

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



Scheda tecnica gamma stampanti laser monocromatiche HL-L2300D, HL-L2340DW, HL-L2360DN e HL-L2365DW

brother
at your side

Caratteristiche generali

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

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)

Gestione carta

Carta in ingresso²	Cassetto standard: 250 fogli Slot di alimentazione manuale: 1 foglio
Carta in uscita²	Faccia in giù: 100 fogli Faccia in su (percorso carta lineare): 1 foglio

Specifiche carta

Tipi e grammatura carta	Cassetto standard: carta normale e carta riciclata (60 - 105 g/m ²) Slot inserimento manuale: carta normale, riciclata e fine (60 - 163 g/m ²)
Stampa buste/etichette	Sì, dallo slot di inserimento manuale: la precisione e l'affidabilità di stampa dipendono dalla qualità e dal tipo di buste/etichette utilizzate
Formati	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

Toner in dotazione	700 pagine ¹
Toner standard	TN-2310 – 1.200 pagine ¹
Toner ad alta capacità	TN-2320 – 2.600 pagine ¹

Tamburo	DR-2300 - 12.000 pagine A4
Contenuto della confezione	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

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

Cicli di lavoro

Volume mensile consigliato	Volume mensile di stampa da 250 a 2.000 pagine
Volume mensile massimo⁸	Fino a 10.000 pagine

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 0,4 W, in modalità Off 0,06 W
Valore TEC	0,995 kWh/settimana
Livello di pressione sonora	In fase di stampa: 49 dBA, in modalità silenziosa: 45 dBA, in modalità pronto: 30 dBA
Livello di potenza acustica	In fase di stampa: 6,46 dBA, in modalità silenziosa: 6,06 dBA, in modalità pronto: 4,55 dBA
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

¹Capacità dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC19752

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

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®⁶, 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 ⁴	Consente di distribuire e installare facilmente e rapidamente driver di stampa in rete
BRAAdmin Professional 3 ^{4&5}	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

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

Compatibilità driver

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

Rete e sicurezza

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

Ambiente

Consumo energetico	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
Valore TEC	1,174 kWh/settimana
Livello di pressione sonora	In fase di stampa: 50 dBA, in modalità silenziosa: 45 dBA, in modalità pronto: 30 dBA
Livello di potenza acustica	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 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

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
Sicurezza della rete wireless	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SNMP v3

Consumabili

Toner in dotazione	1.200 pagine ¹
--------------------	---------------------------

brother
at your side