base-TX
<b>Sicurezza della rete cablata</b>	SMTp-AUTH, SNMP v3

### Ambiente

<b>Consumo energetico</b>	In fase di stampa 537 W, in modalità pronto 58 W, in modalità di riposo 5,4 W, in modalità di riposo Deep Sleep 0,5W, in modalità Off 0,06 W
<b>Valore TEC</b>	1,174 kWh/settimana
<b>Livello di pressione sonora</b>	In fase di stampa: 50 dBA, in modalità silenziosa: 45 dBA, in modalità pronto: 30 dBA
<b>Livello di potenza acustica</b>	In fase di stampa: 6,66 dBA, in modalità silenziosa: 6,06 BA, in modalità pronto: 4,55 BA

Questo modello è basato sul modello HL-L2360DN  
con l'aggiunta delle funzionalità specificate sotto

## HL-L2365DW

Stampante laser monocromatica professionale compatta con  
connettività di rete cablata e wireless

Connettività di rete cablata e  
wireless integrata



Toner incluso con capacità  
di 1.200 pagine

Wi-Fi Direct™ per un  
semplice accesso wireless

### Connettività di rete 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 in dotazione

- Toner incluso di capacità standard 1.200 pagine

### Rete e sicurezza

<b>Rete wireless</b>	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode / Adhoc Mode)
<b>Wi-Fi Direct™</b>	Stampa in modalità wireless senza la necessità di accedere ad un access point wireless (sia in automatico sia manualmente)
<b>Supporto configurazione della connettività wireless</b>	Wi-Fi Protected Setup (WPS) e AirStation One-Touch Secure System (AOSS)
<b>Applicazioni wireless</b>	Vertical Pairing
<b>Sicurezza della rete wireless</b>	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SNMP v3

### Consumabili

<b>Toner in dotazione</b>	1.200 pagine <sup>1</sup>
---------------------------	---------------------------

**brother**  
at your side