

Ficha técnica

Brother

Modelos / familias

HL-L2400DWE

Fuente del fabricante

Guía del usuario online (HTML/PDF)

https://support.brother.com/g/s/id/html/doc/printer/cv_hll2460dw/spa/PDF/PDF.pdf

Las páginas siguientes son un extracto técnico del documento oficial del fabricante.

Entrada de papel	Ranura de alimentación manual	Peso del papel	Entre 60 y 230 g/m ²
		Máxima capacidad de papel	Una hoja cada vez
Salida del papel ²	Bandeja de salida boca abajo		Hasta un máximo de 150 hojas de papel normal (80 g/m ²) (salida boca abajo por la bandeja de salida boca abajo) ³
	Bandeja de salida boca arriba		Una hoja (salida boca arriba en la bandeja de salida boca arriba)
a 2 caras	Impresión a 2 caras automática	Tipo de papel	Papel normal, papel fino, papel reciclado
		Tamaño de papel	A4
		Peso del papel	Entre 60 y 105 g/m ²

¹ Para papel de 105 g/m² y superior, abra la cubierta trasera para utilizar la bandeja de salida boca arriba.

² En caso de utilizar etiquetas, es recomendable que retire las hojas impresas de la bandeja de papel de salida inmediatamente después de que salgan del equipo para evitar la posibilidad de que se manchen.

³ Calculado con 80 g/m² en un entorno templado y no húmedo.

Especificaciones de la impresora

Impresión a 2 caras automática		Sí
Emulación		(HL-L2460DN/HL-L2865DW) PCL6
Resolución		Hasta 1200 × 1200 ppp
Velocidad de impresión ^{1 2}	Impresión a 1 cara ³	• (HL-L2400DW/HL-L2400DWE/HL-L2402D/HL-L2442DW) Hasta 30 páginas/minuto (tamaño A4) Hasta 32 páginas/minuto (tamaño Letter) • (HL-L2445DW/HL-L2447DW) Hasta 32 páginas/minuto (tamaño A4) Hasta 34 páginas/minuto (tamaño Letter) • (HL-L2460DN/HL-L2865DW) Hasta 34 páginas/minuto (tamaño A4) Hasta 36 páginas/minuto (tamaño Letter)
	Impresión a 2 caras	• (HL-L2400DW/HL-L2400DWE/HL-L2402D/HL-L2442DW) Hasta 15 caras/minuto (hasta 7,5 hojas/minuto) (tamaño Letter o A4) • (HL-L2445DW/HL-L2447DW/HL-L2460DN/HL-L2865DW) Hasta 16 caras/minuto (hasta 8 hojas/minuto) (tamaño A4) Hasta 17 caras/minuto (hasta 8,5 hojas/minuto) (tamaño Letter)
Tiempo de impresión 1ª página ⁴		Menos de 8,5 segundos a 23 °C

¹ La velocidad de impresión cambiará en función del tipo de documento que imprima.

² La velocidad de impresión puede ser más lenta cuando el equipo esté conectado mediante una red LAN inalámbrica.

³ Estas velocidades de impresión son para la impresión a 1 cara y se miden de conformidad con ISO/IEC 24734.

⁴ Desde el modo Preparado y la bandeja estándar.

Especificaciones de la interfaz

USB	Tipo: receptáculo USB tipo B Versión: USB 2.0 High-Speed ^{1 2} Use un cable de interfaz USB 2.0 de una longitud inferior a 2 metros.
LAN	(HL-L2445DW/HL-L2447DW/HL-L2460DN/HL-L2865DW)

	10Base-T/100Base-TX ³
LAN inalámbrica	(HL-L2400DW/HL-L2400DWE/HL-L2442DW/HL-L2445DW/HL-L2447DW/HL-L2865DW) IEEE 802.11a/b/g/n (Modo Infraestructura) IEEE 802.11a/g/n (Wi-Fi Direct®)

- ¹ El equipo dispone de una interfaz USB Hi-Speed 2.0 (alta velocidad). El equipo puede conectarse también a un ordenador que disponga de una interfaz USB 1.1.
- ² No son compatibles los concentradores USB de terceros.
- ³ Utilice un cable de par trenzado de conexión continua de categoría 5 (o superior).

Funciones y protocolos de seguridad compatibles

Los protocolos y las funciones de seguridad compatibles pueden variar en función de los modelos.

Ethernet

10Base-T/100Base-TX

LAN inalámbrica (2,4 GHz)

IEEE 802.11b/g/n (modo Infraestructura), IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

LAN inalámbrica (5 GHz)

IEEE 802.11a/n (modo Infraestructura), IEEE 802.11a/n (Wi-Fi Direct)

Protocolos (IPv4)

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), Resolución de nombres WINS/NetBIOS, Resolución de DNS, mDNS, Respondedor LLMNR, LPR/LPD, Puerto personalizado sin procesar/Port9100, Cliente SMTP, IPP/PPPS, Servidor FTP, SNMPv1/v2c/v3, Servidor HTTP/HTTPS, Cliente y servidor TFTP, ICMP, Servicios Web (impresión)

Protocolos (IPv6)

NDP, RA, Resolución de DNS, mDNS, Respondedor LLMNR, LPR/LPD, Puerto personalizado sin procesar/Port9100, IPP/PPPS, Cliente SMTP, Servidor FTP, SNMPv1/v2c/v3, Servidor HTTP/HTTPS, Cliente y servidor TFTP, ICMPv6, Servicios Web (impresión)

Seguridad de red (cableada)

SMTP-AUTH, SNMP v3, SSL/TLS(SMTP, HTTP, IPP), 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4)

Seguridad de red (inalámbrica)

SMTP-AUTH, SNMP v3, SSL/TLS(SMTP, HTTP, IPP), 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4)

Seguridad de red inalámbrica

WEP de 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) (Wi-Fi Direct compatible solamente con WPA2-PSK (AES)), WPA3-SAE (AES)

Certificación inalámbrica

Licencia de marca de la certificación Wi-Fi (WPA3™ - Enterprise, Personal), licencia de marca del identificador Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), Wi-Fi CERTIFIED™ Wi-Fi Direct

Especificaciones de requisitos de ordenador

Sistemas operativos y funciones de software compatibles

Plataforma informática y versión del sistema operativo	Interfaz del ordenador			Procesador	Espacio en el disco duro para la instalación ¹	
	USB ²	LAN cableada	LAN inalámbrica		Para controladores	Para aplicaciones

					(incluidos controladores)
Windows 10 Home / 10 Pro / 10 Education / 10 Enterprise	Impresión		Procesador de 32 bits (x86) o 64 bits (x64)	50 MB	1,6 GB
Windows 11 Home / 11 Pro / 11 Education / 11 Enterprise			Procesador de 64 bits (x64)		
Windows Server 2012	Impresión		Procesador de 64 bits (x64)	50 MB	50 MB
Windows Server 2012 R2					
Windows Server 2016					
Windows Server 2019					
Windows Server 2022					
macOS v11 ³	Impresión		Procesador de 64 bits	N/A	500 MB
macOS v12 ³					
macOS v13 ³					
Chrome OS	Impresión		N/A	N/A	N/A

¹ Se requiere una conexión a Internet para instalar el software si el disco de instalación no se suministra.

² Los puertos USB de terceros no son compatibles.

³ Exención de responsabilidad de macOS

Compatible con AirPrint: la impresión a través de macOS requiere el uso de AirPrint. No se proporcionan controladores de Mac para este equipo.

Para obtener información acerca de las actualizaciones de los controladores, consulte la página **Descargas** de su modelo en support.brother.com.

Para obtener información acerca del último sistema operativo compatible, vaya a la página **SO compatible** de su modelo en support.brother.com/os.

Todas las marcas comerciales, nombres de productos y de marcas son propiedad de sus compañías respectivas.



Información relacionada

- [Apéndice](#)

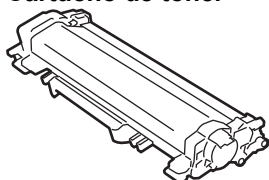
Consumibles

Cuando llega el momento de sustituir consumibles tales como el cartucho de tóner o la unidad de tambor, aparece un mensaje de error en el panel de control del equipo o en el Status Monitor. Para obtener más información sobre los consumibles de su equipo, visite www.brother.com/original o póngase en contacto con el distribuidor de Brother de su localidad.



Los códigos de producto consumible varían por país y región.

Cartucho de tóner

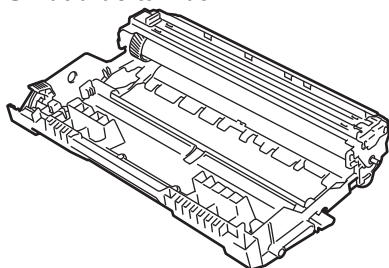


Código de producto consumible	Vida útil aproximada (Rendimiento de impresión)	Modelos a los que se aplica
Tóner estándar: (Para países de Europa del oeste, el norte y el sur)TN2510 (Para países de Europa central y del este)TN2590	Aprox. 1.200 páginas ^{1 2}	HL-L2400DW/HL-L2400DWE/ HL-L2402D/HL-L2442DW/ HL-L2445DW/HL-L2447DW/ HL-L2460DN/HL-L2865DW
Tóner de larga duración: (Para países de Europa del oeste, el norte y el sur)TN2510XL (Para países de Europa central y del este)TN2590XL	Aprox. 3.000 páginas ^{1 2}	HL-L2400DW/HL-L2400DWE/ HL-L2402D/HL-L2442DW/ HL-L2445DW/HL-L2447DW/ HL-L2460DN/HL-L2865DW
Tóner de súper larga duración: (Para países de Europa del oeste, el norte y el sur)TN2510XXL	Aprox. 5.000 páginas ^{1 2}	HL-L2865DW
Tóner inicial: (suministrado con el equipo)	Aprox. 700 páginas ^{1 2}	HL-L2400DW/HL-L2400DWE/ HL-L2402D/HL-L2442DW/ HL-L2460DN
	Aprox. 1.200 páginas ^{1 2}	HL-L2445DW/HL-L2447DW
	Aprox. 1.500 páginas ^{1 2}	HL-L2865DW

¹ El rendimiento aproximado del cartucho se declara de conformidad con ISO/IEC 19752.

² Páginas A4/Letter de una sola cara

Unidad de tambor



Código de producto consumible	Vida útil aproximada (Rendimiento de impresión)	Modelos a los que se aplica
Unidad de tambor: (Para países de Europa del oeste, el norte y el sur) DR2510	Aprox. 15.000 páginas ¹	HL-L2400DW/HL-L2400DWE/ HL-L2402D/HL-L2442DW/ HL-L2445DW/HL-L2447DW/ HL-L2460DN/HL-L2865DW

Código de producto consumible	Vida útil aproximada (Rendimiento de impresión)	Modelos a los que se aplica
(Para países de Europa central y del este) DR2590		

- ¹ Aproximadamente 15.000 páginas, contando una página por trabajo (páginas A4/Letter de una sola cara). El número de páginas puede verse afectado debido a una serie de factores incluyendo pero no limitándose al tipo y tamaño de soporte.



Información relacionada

- [Apéndice](#)

Información sobre el medio ambiente y el cumplimiento de normativas

- [Información relativa a papel reciclado](#)
- [Disponibilidad de piezas de servicio](#)
- [Sustancias químicas \(REACH de la UE\)](#)