

Brother HL-L5200DW

| Impresora

Impresora laser profesional monocromo de alta velocidad con doble cara automática y WiFi

40 ppm

Bandeja de 250 hojas

256 MB

Dúplex

USB 2.0

Ethernet, WiFi y WiFi Direct

Impresión móvil

Tóner dotacional 3.000¹ páginas



Brother HL-L5200DW

| Impresora

Impresora laser profesional monocromo de alta velocidad con doble cara automática y WiFi

Impresora compacta diseñada para corresponder a las necesidades de pequeños grupos de trabajo. Esta impresora ofrece distintas opciones de conexión a la red, facilidad de uso y una impresión muy rápida.



Características principales:

Velocidad de impresión de hasta 40 ppm

Bandeja de 250 hojas + multipropósito de 50 hojas

Dúplex de impresión

Tóner opcional de 8.000¹ páginas

Pantalla LCD de 1 línea y 16 caracteres

Ethernet, WiFi y WiFi Direct

Impresión desde dispositivos móviles

Conexión USB 2.0

Gran Productividad

- Mejora significativamente los niveles de productividad de un grupo de trabajo, con velocidades de impresión de hasta 40 páginas por minuto.
- Conecta el equipo a red en alta velocidad con Gigabit Ethernet o por red inalámbrica WiFi
- Muy cómodo de imprimir desde dispositivos móviles con iPrint&Scan de Brother, Android Plugin, Google Cloud Print® 2.0, Mopria y AirPrint.

Confiabilidad y tranquilidad a todo el grupo de trabajo

- La nueva tecnología proporciona total confiabilidad permitiendo imprimir hasta 3.500 páginas al mes.
- Múltiples opciones de manejo de papel con una capacidad de papel estándar de 300 hojas (expansible a 1.340 hojas) y bandeja de salida de 150 hojas.

Costes de funcionamiento muy bajos

- Diseñado para entornos con gran volumen de impresión, el HL-L5200DW incluye un tóner de 3.000¹ páginas y puede utilizar tóner de 8.000¹ páginas para imprimir de manera más económica.
- Gran variedad de soluciones PrintSmart pueden ayudar a reducir los costes de impresión.

Cumpliendo con las expectativas de seguridad

- Los negocios modernos exigen los niveles más altos de seguridad. Con el Bloqueo Seguro de Funciones 3.0, conectividad Active Directory y Protocolo de Seguridad de Internet (IPSec), para garantizar la seguridad de la información.

General

Tecnología	Impresora laser electrofotográfica
Clasificación Laser	Producto Laser Clase 1 (IEC60825-1:2007)
Procesador	Cortex-A9 800MHz
Memoria	256 MB
Interfaz local	Hi-Speed USB 2.0
Panel de Control	Pantalla LCD retroiluminada de 1 línea y 16 caracteres
Interfaz red cableada	10Base-T/100Base-TX
Interfaz red inalámbrica	IEEE802.11 b/g/n

Impresión

Velocidad impresión (A4)	Hasta 40 ppm (páginas por minuto)
Velocidad impresión dúplex (A4)	Hasta 20 páginas por minuto (10 hojas por minuto)
Resolución	Hasta 1.200 x 1.200 ppp
Modo silencioso	Modo que reduce el ruido de impresión, bajando la velocidad de impresión para 25 ppm
Tiempo impresión 1ª página	Menos de 7,2 segundos desde el modo preparado
Impresión dúplex	Impresión automática por las 2 caras
Lenguajes de impresión	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF version 1.7, XPS versión 1.0
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)

Funciones de impresión

Impresión N en 1³	Reduce hasta 2, 4, 9, 16 o 25 páginas A4 en solo una página A4 (Mac: hasta 2, 4, 6, 9, o 16 páginas)
Impresión de póster⁴	Amplia 1 página A4 en poster utilizando 4, 9, 16 o 25 páginas A4
Impresión de marca de agua⁴	Imprime documentos con texto predefinido 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 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
Perfiles de impresión³	Guarda tus configuraciones favoritas como perfiles para recordarlas fácilmente
Impresión 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
Copia en duplicado⁴ (Carbon Copy)	Imprime copias del mismo documento en papel de las distintas bandejas adicionales

Controladores de impresión

Windows®	Windows® 10 (32 y 64 bit editions) Windows® 8 (32 y 64 bit editions) Windows® 7 (32 y 64 bit editions) Windows Vista® (32 y 64 bit editions) Windows® XP Professional (32 y 64 bit editions) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 y 64 bit editions) Windows® Server 2003 (32 y 64 bit editions)
Macintosh⁵	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)
Controlador de Impresión PostScript Universal	Controlador para Windows® que permite imprimir en cualquier equipo laser de Brother en red o local que sea compatible con Postscript
Controlador PCL	Controlador genérico Universal PCL5e

Herramientas de administración

Instalador desatendido⁴	Posibilidad de centralizar el uso y la personalización de los controladores y software
Instalador MSI⁴	Instaladores modulares que pueden ser distribuidos a través de Active Directory®
Servidor Web Embebida	Software de gestión de impresión basado en Web embebido en el equipo
BRAdmin Professional 3^{4,5}	Software de gestión de red LAN/WLAN
Asistente de creación de controladores⁴	Creación de controladores de impresión de forma sencilla para una fácil distribución en la red

Especificaciones de los soportes

Tipos y peso de los soportes⁸	Bandeja estándar y opcionales – Papel normal, reciclado, coloreado y carta (entre 60 - 120g/m ²) Bandeja multipropósito – Papel normal, reciclado, bond, coloreado y carta (entre 60 - 200g/m ²)
Impresión de sobres y etiquetas	Impresión dúplex - Papel normal, reciclado, coloreado y carta (entre 60 - 105g/m ²) Sí, desde la bandeja multipropósito: hasta 10 sobres de 10mm de grosor
Tamaño de los soportes	Bandeja estándar - A4, Carta, B5(JIS), A5, A5(longitudinal), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal e India Legal Bandejas opcionales - A4, Carta, B5(JIS), A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal e India Legal Bandeja multipropósito - Ancho: 76,2mm a 215,9mm x Largo: 127mm a 355,6mm Impresión dúplex – A4



2 años de garantía estándar + 1 año de garantía comercial adicional Brother, siempre que registres tu equipo, de impresión o digitalización, en nuestra página web www.brother.es, en los términos y condiciones allí especificados, en el plazo máximo de 45 días desde la fecha de compra que aparece en la factura.

Ficha de producto

HL-L5200DW

Impresora láser monocromo

brother
at your side

Red y seguridad

Red cableada	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Red inalámbrica	WiFi IEEE 802.11b/g/n (Modo Infraestructura / Adhoc)
Wi-Fi Direct™	Imprime de forma inalámbrica sin tener que conectarte a un punto de acceso WiFi (ambos métodos automático y manual soportados)
Configuración inalámbrica soportada	WiFi Protected Setup (WPS)
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4 y IPv6)
Aplicaciones WiFi	Emparejamiento Vertical
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, SNMP 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, SNMP Client
Seguridad de red cableada	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Seguridad red inalámbrica	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Imprimir registro de red⁴	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
Notificaciones a e-mail	El equipo envía automáticamente un e-mail a una dirección de correo cuando requiere atención (por ej. tóner bajo o tóner vacío)
Informes a e-mail	Permite recibir informes de uso del equipo, de forma regular, en una dirección de e-mail
Filtro IP	Restringe que usuarios de red pueden o no acceder al equipo desde la red (sólo IPv4)
Bloqueo Seguro de Funciones 3.0	Restringe la impresión de usuarios individuales o grupos en la red. Puede utilizarse con el nombre de usuario de PC hasta un máximo de 100 usuarios
Bloqueo de configuración	Restringe el acceso al panel de control bloqueándolo con un número PIN de 4 dígitos
Impresión Segura³	Protege los trabajos con un número PIN de 4 dígitos que hay que introducir en el panel de control del equipo antes de imprimir

Impresión móvil / basada en Web

Brother iPrint&Scan (Android)	Imprime y verifica el estado del equipo directamente desde un smartphone o Tablet con sistema operativo Android
Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Imprime y verifica el estado del equipo directamente desde un iPad / iPhone / iPod Touch
Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)	Imprime y verifica el estado del equipo directamente desde un smartphone con sistema operativo Windows® Phone
Brother Print&Scan (Windows® 8 & RT)	Imprime directamente desde una Tablet con Windows® 8 o Windows RT
Google Cloud Print 2.0	Imprime los tipos de archivos más comunes desde cualquier aplicación compatible con Google Cloud Print
AirPrint	Imprime los tipos de archivos más comunes desde cualquier aplicación compatible con Apple AirPrint
Mopria	Imprime los tipos de archivos más comunes desde cualquier dispositivo con sistema operativo Android que soporte Mopria
Android Print Service Plugin	Imprime desde dispositivos Android sin una aplicación dedicada

Volumen de trabajo

Recomendado	Hasta 3.500 impresiones mensuales
Máximo⁷	Hasta 50.000 impresiones mensuales

Manejo del papel

Entrada de papel estándar²	Bandeja estándar – 250 hojas Bandeja multipropósito – 50 hojas
Entrada de papel opcional²	Bandeja adicional de 250 hojas (LT-5500) Bandeja adicional de 520 hojas (LT-6500) Máximo de 2 bandejas opcionales LT-6500 y LT-5500 (se pueden usar en conjunto)
Salida de papel²	Cara abajo - 150 hojas Cara arriba (salida directa del papel) - 1 hoja

Consumibles y Accesorios

Tóner dotacional	3.000 páginas ¹
Tóner de duración estándar	3.000 páginas ¹ (TN-3430)
Tóner de larga duración	8.000 páginas ¹ (TN-3480)
Tambor (DR-3400)	50.000 páginas a 3 páginas por trabajo 30.000 páginas a 1 página por trabajo
LT-5500	Bandeja opcional para 250 hojas
LT-6500	Bandeja opcional para 520 hojas
Contenido de la caja	Cartucho de tóner, tambor, cable de alimentación eléctrica, controladores del software 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 nº de páginas por trabajo y el tipo de soporte de impresión.



Ficha de producto

HL-L5200DW

Impresora láser monocromo

brother
at your side

Dimensiones y Peso

Con caja (An x F x Al)	485 x 450 x 377mm – 13,0 Kg
Sin caja (An x F x Al)	373 x 388 x 255 mm – 10,7 Kg

Ecología

Consumo de energía	Imprimiendo - 640W (390W en modo silencioso), preparada - 32W reposo – 6,5W hibernación – 1,2W apagado automático – 0,04W
TEC (Consumo energético medio)	1.763 kWh / Semana
Nivel de Presión Sonora	Imprimiendo – 52dbA modo silencioso – 50dbA preparada – hasta 34dbA
Nivel de Potencia Sonora	Imprimiendo – 6,90BA modo silencioso – 6,47BA preparada – 4,7BA
Ahorro de Energía	Consumo 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
Marcado GS	Sí



Trabajamos contigo para cuidar el medio ambiente

En Brother, nuestra iniciativa verde es sencilla. Nos esforzamos para asumir responsabilidad, actuar con respeto y tratar de hacer la diferencia para ayudar de forma positiva a construir una sociedad en la que el desarrollo sostenible se puede lograr. A esta iniciativa le llamamos Brother Earth. www.brotherearth.com



Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Brother es una marca registrada de Brother Industries Ltd. Todas las marcas y marcas registradas referenciadas en este documento son propiedad de sus respectivas compañías.

¹ Duración según ISO/IEC19752
² Calculado con papel de 80g/m²
³ Solo Windows® y Mac®
⁴ Solo Windows®

⁵ Descarga gratuita opcional desde Brother Solutions Centre en <http://solutions.brother.com>
⁶ El 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
⁷ Se recomienda el uso de la salida directa del papel y del modo silencioso con papel de peso superior a 105g/m²

brother
at your side