

# HL-L6300DW

**brother**  
at your side

## Brother

### Stampante laser monocromatica

La stampante professionale per gruppi di lavoro

Stampa



Brother

## Stampante laser monocromatica

La stampante professionale per gruppi di lavoro



Stampa

**Realizzato tenendo presenti le esigenze dei piccoli gruppi di lavoro,** questo dispositivo è stato progettato con un'elevata qualità strutturale e con una maggiore robustezza. Grazie alle molteplici e flessibili combinazioni di gestione carta, è in grado di offrire risultati ottimali costanti nel tempo. I nuovi toner opzionali ad altissima capacità consentono di ridurre notevolmente i costi di stampa, rendendo questo apparecchio il partner di stampa ideale in ufficio.

## Caratteristiche principali:

Velocità di stampa estremamente elevate fino a 46 ppm

Capacità carta in ingresso di 570 fogli

Stampa fronte/retro in automatico

Cartuccia toner opzionale ad altissima capacità da 12.000<sup>1</sup> pagine

Intuitivo display LCD touchscreen da 4,5 cm

Interfaccia di rete cablata ad alta velocità (10Base-T/100 Base-TX/1000Base-T) e wireless (IEEE 802.11b/g/n)

Interfaccia NFC integrata

Wi-Fi Direct™

## Aumento della produttività

- È possibile migliorare significativamente i livelli di produttività in ufficio grazie alle velocità di stampa estremamente elevate (46 ppm/100 ipm)
- Innalzate i livelli di prestazioni in ufficio con l'unità mailbox opzionale a 4 vassoi
- Apparecchio progettato per offrire prestazioni ottimali con interfaccia di rete cablata ad alta velocità (10Base-T/100Base-TX /1000Base-T) e wireless (IEEE 802.11b/g/n)
- Ottimizzazione dei flussi di lavoro e semplificazione dell'attività di stampa grazie alla tecnologia NFC
- L'interfaccia utente con display touchscreen da 4,5 centimetri incredibilmente facile da usare consente agli utenti di personalizzare le schermate

## Affidabilità garantita per i gruppi di lavoro

- La nuova tecnologia offre un'affidabilità completa consentendo di stampare fino a 7.500 pagine al mese
- Eccezionali opzioni di gestione carta con capacità carta in ingresso standard di 570 fogli espandibile fino a 2.650 e un vassoio di uscita standard da 250 fogli espandibile fino a 1.050 fogli

## Costi di gestione estremamente ridotti

- Progettato per ambienti con volumi di stampa estremamente elevati, il modello HL-L6300DW include una cartuccia toner ad alta capacità da 8.000<sup>1</sup> pagine e può utilizzare una cartuccia toner opzionale da 12.000<sup>1</sup> pagine per ridurre ulteriormente i costi di gestione
- Non solo abbiamo dotato queste stampanti di funzionalità progettate per non passare inosservate, ma abbiamo anche fatto in modo che il loro costo totale di gestione sia estremamente ridotto
- È disponibile la gamma di soluzioni PrintSmart che consente di ridurre i costi di stampa, tra cui per esempio PrintSmart Secure Pro

## Soddisfare tutte le necessità IT

- Le aziende moderne richiedono i massimi livelli di sicurezza e con la funzione Secure Function Lock 3.0 (blocco selettivo di sicurezza delle funzionalità) e la connettività Active Directory e Internet Protocol Security (IPsec), queste esigenze vengono completamente soddisfatte. Inoltre, la gamma offre funzionalità di archivio di stampa, reset sicuro e gestione certificati nonché la connettività NFC (Near Field Communication)

## 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>Stampa fronte/retro in automatico</b>	Stampa su entrambe le facciate di un foglio
<b>Velocità di stampa standard (A4)</b>	Fino a 46 ppm (pagine al minuto)
<b>Velocità di stampa fronte-retro (A4)</b>	Fino a 24 lati al minuto (12 fogli 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>Memoria</b>	256 MB
<b>Interfaccia locale</b>	USB 2.0 ad alta velocità
<b>Interfaccia di rete cablata</b>	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
<b>Interfaccia di rete wireless</b>	IEEE 802.11b/g/n
<b>Ingresso USB</b>	Porta USB posteriore per l'utilizzo con un lettore di schede NFC esterno
<b>Pannello di controllo</b>	Display touchscreen da 4,5 cm a colori
<b>FPOT (Tempo di prima stampa)</b>	Meno di 7,5 secondi dalla modalità pronta
<b>Tempo di riscaldamento</b>	Meno di 4,7 secondi dalla modalità riposo
<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-Post-Net), 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 vassoio carta supplementari

## Rete e sicurezza

<b>Interfaccia di rete cablata</b>	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T integrata
<b>Rete wireless</b>	IEEE 802.11b/g/n (modalità Infrastruttura / ad hoc)
<b>Protocolli di rete</b>	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
<b>IPv4</b>	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), risoluzione dei nomi WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, risponditore LLNMR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, server FTP, server TELNET, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, client SMTP, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, servizi Web (stampa), client CIFS, client SNT, LDAP
<b>IPv6 (disattivato per impostazione predefinita)</b>	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, risponditore LLNMR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, server FTP, server TELNET, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, client SMTP, SNMPv1/v2c ICMPv6, servizi Web (stampa), client CIFS, client SNT, LDAP
<b>Sicurezza della rete cablata</b>	SMTP-AUTH, SSLTLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
<b>Sicurezza della rete wireless</b>	WEP 64/128 bit, WPA-PSK CTKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SS^LS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
<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)
<b>Applicazioni wireless</b>	Vertical Pairing
<b>Funzione Print Log To Network<sup>4</sup></b>	Registra in un file in rete le attività di stampa di ogni singolo utente, compreso il nome utente in rete, il nome del documento stampato e il numero di pagine
<b>Notifiche via e-mail</b>	Consente l'invio automatico di avvisi via e-mail dal dispositivo quando è richiesta attenzione, per esempio quando il toner è insufficiente o è necessario sostituirlo
<b>Report via e-mail</b>	È possibile ricevere regolarmente via e-mail report relativi all'utilizzo
<b>Filtro IP</b>	Limitazione dell'accesso al dispositivo in rete per specifici utenti (solo IPv4)
<b>Secure Function Lock 3.0</b>	Limita l'attività di stampa di un singolo utente o gruppi di utenti in rete. Può essere utilizzata con l'identificativo di login dell'utente PC fino a 200 utenti
<b>Autenticazione Active Directory</b>	Consente di recuperare i processi di stampa salvati utilizzando le credenziali fornite da Active Directory
<b>Autenticazione LDAP</b>	Consente di recuperare i processi di stampa salvati utilizzando le credenziali fornite da un database supportato da LDAP
<b>Funzione Lock</b>	Limitazione di accesso al pannello di controllo dei dispositivi tramite blocco
<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

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

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 Necessaria connessione web.

7 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.

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

## 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® XP Professional (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®</b>	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
<b>Linux®</b>	CUPS, LPD/LPRng (ambiente x86/x64)
<b>PostScript Universal Printer Driver</b>	Driver per Windows® che consente di stampare verso qualsiasi stampante laser Brother connessa in rete o in locale con supporto Postscript
<b>Driver PCL</b>	Driver generico PCL5e universale

## Sviluppatori

<b>Interfaccia BSI (Brother Solutions Interface)</b>	Interfaccia BSI (Brother Solutions Interface) è un software che permette agli sviluppatori di costruire soluzioni personalizzate, o di integrarle con i dispositivi Brother. Gli operatori possono personalizzare l'interfaccia degli utilizzatori, assicurando il pieno controllo delle funzioni e al stesso tempo gestendo i diritti di accesso dell'utilizzatore. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web all'indirizzo: <a href="http://www.brother.it">www.brother.it</a>
--	---

## Soluzioni PrintSmart (opzionali)

<b>PrintSmart SecurePro</b>	"Pull printing" sicuro
<b>PrintSmart Mobile</b>	Consente di stampare da qualsiasi dispositivo mobile in modo semplice e sicuro
<b>PrintSmart MobileZone</b>	Consente di aggiungere la stampa come servizio alla propria attività aziendale da qualsiasi dispositivo mobile in modo semplice e sicuro

Per ulteriori informazioni sulle soluzioni PrintSmart, visitate [www.brother.it](http://www.brother.it)

## Gestione carta standard

<b>Carta in ingresso<sup>2</sup></b>	Cassetto inferiore: 520 fogli Vassoio multiuso: 50 fogli
<b>Carta in uscita<sup>2</sup></b>	Faccia in giù: 250 fogli Faccia in su (percorso carta lineare): 10 fogli

## Gestione carta opzionale

<b>Carta in ingresso<sup>2</sup></b>	Cassetto da 250 fogli (LT-5505) Cassetto da 520 fogli (LT-6505) Max. 3 vassoi opzionali (LT-5505) o max. 2 vassoi opzionali (LT-6505 e/o LT-5505) 4 vassoi da 520 fogli ciascuno (TT-4400)
<b>Carta in uscita<sup>2</sup></b>	Unità mailbox a 4 scomparti da 100 fogli (MX-4000), convertibile in unità mailbox a 2 scomparti da 400 fogli

## Specifiche carta

<b>Tipi e grammatura carta<sup>8</sup></b>	<b>Cassetto standard e vassoi 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> ) e intestata (60 - 105g/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>Vassoi opzionali</b> - A4, Lettera, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal <b>Vassoio multiuso</b> - Larghezza: da 76,2 mm a 215,9 mm x Lunghezza: da 127 mm a 355,6 mm <b>Stampa fronte-retro</b> - A4

## Carta in ingresso/uscita

<b>Ingresso</b>	Avvisi su schermo e via e-mail (opzionali) per segnalare quando uno dei cassettei di carta in ingresso sono quasi vuoti o completamente vuoti
<b>Uscita</b>	Avvisi su schermo e via e-mail (opzionali) per segnalare quando uno dei cassettei di carta in uscita è pieno

## Interfaccia NFC

<b>Interfaccia NFC integrata</b>	Supporta schede NFC (per l'autenticazione sicura con soluzioni di stampa pull come Brother Print Smart Pro) e dispositivi mobili Android con supporto della tecnologia NFC per la stampa
<b>Supporto interfaccia NFC esterna</b>	Supporto per lettori NFC esterni tramite la porta USB posteriore

## Stampa da dispositivi mobili / web

<b>App Brother iPrint&amp;Scan (Android)</b>	Consente di stampare da un dispositivo Android, con possibilità di verifica dello stato dell'apparecchio
<b>App Brother iPrint&amp;Scan (iPad / iPhone / iPod)</b>	Consente di stampare da un dispositivo iPad / iPhone / iPod Touch, con possibilità di verifica dello stato dell'apparecchio
<b>App Brother iPrint&amp;Scan (Windows® Phone)</b>	Consente di effettuare stampare direttamente da uno smartphone con sistema operativo Windows® Phone
<b>App Brother Print&amp;Scan (Windows® 8 &amp; RT)</b>	Consente di effettuare la stampa direttamente da tablet con sistema operativo Windows® 8 o Windows RT
<b>Google Cloud Print 2.0<sup>6</sup></b>	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con supporto di Google Cloud Print
<b>AirPrint</b>	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con supporto di AirPrint
<b>Mopria</b>	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da dispositivi Android con supporto di Mopria
<b>Plug-in print service per Android</b>	Consente di stampare da dispositivi Android senza un'app dedicata
<b>Box<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa da Box senza utilizzare un PC
<b>Dropbox<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa da Dropbox senza utilizzare un PC
<b>Google Drive™<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa da Google Drive™ senza utilizzare un PC
<b>OneDrive<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa da Microsoft® OneDrive senza utilizzare un PC



## Consumabili e accessori

<b>Toner in dotazione</b>	8.000 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>Toner ad altissima capacità</b>	12.000 pagine <sup>1</sup> (TN-3512)
<b>Tamburo (DR-3400)</b>	Circa 50.000 pagine a 3 pagine per lavoro Circa 30.000 pagine a 1 pagina per lavoro
<b>LT-5505</b>	Cassetto carta in ingresso opzionale da 250 fogli
<b>LT-6505</b>	Cassetto carta in ingresso opzionale da 520 fogli
<b>TT-4000</b>	4 cassette carta in ingresso opzionali da 520 fogli in configurazione tower
<b>MX-4000</b>	Unità mailbox opzionale a 4 scomparti per la carta in uscita
<b>CH-1000</b>	Supporto per lettore schede
<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.

## Dimensioni e peso

<b>Con imballo (L x P x A)</b>	497 x 492 x 427 mm / 15,8 kg
<b>Senza imballo (L x P x A)</b>	400 x 396 x 288 mm / 13,2 kg

## Cicli di lavoro

<b>Volume mensile consigliato</b>	Fino a 7.500 pagine
<b>Volume mensile massimo<sup>7</sup></b>	Fino a 125.000 pagine

## Ambiente

<b>Consumo energetico</b>	In fase di stampa: 740 W (in modalità silenziosa: 390 W), in modalità pronta: 32 W, in modalità di riposo: 7,3 W, in modalità di riposo Deep Sleep: 1,6 W, in modalità Off: 0,04 W
<b>Valore TEC</b>	2.162 kWh / settimana
<b>Livello di pressione sonora</b>	In fase di stampa: 54 dbA, in modalità di stampa silenziosa: 50 dbA, in modalità pronta: fino a 35 dbA
<b>Livello di potenza acustica</b>	In fase di stampa: 6,8 BA, in modalità di stampa silenziosa: 6,47 BA, in modalità pronta: fino a 4,88 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>	Si
<b>Blue Angel</b>	Si
<b>Nordic Swan</b>	Si
<b>Certificazione GS mark</b>	Si



### Lavoriamo con voi 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