



Stampante LED a colori wireless

HL-L3230CDW



STAMPA



WIRELESS

<http://www.brother.it/>

Stampante LED a colori wireless

Il modello HL-L3230CDW è la stampante a colori ideale per le aziende che vogliono risparmiare tempo e denaro. Con funzionalità che consentono un notevole risparmio di tempo come la stampa fronte/retro in automatico e un'elevata capacità carta di 250 fogli, questa stampante costituisce una reale risorsa per qualsiasi ufficio. Offre inoltre connettività sia cablata che wireless, con l'ulteriore vantaggio di poter stampare in mobilità da smartphone o tablet.

HL-L3230CDW



Caratteristiche principali:

- Elevata velocità di stampa fino a 18 pagine al minuto (ppm)
- Elevata capacità carta di 250 fogli
- Stampa fronte/retro in automatico
- Connettività cablata e wireless
- Consente di stampare facilmente in mobilità da smartphone o tablet
- Memoria da 256 MB
- Toner in dotazione con capacità fino a 1.000 pagine*

Progettate per ridurre al massimo il livello di rumorosità

All'interno di un ambiente professionale, è indispensabile che nessun rumore possa contribuire a distrarre gli utenti dallo svolgimento del proprio lavoro. Il modello HL-L3230CDW stampa fino a 18 pagine al minuto a colori a meno di 45 dB, livello di rumorosità classificato come più silenzioso della tipica conversazione quotidiana in ufficio. Queste specifiche all'avanguardia rendono la stampante a colori HL-L3230CDW ideale per l'utilizzo in ufficio.

Progettate per incrementare l'efficienza in ufficio

Questo dispositivo desktop è semplice da usare e da configurare. Grazie ai toner in dotazione ad alta capacità che consentono di stampare immediatamente fino a 1.000 pagine*, la vostra nuova stampante è subito pronta per l'uso. Grazie alla stampa fronte/retro in automatico e le opzioni di stampa rapida sia da smartphone che tablet, questo apparecchio vi offre tutta la tranquillità necessaria per gestire la stampa a colori in ufficio.

Risparmio elevato di tempo e denaro

Questi apparecchi desktop sono veloci, affidabili e di grande valore. La possibilità di gestire una capacità carta fino a 250 fogli consente di stampare più a lungo senza dover rifornire il cassetto carta. Grazie ai consumabili ad alta capacità, non sarà più necessario perdere tempo per sostituire i toner frequentemente, ottenendo inoltre un costo per pagina competitivo sia a colori sia in monocromatico. Maggiore produttività e diminuzione del tempo di inattività, renderanno il vostro ufficio più efficiente.

* Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 19798

Caratteristiche generali

Tecnologia
LED elettrofotografica

Processore
Cortex A9 800 MHz
ARM946 133MHz

Memoria
256 MB

Interfaccia di rete cablata
Ethernet 10Base-T/100Base-TX

Interfaccia di rete wireless
IEEE 802.11b/g/n

Pannello di controllo
Display LCD a 1 riga

Interfaccia locale
USB 2.0 ad alta velocità

Stampa da dispositivi mobile
Consente di stampare sulla stampante Brother dai dispositivi mobile

Stampa

Velocità di stampa (A4)
Fino a 18 ppm (pagine al minuto) a colori e in monocromatico

Velocità di stampa (A4)
Fino a 6 lati al minuto a colori e in monocromatico
Stampa automaticamente su entrambe le facciate di un foglio

Risoluzione
2.400 dpi (600 x 2400)

Modalità silenziosa
Una modalità che consente di ridurre la rumorosità durante la stampa riducendo la velocità di stampa a 12 ppm

FPOT (Velocità di uscita della prima stampa)
Meno di 15,5 secondi dalla modalità pronto

Tempo di riscaldamento
Meno di 24 secondi dalla modalità di riposo

Linguaggi di stampa
PCL6, BR-Script3 PDF versione 1.7, XPS versione 1.0

Font residenti (PCL)
73 font scalabili,
12 font bitmap

Font residenti (Postscript)
66 font scalabili

Codici a barre (PCL)
*Code39, Interleaved 2 di 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), Code93, GS1Databar, MSI

Funzionalità di stampa

Stampa "N in 1"³
Consente di ridurre 2, 4, 9, 16 o 25 pagine A4 in 1 unica pagina A4 (Mac fino a 2, 4, 6, 9 o 16)

Stampa Poster⁴
Pagina A4 ingrandita in formato poster utilizzando 4, 9, 16 o 25 pagine A4

Stampa di filigrane⁴ 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 manuale⁴ Stampa fronte-retro manuale (consigliata per supporti di stampa 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

Profili di stampa³
È possibile salvare le proprie impostazioni di stampa preferite in dei profili facilmente richiamabili

Stampa di testo in 4 nero
Converte in nero tutto il testo dei documenti stampati

Driver stampante

Windows[®]
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[®] Server 2016 (Versione a 32 e 64 bit)*
Windows[®] Server 2012, 2012R2 e 2008R2*
Windows[®] Server 2008 (Versione a 32 e 64 bit)*

Macintosh⁵
macOS v10.11.6, 10.12.x, 10.13.x

Linux⁵
CUPS, LPD/LPRng (Versione a 32 e 64 bit)

Driver di stampa universale PostScript⁵
Driver per Windows[®] che consente di stampare su qualsiasi stampante laser Brother connessa in rete o in locale con supporto Postscript

Driver PCL⁵
Driver PCL XL generico

* Windows[®] Server supporta solo la stampa in rete

1 Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 19798.

2 Calcolato con carta da 80 g/m².

3 Solo Windows[®] e Mac[®].

4 Solo Windows[®].

5 Download opzionale.

6 Numero massimo di pagine stampabili al mese, utilizzabile per confrontare il ciclo di vita del dispositivo con quello di prodotti simili.

Tutte le specifiche sono corrette al momento della stampa e sono soggette a modifiche.

Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.

Gestione carta

Carta in ingresso

Cassetto carta standard –
250 fogli
Slot inserimento manuale –
1 foglio

Uscita carta

150 fogli faccia in giù
(80 g/m²)
1 foglio faccia in su
(percorso carta lineare)

Tipi e grammatura carta - Cassetto standard

Carta normale e carta riciclata
(60 - 163 g/m²)

Formati carta Cassetto standard

A4, Lettera, A5, A5 (lato lungo),
A6, Executive

Tipi e grammatura carta

Stampa fronte-retro

Carta normale e carta
riciclata (60 - 163 g/m²)

Formati carta

Stampa fronte-retro

A4

Stampa buste/etichette

Sì, dallo slot di inserimento
manuale: 1 busta/foglio

Tipi e grammatura carta -Slot di inserimento manuale

Carta normale, carta riciclata,
carta fine, etichette,
buste (60 - 163 g/m²)

Formati carta - Slot di inserimento manuale

Larghezza da 76,2 a 216 mm,
Lunghezza da 116 a 355,6 mm
Buste; COM-10, DL, C5,
Monarch

Connettività con dispositivi mobile e Web

App Brother iPrint&Scan (Android)

Consente di effettuare stampe
da/scansioni verso un dispositivo
Android, con possibilità di invio fax,
anteprima dei fax e anteprima delle
copie e verifica dello stato
dell'apparecchio

App Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)

Consente di effettuare stampe
da/scansioni verso un dispositivo
iPad / iPhone / iPod Touch, con
possibilità di invio fax, anteprima dei
fax e anteprima delle copie e verifica
dello stato dell'apparecchio

App Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)

Consente di effettuare stampe
da/scansioni verso smartphone con
sistema operativo Windows® Phone

Brother Print&Scan (Windows® 8,10 & RT)

Consente di effettuare stampe da
/ scansioni verso tablet con
sistema operativo Windows® 8,10
o Windows RT

Google Cloud Print 2.0

Consente di stampare i più diffusi
tipi di file da qualsiasi applicazione
con funzionalità Google Cloud
Print

Apple AirPrint

Consente di stampare e
scansionare i più diffusi tipi
di file da qualsiasi
applicazione con supporto di
AirPrint

Plug-in servizi di stampa Brother

Consente di stampare da
dispositivi Android senza
un'app dedicata

Mopria

Consente di stampare i più
diffusi tipi di file da dispositivi
Android con supporto di Mopria

Strumenti di gestione periferiche di stampa

**Programma di installazione
automatica⁴** Possibilità di
distribuire in modo centralizzato e
personalizzare i nostri driver e
software

Programma di installazione MSI⁴
Programmi di installazione modulari
che possono essere distribuiti
tramite Active Directory®

BRAdmin Light^{4&5}

Software di gestione
stampanti su rete
LAN/WAN

Server web integrato

Software di gestione stampa
basato sul web server
integrato del dispositivo

Procedura guidata per l'installazione dei driver⁴

Consente di distribuire e installare
facilmente e rapidamente driver di
stampa in rete

Software

Brother iPrint&Scan (Windows e Mac)⁵

Consente di effettuare stampe da /
scansioni verso un PC con sistema
operativo Windows o macOS, con
possibilità di invio fax, anteprima dei
fax e anteprima delle copie e verifica
dello stato del dispositivo

1 Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 19798.

2 Calcolato con carta da 80 g/m².

3 Solo Windows® e Mac®.

4 Solo Windows®.

5 Download opzionale.

6 Numero massimo di pagine stampabili al mese, utilizzabile per confrontare il ciclo di vita del dispositivo con quello di prodotti simili.

Tutte le specifiche sono corrette al momento della stampa e sono soggette a modifiche.

Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.

Rete e sicurezza

Interfaccia di rete cablata

Ethernet 10Base-T/100Base-TX

Sicurezza di rete cablata

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

Rete wireless

IEEE 802.11b/g/n

(Modalità infrastruttura)

IEEE 802.11g/n

(Wi-Fi Direct)

Sicurezza rete wireless

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

*Wi-Fi Direct supporta solo WPA2-PSK (AES), APOP, POP prima di SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

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)

Applicazioni wireless

Vertical Pairing

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, risoluzione dei nomi, DNS Resolver, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP/IPPS, server FTP, server TELNET, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, client SMTP, SNMP v1/v2c/v3, ICMPv6, servizi Web (Stampa), client CIFS, client SNTIP

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, server FTP, server TELNET, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, client SMTP, SNMP v1/v2c/v3, ICMPv6, servizi Web (Stampa), client CIFS, client SNTIP

Filtro IP

Limitazione dell'accesso al dispositivo in rete per specifici utenti (solo IPv4)

Notifiche via e-mail

Consente l'invio automatico di avvisi tramite e-mail dal dispositivo quando è richiesta attenzione, per esempio quando il toner è insufficiente o è necessario sostituirlo

Report via e-mail

È possibile ricevere regolarmente via e-mail report relativi all'utilizzo

Funzione Lock

Limitazione di accesso al pannello di controllo dei dispositivi tramite blocco

Secure Function Lock 3.0

Consente di limitare l'accesso di singoli utenti o gruppi di utenti in una rete. Può essere utilizzata con gli identificativi di login degli utenti PC (fino a 100 utenti)

Stampa sicura

Protegge i processi di stampa con un codice di sblocco a 4 cifre che deve essere inserito nell'apparecchio per effettuare la stampa

Consumabili e accessori

Toner in dotazione

1000 pagine C/M/Y/BK

Toner a capacità standard

1000 pagine C/M/Y/BK (TN-243)

Toner ad alta capacità

3.000 pagine BK
2.300 pagine C/M/Y
(TN-247)

Unità tamburo (DR-243CL)

18.000 pagine
(1 pagina/lavoro)

Unità cinghia (BU-223CL)

Circa 50.000 pagine
(2 pagine/lavoro)

Vaschetta recupero toner (WT-223CL)

Circa 50.000 pagine
(5 pagine/lavoro)

Dimensioni e peso

Senza imballo (L x P x A)

410 x 461 x 252 mm / 18 kg

Con imballo (L x P x A)

589 x 513 x 372 mm - 21,5 kg

1 Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 19798.

2 Calcolato con carta da 80 g/m².

3 Solo Windows® e Mac®.

4 Solo Windows®.

5 Download opzionale.

6 Numero massimo di pagine stampabili al mese, utilizzabile per confrontare il ciclo di vita del dispositivo con quello di prodotti simili.

Tutte le specifiche sono corrette al momento della stampa e sono soggette a modifiche.

Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.

Volumi di stampa

Volume di stampa mensile consigliato

Da 300 a 1.500 pagine al mese

Volume mensile massimo⁶

Fino a 30.000 pagine stampate al mese

Consumi e rumorosità

Consumo energetico

In fase di stampa: 390 W
In modalità pronto: 75 W
In modalità silenziosa: 270 W
In modalità di riposo: 8,8 W
In modalità di riposo Deep Sleep: 1,0 W
In modalità Off: 0,04 W

Valore TEC

0,9 kWh/settimana

Livello di pressione acustica

In fase di stampa: 45 dB(A)
In modalità pronto: 33 dB(A)
In modalità silenziosa: 43 dB(A)

Livello di potenza acustica

In fase di stampa: 5,93 B(A) a colori/in monocromatico In modalità pronto: 4,67 B(A)
In modalità silenziosa: 5,86 B(A) a colori / 5,78 B(A) in monocromatico
In modalità di riposo Deep Sleep: impercettibile

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

Certificazione GS mark

Sì

Eco Mode

Sì

1 Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 19798.

2 Calcolato con carta da 80 g/m².

3 Solo Windows® e Mac®.

4 Solo Windows®.

5 Download opzionale.

6 Numero massimo di pagine stampabili al mese, utilizzabile per confrontare il ciclo di vita del dispositivo con quello di prodotti simili.

Tutte le specifiche sono corrette al momento della stampa e sono soggette a modifiche.

Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.



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 dell'ambiente e cercando di fare una concreta differenza positiva per contribuire a creare una società in grado di attuare uno sviluppo sostenibile. Definiamo questo approccio "Brother Earth".

<http://www.brotherearth.com/it>

Tutte le specifiche sono corrette al momento della stampa e sono soggette a modifiche. Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.

brother
at your side