

HL-L8350CDW

Impresora láser color de alta velocidad con dúplex y tarjeta de red cableada y WiFi



Características principales:

Rapidez de impresión a color

- Ayuda a mejorar la productividad de la oficina imprimiendo en color y en monocromo hasta 30ppm

Funciones de ahorro

- Imprime por las dos caras del papel, crea folletos profesionales o imprime múltiples páginas en una sola hoja

Tarjeta de red cableada y WiFi

- Comparte el equipo con un grupo de trabajo a través de la tarjeta de red cableada o WiFi

Cartuchos de súper larga duración

- Ayuda a reducir tus costes con los cartuchos de tóner de súper larga duración.

Impresiones de alta calidad

- Impresiones profesionales de documentos en color con una resolución de hasta 2.400 x 600ppp

Impresión móvil

- Compatible con iPrint&Scan, Apple AirPrint, Google Cloud Print⁶



General

Tecnología	Impresora electrofotográfica láser
Clasificación láser	Producto láser clase 1(IEC 60825-1:2007)
Procesador	StarSapphire (SS1000) 400MHz
Impresión dúplex	Imprime por las dos caras del papel de forma automática
Velocidad impresión estándar (A4)	Hasta 30ppm (páginas por minuto) color y monocromo
Velocidad impresión dúplex (A4)	Hasta 14 caras por minuto (7 hojas por minuto) color y monocromo
Resolución	2.400ppp (2.400 x 600ppp) & 600 x 600ppp
Modo silencioso	Reduce el ruido al imprimir (se reduce la velocidad de impresión)
Memoria	128MB
Memoria opcional	Ampliable hasta 384MB (1 x 256MB DDR2 - 144pin)
Interfaz local	USB 2.0 Hi-Speed & USB Host
Interfaz de red cableada	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Interfaz de red WiFi	IEEE 802.11b/g/n
Panel de control	LCD: pantalla retroiluminada de 2 líneas, 16 caracteres Botones: Go, Cancel, Secure, OK, Back, +, -
Tiempo impresión 1ª pág	Menos de 15 seg en color y en monocromo desde el modo preparado
Tiempo calentamiento	Menos de 29 seg desde el modo reposo
Lenguajes de impresión	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ Language Emulation), PDF 1.7, XPS
Fuentes embebidas (PCL)	66 fuentes escalables, 12 fuentes mapa de bits, 13 códigos de barras
Fuentes embebidas (Postscript)	66 fuentes escalables
Códigos de barras embebidos (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)

Manejo del papel

Entrada de papel²	Bandeja estándar- 250 hojas Bandeja opcional- 500 hojas Bandeja multipropósito- 50 hojas
Salida de papel²	Cara abajo- 150 hojas Cara arriba (salida directa del papel) - 1 hoja

Especificaciones de los soportes

Tipos y pesos de los soportes	Bandeja estándar / opcional- papel normal, fino y reciclado (entre 60 - 105g/m ²) Bandeja multipropósito- papel normal, fino, grueso reciclado, bond y glossy (entre 60 - 163g/m ²)
Impresión de sobres y etiquetas	Sí, desde la ranura de alimentación manual. El resultado dependerá de la calidad y el tipo de etiquetas y sobres utilizado
Tamaños de los soportes	Bandeja estándar- A4, Letter, B5(JIS), A5, A5(longitudinal), A6, Executive, Legal, Folio (la impresión dúplex automática solo es compatible con A4) Bandeja opcional- A4, Letter, B5(JIS), A5, Executive, Legal (la impresión dúplex automática solo es compatible con A4) Ranura de alimentación manual- Ancho: 76,2mm a 215,9mm x largo: 127mm a 355,6mm

¹Duración según ISO/IEC19798

²Calculado con papel de 80g/m²

³Solo Windows® & Mac®

⁴Solo Windows®

⁵Descarga gratuita opcional desde el <http://solutions.brother.com>

⁶Debe estar conectado en web

⁷El máximo nº de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother. Para maximizar la duración del equipo, es mejor elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión

Controlador de impresión

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 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 & 64 bit editions) Windows® Server 2003 (32 & 64 bit editions)
Macintosh⁵ TDB	Mac OS X 10.7.5, 10.8.x, 10.9.x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)
Controlador de impresión Postscript Universal	Controlador para Windows® que permite imprimir en cualquier equipo láser de Brother en red que sea compatible con Postscript
Controlador Mac Universal	Controlador para Mac que permite imprimir en cualquier equipo láser de Brother en red que sea compatible con Postscript

Impresión móvil/basada en web

iPrint&Scan (Android)	Imprime directamente desde un smartphone o tablet con sistema operativo Android
iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Imprime directamente desde un iPad / iPhone / iPod Touch
iPrint&Scan (Windows® Phone)	Imprime directamente desde un smartphone con sistema operativo Windows® Phone
Print&Scan (Windows® 8 & RT)	Imprime directamente desde una tablet con Windows® 8 o Windows RT
Google Cloud Print⁶	Imprime los tipos de archivos más comunes desde cualquier aplicación compatible con Google Cloud Print enabled application
Apple AirPrint	Imprime los tipos de archivos más comunes desde cualquier aplicación compatible con Apple AirPrint

Funciones de impresión

Impresión N en 1³	Reduce hasta 2, 4, 9, 16 ó 25 páginas A4 en solo una página A4 (Mac, hasta 2, 4, 6, 9, o 16 pág)
Impresión de póster⁴	Amplía 1 página A4 en póster utilizando 4, 9, 16 o 25 páginas A4
Impresión de marca de agua⁴	Imprime documentos con texto predefinido, imágenes o mensajes de usuario como marca de agua
Impresión ID⁴	Añade una identificación en tus documentos impresos (fecha y hora, mensaje corto personalizado, nombre de usuario del PC)
Impresión dúplex automática	Imprime por las dos caras del papel de forma automática
Impresión dúplex manual⁴	Imprime de forma manual por las dos caras del papel (recomendado para soportes de papel que no son compatibles con la impresión dúplex automática)
Impresión de folletos⁴	Imprime documentos en formato A5 utilizando la impresión automática o manual por las dos caras
Saltar las páginas en blanco⁴	Ignora las páginas en blanco de los documentos
Perfil de impresión³	Guarda tus configuraciones favoritas como perfiles para recordarlas fácilmente
Imprime texto en negro⁴	Convierte todo el texto del documento en negro al imprimir
Impresión de archivo⁴	Guarda una copia en PDF de cada archivo impreso con el fin de archivarlos

Red y seguridad

Red cableada	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Red WiFi	IEEE 802.11b/g/n (Modo infraestructura / Adhoc)
Wi-Fi Direct™	Imprime de forma inalámbrica sin necesidad de un punto de acceso inalámbrico (métodos automático y manual soportados)
Configuración Wifi soportada	Wi-Fi Protected Setup (WPS) & AirStation One-Touch Secure System (AOSS)
Aplicaciones WiFi	Intel® My Wi-Fi Technology & Vertical Pairing
Seguridad red WiFi estándar	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, Kerberos (for network printing), IPsec
Seguridad red WiFi Enterprise	802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, Web Services (Print), CIFS client, SNT client
IPv6 (desactivado por defecto)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNT Client
Seguridad de red cableada	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos (for network printing), IPsec
Seguridad de red cableada Enterprise	802.1x (EAP-MDS, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Imprimir registro de red	Guarda la actividad de impresión de cada usuario, incluyendo el nombre de usuario en red, el nombre del documento impreso y número de páginas, en un archivo de red. Automáticamente la máquina envía un e-mail a una dirección de correo cuando requiere atención
Notificaciones a e-mail	Se reciben informes de uso a una dirección de e-mail
Restringir IPv4	Restringe qué usuarios de red pueden o no acceder a la máquina desde la red
Secure Function Lock 3.0	Restringe la impresión de usuarios individuales o grupos en red. Puede utilizarse con el nombre de usuario de PC para un máximo de 100 usuarios
Secure Print³	Protege los trabajos con un número PIN de 4 dígitos que hay que introducir en el panel de control antes de imprimir
Bloqueo de configuración	Resringe el acceso al panel de control asegurándolo con un número PIN de 4 dígitos

Herramientas de administración

Servidor web embebida	Software de gestión de impresión basado en web embebido en el equipo
BRAdmin Light^{3&5}	Software de configuración y gestión de red
BRAdmin Professional 3^{4&5}	Software de gestión de red LAN/WLAN
Asistente despliegue de controladores⁴	Creación sencilla de controladores de impresión para una fácil distribución en la red
Instalador desatendido⁴	Habilidad para centralizar el uso y la personalización de los controladores y software
Status Monitor	Utilidad para monitorizar el estado del equipo

USB Host

Impresión directa	Imprime directamente desde una memoria flash USB. Archivos compatibles: PDF version 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (creado por el propio controlador de la impresora), TIFF (escaneado por un equipo Brother), XPS version 1.0
--------------------------	---

Consumibles

Tóner dotacional	Tóner negro— 2.500 páginas ¹ Tóner cian, magenta, amarillo- 1.500 páginas ¹
Tóner de duración estándar	Tóner negro (TN-321BK) 2.500 páginas ¹ Tóner cian (TN-321C) 1.500 páginas ¹ Tóner magenta (TN-321M) 1.500 páginas ¹ Tóner amarillo (TN-321Y) 1.500 páginas ¹
Tóner de larga duración	Tóner negro (TN-326BK) 4.000 páginas ¹ Tóner cian (TN-326C) 3.500 páginas ¹ Tóner magenta (TN-326M) 3.500 páginas ¹ Tóner amarillo (TN-326Y) 3.500 páginas ¹
Tóner de súper larga duración	Tóner negro (TN-329BK) 6.000 páginas ¹ Tóner cian (TN-329C) 6.000 páginas ¹ Tóner magenta (TN-329M) 6.000 páginas ¹ Tóner amarillo (TN-329Y) 6.000 páginas ¹
Otros consumibles	Tambor (DR-321CL) 25.000 páginas A4 Cinturón de arrastre (BU-320CL) Hasta 50.000 páginas Recipiente tóner residual (WT-320CL) Hasta 50.000 páginas
Incluye	Cartuchos de tóner, tambor, cinturón de arrastre, recipiente tóner residual, cable de alimentación eléctrica, Software y controladores para Windows® , guía de configuración rápida. Cable de conexión al PC no incluido

La frecuencia de la sustitución de los consumibles puede variar dependiendo de la complejidad de las impresiones, el porcentaje de cobertura, el tamaño de papel, el n1 de páginas por trabajo y el tipo de soporte de impresión. Por ejemplo, un uso continuado de papel recubierto (glossy) conllevará una reducción de los consumibles.

Accesorios

Bandeja opcional	Bandeja de papel opcional de 500 hojas (LT-320CL)
-------------------------	---

¹Duración según ISO/IEC19798

²Calculado con papel de 80g/m²

³Solo Windows® & Mac®

⁴Solo Windows®

⁵Descarga gratuita opcional desde el <http://solutions.brother.com>

⁶Debe estar conectado en web

⁷El máximo nº de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother. Para maximizar la duración del equipo, es mejor elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión

Dimensiones y peso

Con caja (AnxFxAI)	600 x 524 x 513mm .25,2kg
Sin caja , con consumibles (AnxFxAI)	410 x 486 x 313mm .21,9kg
Sin caja ni consumibles (AnxFxAI)	410 x 486 x 313mm. 15,8kg

Volumen de trabajo

Recomendado	750 – 4.000 páginas mensuales
Máximo ⁷	Hasta 60.000 páginas mensuales

Ecología

Consumo de energía	Imprimiendo- 540W, modo silencio – 355W, preparada- 65W, en reposo– 7,5W, hibernación– 0,9W, apagado automático- 0,04W
Consumo energético medio TEC	2,1kWh / semana
Nivel de presión sonora	Imprimiendo- 53,5dba, modo silencioso – 50,6dba, preparada- 27,9dba
Nivel de potencia sonora	Imprimiendo– 6,78BA, modo silencioso – 6,35BA, prepaarada– 4,06BA
Ahorro de energía	Consume menos energía cuando no se está utilizando
Ahorro de tóner	Reduce el consumo de tóner contribuyendo a reducir el coste total de propiedad
Energy Star	Sí
Blue Angel	Sí
Nordic Swan	Sí



Trabajamos contigo para cuidar el medio ambiente

Brother Earth describe nuestra actitud positiva y nuestro compromiso con las comunidades y el planeta. Nuestro objetivo es contribuir a crear una sociedad en la que el desarrollo sostenible sea posible. En Brother trabajamos siempre con responsabilidad, respeto e intentando marcar la diferencia. www.brotherearth.com