

HL-3140CW

Compatta stampante a colori con Wi-Fi



Caratteristiche principali:

Stampa veloce a colori

• Alta produttività con la velocità di stampa a colori e in monocromatico fino a 18 ppm

Capacità carta

• Cassetto carta inferiore da 250 fogli e slot ad alimentazione manuale a foglio singolo

Stampa mobile

Supporta Apple AirPrint,Google Cloud Print®6,
 Wi-Fi Direct™ & Cortado Workplace6

Cartucce ad alta capacità

• Riduzione dei costi operativi grazie alle cartucce a colori opzionali ad alta capacità

Stampe di alta qualità

Stampa di documenti professionali a colori con una risoluzione di 2.400 x 600 dpi⁷

Connettività wireless

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





















Generale

Tecnologia	LED elettrofotografica
Processore	333 MHz
Velocità di stampa (A4)	18 ppm (pagine al minuto) a colori e in monocromatico
Risoluzione	2.400 dpi (2.400 x 600 dpi ⁷), 600 x 600 dpi
Memoria	64 MB
Interfaccia	USB 2.0 Hi-Speed
Interfaccia di rete wireless	IEEE 802.11b/g/n
FPOT (Tempo di uscita prima stampa)	Meno di16 secondi a colori e in monocromatico da "Pronto"
Tempo di riscaldamento	Meno di 24 secondi da modalità "sleep"
Linguaggi di stampa	GDI (basato su host)
Pannello di controllo	Display LCD da 1 linea e 16 character Tasti: Go, Cancel, Secure, OK, Back, +, -

Driver di stampa

Windows®	Windows 8® (32 & 64 bit editions) Windows 7® (32 & 64 bit editions) Windows Vista® (32 & 64 bit editions)
	Windows® XP Professional (32 & 64 bit editions) Windows® XP Home Edition
	Windows® Server 2012 & 2008 R2
	Windows® Server 2008 (32 & 64 bit editions) Windows® Server 2003 (32 & 64 bit editions)
Macintosh	Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x
Linux ⁵	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)

Stampa da web o dispositivi mobili

Google Cloud Print®6	Stampa i file più comuni dall'applicazione Google Cloud print
Apple AirPrint	Stampa i file più comuni dall'applicazione Apple AirPrint
Cortado Cloud Print ⁶	Stampa i file più comuni da qualsiasi smart phone, tablet o PC tramite l'applicazione Cortado che supporta Cortado Cloud Print

Funzionalità di

stampa	
Stampa N in 1 ³	2, 4, 9, 16 o 25 pagine possono essere condensate in 1 pagina A4 (Mac fino a 2, 4, 6, 9, o 16)
Stampa poster	1 pagina può essere ingrandita e stampata in 4, 9, 16 o 25 pagine
Stampa filigrana ⁴	Permette di caratterizzare i documenti con un testo predefinito o con messaggi personalizzati
Stampa ID ⁴	Permette di aggiungere l'identificativo ai documenti stampati (data e ora, brevi messaggi personalizzati o lo username PC)
Stampa manuale in fronte/retro4	Stampa manualmente in fronte/retro
Stampa opuscoli manuale ⁴	Stampa documenti in formato opuscolo A5 utilizzando la funzione manuale
Ignora pagina bianca4	Ignora qualsiasi pagina bianca nei documenti
Stampa profili ³	Archivia le impostazioni preferite dei driver come profili per recuperarle facilmente
Stampa il testo in nero ⁴	Converte il testo dei documenti in nero durante la stampa

Gestione carta

Carta in entrata ²	Cassetto standard: 250 fogli Slot ad alimentazione manuale: 1 foglio singolo
Carta in uscita ²	Faccia in giù: 100 fogli Faccia in su: (percorso carta lineare): 1 foglio

Specifiche supporti

Grammatura carta	Cassetto standard: carta semplice e riciclata (60 - 105g/m²) Slot ad alimentazione manuale: carta semplice, riciclata, cartoncino e e lucida (60 - 163g/m²)
Stampa su buste ed etichette	Sì da slot ad alimentazione manuale. L'accuratezza della stampa dipende dalla qualità e dal tipo di buste o etichette utilizzate
Formati carta	Cassetto standard: A4, Letter, B5(JIS), A5, A5 (lato lungo), A6, Executive, Legal, Folio Slot ad alimentazione manuale: ampiezza 76.2 mm – 216 mm x lunghezza 116 mm -355.6 mm

¹ Capacità cartuccia dichiarata in conformità a ISO/IEC 19798

 $^{^{2}}$ Calcolato con carta da $80 \mathrm{g/m^2}$

³ Solo Windows® e Mac®

⁴ Solo Windows®

⁵ Download gratuito opzionale da Brother Solutions Centre <u>http://solutions.brother.com</u>

⁶ Deve essere connesso al Web

⁷ Verticale x orizzontale



Rete e sicurezza

Interfaccia di rete wireless	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode / Adhoc Mode)
Wi-Fi Direct™	Stampa in wireless senza la necessità di accedere ad un access point wireless access point
Supporto impostazione wireless	Wi-Fi Protected Setup (WPS) e AirStation One- Touch Secure System (AOSS)
Wireless Applications	Tecnologia Intel My Wi-Fi e Vertical Pairing
Network Protocols	TCP/IP (IPv4 eIPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS Name Resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR risponditore, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, Telnet Server, HTTP/HTTPS Server, TFTP client e Server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, Web Services (stampa), CIFS Client, SNTP Client
IPv6 (disattivato di default	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR risponditore, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, Telnet Server, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client e Server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Web Services (stampa), CIFS Client, SNTP Client
Sicurezza di interfaccia di rete wireless	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), APOP, POP prima SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3
Sicurezza di rete wireless aziendale	802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos
Stampa Log to Network	Registra in un file in rete le attività di stampa di ogni singolo utente, incluso l'identificativo di rete, il nome del documento stampato e il numero di pagine
Notifiche E-mail	Avvisi inviati ad un indirizzo e-mail prestabilito nel caso di interruzione delle attività di stampa
Restrizione IPv4	Limita l'accesso agli utenti in rete ad alcuni dispositivi
Impostazioni "Lock"	Limita l'accesso al pannello di controllo tramite PIN di 4 cifre
Stampa sicura ³	Protegge la stampa dei lavori con un numero PIN di 4 cifre da digitare sul pannello di controllo prima della stampa
Funzione "Secure Function Lock 2.0"	Limita l'attività di stampa di un singolo utente o gruppo di utenti in rete. Può essere utilizzato con l'identificativo di login dell'utente PC fino a 25 utenti

Utilità di gestione di rete

Embedded Web Server	Software di gestione di stampa incorporato nel dispositivo
BRAdmin Light ^{3e5}	Software di gestione e setup LAN
Driver Deployment Wizard ⁴	Consente di distribuire i driver di una stampante Brother su più PC collegati in rete in modalità Windows®
BRAdmin Professional 346	25 Software di gestione LAN/WAN

Consumabili

Toner in dotazione (CMYK) 1.000 pagine ¹	
	Toner nero (TN-241BK) 2.500 pagine ¹
Toner a capacità standard	Toner ciano (TN-241C) 1.400 pagine ¹
(a colori e monocromatico) Toner magenta (TN-241M) 1.400 pagine ¹	
	Toner giallo (TN-241Y) 1.400 pagine ¹
Toner ad alta capacità	Toner ciano (TN-245C) 2.200 pagine ¹
•	Toner magenta (TN-245M) 2.200 pagine ¹
(colore)	Toner giallo (TN-245Y) 2.200 pagine ¹
	Unità tamburo (DR-241CL) 15.000 pagine (una
	pagina per lavoro)
Altri consumabili	Cinghia (BU-220CL) fino a 50.000 pagine
	Vaschetta recupero toner (WT-220CL) fino a
	50.000 pagine
	Cartucce toner, tamburo, cinghia, vaschetta
Contenuto della confezione	recupero toner, cavo di alimentazione, software
	per il driver Windows® e Mac, guida
	all'installazione veloce, manuale utente, guida
	PC, 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 lavoro e al tipo di supporto.

Dimensioni e pesi

Con cartone	597 x 251 x 364 mm 21 kg
Senza cartone	410 x 465 x 240 mm 17.4 kg

Carico di lavoro

Consigliato 300 – 1.500 pagine al mese

Ambiente

Consumo energetico	In stampa 335W, in attesa 60W, in modalità riposo 5.5W, in modalità <i>deep sleep</i> 0.57W, spenta 0.05W	
Valore TEC	0.9kWh / settimanali	
Livello di pressione sonora In stampa 53dbA, in attesa 33dbA		
Livello di potenza sonora	In stampa 6.31BA, in attesa 4.15BA	
Risparmio energetico	Permette alla stampante di consumare meno energia quando non è in uso	
Risparmio toner	Riduce i consumi di toner e aiuta a diminuire i costi totali di gestione della stampante	
Energy Star	Sì	
Blue Angel	Sì	
Nordic Swan	Sì	



Lavoriamo insieme per un ambiente migliore

In Brother, la nostra iniziativa a favore dell'ambiente è semplice. Ci impegniamo per assumerci le responsabilità, per agire nel rispetto degli altri e per cercare di fare una differenza positiva costruendo una società dove lo sviluppo sostenibile possa essere raggiunto. Chiamiamo questo approccio Brother Earth. www.brotherearth.com