

Guía de seguridad del producto

**HL-L5210DN/HL-L5210DW/HL-L5215DN/HL-L6210DW/HL-L6410DN/HL-L6415DN/DCP-L5510DW/
MFC-L5710DN/MFC-L5715DN/MFC-L5710DW/MFC-L6710DW/MFC-L6910DN/MFC-L6915DN/
MFC-EX910**

Lea esta guía antes de intentar utilizar este producto, o antes de intentar cualquier tarea de mantenimiento, y asegúrese de que sigue todas las advertencias e instrucciones marcadas en el producto. Brother no será responsable de los daños provocados por la falta de seguimiento de las instrucciones establecidas en esta guía o en el producto.

Para obtener instrucciones, información y especificaciones del producto más detalladas, consulte la *Guía del usuario online* en support.brother.com/manuals.

Símbolos y convenciones utilizados en la documentación

Los siguientes símbolos y convenciones se utilizan en toda la documentación.

ADVERTENCIA

ADVERTENCIA indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede provocar lesiones graves o incluso la muerte.

AVISO

AVISO indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede producir lesiones leves o moderadas.

IMPORTANTE

IMPORTANTE indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, puede provocar daños materiales o fallos en el funcionamiento del producto.



Los iconos de Superficie caliente le avisan para que no toque las piezas del producto que están calientes.



Los iconos de prohibición indican acciones que no deben llevarse a cabo.



Los iconos de peligro por descarga eléctrica le advierten de la posibilidad de descargas eléctricas.



Los iconos de peligro de incendio advierten sobre un posible incendio.



Los iconos de peligro de explosión le advierten de la posibilidad de que se produzca una explosión.



Este icono le advierte de las zonas en las que hay piezas móviles.

Negrita El texto en negrita hace referencia a botones específicos del panel de control del producto o de la pantalla del ordenador.

Cursiva Los caracteres en cursiva tienen por objeto destacar puntos importantes o derivarle a un tema afín.

Courier New El texto en la fuente Courier New identifica los mensajes mostrados en la pantalla LCD del producto.

Compilación e información sobre esta publicación

No todos los modelos están disponibles en todos los países.

En esta guía, se utilizan las ilustraciones de los siguientes modelos a no ser que se especifique lo contrario:
HL-L6415DN

Los manuales de este producto se han compilado y publicado para proporcionar la información más reciente sobre el uso seguro del producto en el momento de la publicación. La información contenida en estos manuales puede estar sujeta a modificaciones.

Puede consultar la versión más reciente de los manuales en support.brother.com.

©2022 Brother Industries, Ltd. Todos los derechos reservados.

Elección de una ubicación segura para el producto

ADVERTENCIA



- Seleccione una ubicación donde la temperatura esté entre 10 °C y 32,5 °C, la humedad entre el 20 y el 80 % y donde no haya condensación.
- NO coloque el producto cerca de calefactores, aparatos de aire acondicionado, ventiladores eléctricos, frigoríficos o agua.
- NO exponga el producto a la luz solar directa ni a calor excesivo, llamas, gases corrosivos, humedad o polvo.
- NO instale el producto cerca de sustancias químicas o en lugares donde estas sustancias puedan derramarse sobre el producto. En concreto, los líquidos o disolventes orgánicos, como el benceno, disolventes de pintura, quitaesmaltes y desodorantes, podrían provocar que la carcasa de plástico y/o los cables se fundieran o disolvieran. Estas y otras sustancias químicas también podrían hacer que el producto funcionara incorrectamente o perdiera su coloración.



No lo instale ni utilice en zonas donde se generen polvos explosivos o con conductividad eléctrica.



No obstruya ninguna ranura o abertura para garantizar una ventilación eficaz y reducir el riesgo de sobrecalentamiento o incendio.



- Mantenga los siguientes espacios libres alrededor del producto:
Productos sin función de escaneado
Parte superior: 150 mm
Parte trasera: 150 mm
Partes laterales: 150 mm
Productos con función de escaneado
Parte superior: 300 mm

Parte trasera: 150 mm
Partes laterales: 150 mm

- NO instale el producto en las proximidades de un radiador o calefactor.
- Asegúrese de instalar el producto en una zona bien ventilada.

Asegúrese de colocar el producto sobre una superficie plana y nivelada que no esté expuesta a vibraciones y golpes. El producto es pesado, por lo que una posible caída provocaría lesiones al usuario y a otras personas, así como daños graves al producto.

⚠ AVISO

- Instale el producto cerca de una toma de teléfono (solo para modelos con función de fax) y una toma de corriente estándar con toma de tierra.
- Instale el producto en un lugar seguro donde no pueda caerse accidentalmente.
- Asegúrese de que los cables están protegidos de forma que no supongan un riesgo de tropezos.
- NO coloque objetos pesados sobre el producto.
- NO coloque ningún objeto alrededor del producto que puedan bloquear la toma de corriente. Es importante que el objeto pueda desenchufarse siempre que se necesite.
- Este producto suelta algunas sustancias químicas durante la impresión y, además, si se utiliza durante largos períodos o en zonas escasamente ventiladas puede producir la emisión de gases olorosos, como por ejemplo ozono. Instale el producto en una zona bien ventilada para obtener un óptimo rendimiento y máxima comodidad.

IMPORTANTE

- NO coloque el producto junto a dispositivos que contengan imanes o generen campos magnéticos. Si lo hace, podría interferir en el funcionamiento del producto, provocando problemas en la calidad de impresión.
- NO coloque el producto junto a fuentes de interferencias como altavoces o bases de teléfonos inalámbricos. De hacerlo, podrían interferir en el funcionamiento de los componentes electrónicos del producto.

Conexión segura del producto

⚠ ADVERTENCIA

- En el interior del producto hay electrodos de alta tensión. Antes de proceder a la limpieza o a cualquier otra operación de mantenimiento rutinario del producto, desconecte primero el cable de la línea telefónica y, a continuación, desenchufe el cable de alimentación y todos los demás cables.
- Asegúrese siempre de que el enchufe está completamente insertado. NO use el producto si el cable de alimentación se muestra deteriorado o desgastado.
- NO deje caer ninguna pieza metálica ni ningún tipo de líquido sobre el enchufe del producto.
- Conecte el producto a una fuente de alimentación de CA dentro del rango indicado en la etiqueta de clasificación del equipo. NO lo conecte a una fuente de alimentación de CC, inversor o sistema de alimentación ininterrumpida (SAI). Si no está seguro del tipo de alimentación eléctrica de la que dispone, póngase en contacto con un electricista cualificado.



NO manipule el enchufe con las manos mojadas.



Para evitar la acumulación de polvo, desenchufe periódicamente el cable de

alimentación para limpiarlo. Utilice un paño seco para limpiar la base de las clavijas del enchufe y entre las clavijas.

Utilización segura del producto

⚠ ADVERTENCIA



- NO desmonte este producto.
- NO intente reparar el producto por su cuenta. Si abre o quita las cubiertas, podría exponerse a puntos de tensión peligrosa y a otros riesgos y, además, puede que la garantía quede anulada. Encargue la reparación al servicio de atención al cliente de Brother o a su distribuidor de Brother.
- Si el producto se ha caído o la carcasa se ha dañado, existe riesgo de descarga eléctrica. Desenchufe el producto de la toma de corriente y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Brother o con su distribuidor de Brother.
- Si entra agua, otros líquidos u objetos metálicos dentro del producto, desenchúfelo de inmediato de la toma de corriente y póngase en contacto con el Servicio de atención al cliente de Brother o con el distribuidor de Brother de su localidad.
- Si el producto se sobrecalienta, emite humo o genera un olor fuerte, desconéctelo de inmediato de la toma de corriente. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Brother o con su distribuidor de Brother.

Seguridad del cable de alimentación:

- Este producto está equipado con un enchufe conectado a tierra. Este enchufe solo se ajustará a una toma de corriente con toma de tierra, como medida de seguridad. Si no puede insertar el enchufe en la toma de corriente, llame a un electricista para que sustituya la toma de corriente obsoleta.
- NO permita que ningún objeto quede apoyado sobre el cable de alimentación.
- NO coloque este producto donde otras personas puedan pisar el cable.
- NO coloque este producto en un lugar en el que el cable quede sometido a demasiada tensión que pueda desgastarlo o pelarlo.
- NO use el producto ni manipule el cable si este último se muestra deteriorado o desgastado. Si desenchufa el producto, NO toque la parte dañada/desgastada.
- NO tire del cable de alimentación; si lo hace, podría arrancar el cable del enchufe.
- NO use material incompatible. Los cables deben cumplir las especificaciones de cable que se describen en el capítulo *Especificaciones de la Guía del usuario online*.
- Brother le recomienda encarecidamente que NO utilice ningún tipo de cable alargador.
- Si el producto incluye un cable de alimentación, utilice ÚNICAMENTE el cable proporcionado. La instalación debe llevarse a cabo correctamente según se describe en la *Guía de configuración rápida*.



- NO utilice ni instale este producto durante tormentas eléctricas.
- (Solo para modelos con función de fax) Tenga cuidado al instalar o modificar las líneas telefónicas. No toque nunca los cables o terminales telefónicos que no estén aislados a menos que la línea telefónica se haya desconectado de la toma de corriente de la pared.

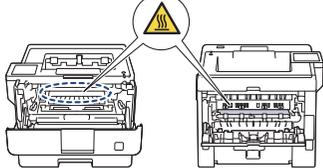
No instale una toma telefónica de pared en un lugar mojado o que puede mojarse.



- NO intente usar este producto si hay un atasco de papel o trozos sueltos de papel dentro del producto. El contacto prolongado del papel con la unidad fusor podría producir un incendio.
- NO utilice un aspirador para limpiar el tóner derramado. Limpie el polvo de tóner cuidadosamente con un paño suave, seco y sin pelusa, y respete las normativas locales a la hora de deshacerse de él.



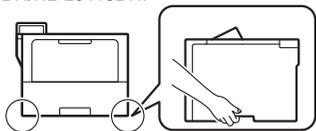
Algunas piezas internas del producto estarán muy calientes inmediatamente tras su uso. Espere al menos 10 minutos a que el producto se enfríe antes de tocar las piezas internas.



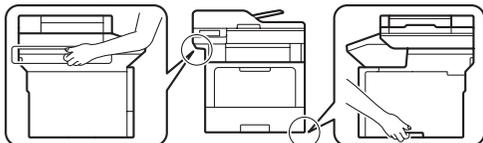
NO utilice sustancias inflamables, ningún tipo de spray ni líquidos/disolventes orgánicos que contengan alcohol o amoníaco para limpiar el interior o exterior del producto. En su lugar, utilice solo un paño seco sin pelusa. Para obtener información sobre cómo limpiar el producto, consulte la *Guía del usuario online*.

- (Modelos con función LAN inalámbrica solo)
NO utilice el producto cerca de cualquier equipo médico eléctrico. Las ondas de radio emitidas por el producto pueden afectar al equipo médico eléctrico y causar un mal funcionamiento que puede provocar un accidente o lesiones.
- Usuarios con marcapasos: (modelos con función LAN inalámbrica solo)
Este producto genera un débil campo magnético. Si tiene la sensación de que su marcapasos funciona mal cuando está cerca del producto, aléjese del producto y acuda a un médico inmediatamente.

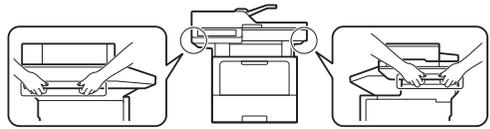
- Se han utilizado bolsas de plástico para embalar el producto. Las bolsas de plástico no son un juguete. Para evitar el peligro de asfixia, mantenga las bolsas fuera del alcance de bebés y niños, y deshágase de ellas de la forma adecuada.
- Si utiliza una bandeja inferior o una bandeja de salida opcional, NO transporte el producto con ellos, ya que puede lesionarse o causar daños al producto por no estar este conectado a la bandeja inferior o bandeja de salida opcional.
- Cuando transporte el equipo, llévalo tal y como se muestra en la ilustración.
HL-L5210DN/HL-L5210DW/HL-L5215DN/HL-L6210DW/HL-L6410DN/HL-L6415DN:



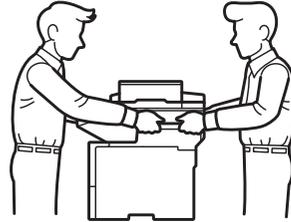
DCP-L5510DW/MFC-L5710DN/MFC-L5715DN/
MFC-L5710DW:



MFC-L6710DW/MFC-L6910DN/MFC-L6915DN/
MFC-EX910:



- (MFC-L6710DW/MFC-L6910DN/MFC-L6915DN/
MFC-EX910)
Para evitar posibles lesiones, al menos dos personas deben levantar el producto sujetándolo por la parte delantera y trasera.



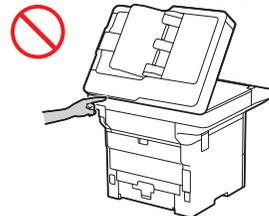
Mantenga los cartuchos de tóner fuera del alcance de los niños. Si traga polvo del tóner, consulte a su médico inmediatamente y las Hojas de seguridad (SDS) en sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html.

⚠ AVISO

- NO sujete el producto por las zonas mostradas en las ilustraciones. Si lo hace, el producto se le podría resbalar de las manos y provocar daños.



- Para evitar lesiones, mantenga las manos lejos de las áreas que se muestran en las ilustraciones.



Por su seguridad, desconecte el producto de la toma de corriente cuando no esté en uso.

Algunos productos y/o sus embalajes contienen una bolsa de gel de sílice. NO la ingiera; tírela. Si la ingiere, acuda al médico inmediatamente.

Recomendamos colocar el conjunto de cartucho de tóner y unidad de tambor sobre una superficie limpia, lisa con papel desechable debajo del mismo en caso de que se derrame o disperse tóner accidentalmente.

Si entra en contacto con el tóner, siga estas instrucciones:

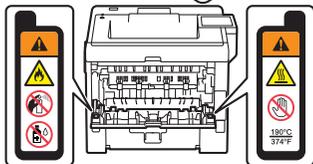
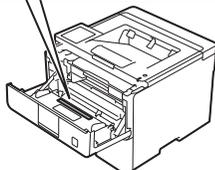
- Inhalación: salga rápidamente al aire libre y busque atención médica con urgencia.
- Contacto con la piel: quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel afectada con jabón y agua fría.
- Contacto con los ojos: lávese los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos y consulte con un médico.
- Ingesta: enjuáguese bien la boca con agua, beba entre 200 y 300 ml (un vaso) de agua y consulte con un médico.
- Para obtener más información de seguridad sobre el tóner usado en el producto, consulte las Hojas de seguridad (SDS) en sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html.

NO intente desmontar el cartucho de tóner.

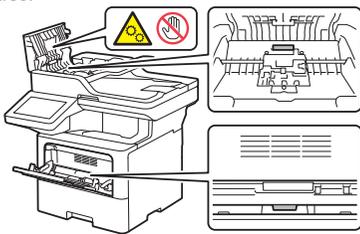
NO deslice la mano sobre el borde del papel. Los bordes finos y afilados del papel podrían provocarle heridas.

Este equipo contiene componentes electrónicos que emiten radiación electromagnética durante las operaciones de impresión. Para evitar el riesgo de exposición a radiación electromagnética, mantenga una distancia de 20 cm con el equipo durante la impresión.

- NO extraiga ni dañe ninguna de las etiquetas de precaución o advertencia del interior del producto.



- Las piezas móviles se encuentran en las zonas grises de la ilustración. No acerque las manos a estas zonas cuando las piezas estén en movimiento, dado que podría lesionarse.

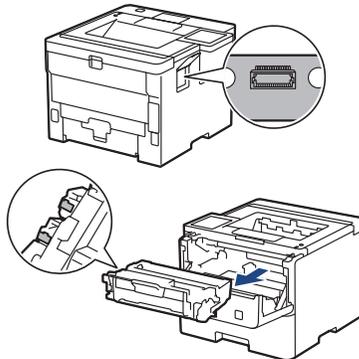


IMPORTANTE

- Cualquier cambio significativo en el rendimiento del producto podría indicar la necesidad de tareas de mantenimiento.
- NO conecte el producto a una toma de corriente controlada por interruptores de pared o temporizadores automáticos, o al mismo circuito que un dispositivo grande u otro equipo que requiera una gran cantidad de electricidad. Podría interrumpir el suministro eléctrico. Si se interrumpe el suministro eléctrico, podría borrarse información de la memoria del producto y repetidos ciclos de encendido y apagado del producto podrían dañarlo.
- Si el producto no funciona con normalidad aún siguiendo las instrucciones de funcionamiento, ajuste solo los controles descritos en dichas instrucciones. El ajuste incorrecto de otros controles puede dañar el aparato, el cual probablemente

necesitará más trabajo de reparación por parte de un técnico cualificado para devolverlo a condiciones de servicio normales.

- NO toque las partes sombreadas mostradas en las ilustraciones. De hacerlo, se podrían producir daños en el equipo.



Garantía y responsabilidad sobre el producto

Ningún apartado de esta guía afectará a las garantías existentes del producto ni será interpretado en el sentido de que otorgue ninguna garantía de producto adicional. Si no sigue las instrucciones de seguridad de esta guía, la garantía del producto puede quedar anulada.

⚠ ADVERTENCIA



- Utilice solamente el cable de alimentación suministrado con este producto (si está incluido en la caja).
- Este producto debe estar instalado cerca de una toma de corriente de fácil acceso. En caso de emergencia, debe desenchufar el cable de alimentación de la toma de corriente para desconectar el equipo completamente de la alimentación.

Declaración de conformidad (solo para Europa)

Nosotros, Brother Industries, Ltd., con domicilio fiscal en 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561 Japan, declaramos que este producto cumple con la legislación comunitaria de armonización (solo para Europa) y la legislación del Reino Unido (solo para Gran Bretaña) pertinentes. La Declaración de conformidad (DoC) puede descargarse de nuestro sitio web. Visite support.brother.com/manuals.

Declaración de conformidad de la UE para la directiva RE 2014/53/UE (solo para Europa) (aplicable a los modelos con interfaces radioeléctricas)

Nosotros, Brother Industries, Ltd., con domicilio fiscal en 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561 Japan, declara que estos productos cumplen con las disposiciones incluidas en la directiva RE 2014/53/UE. Puede descargarse una copia de la declaración de conformidad siguiendo las instrucciones indicadas en la sección Declaración de conformidad (solo para Europa).

IEC 60825-1:2014 (solo para modelos de 220-240 V)

Este producto es un producto láser de Clase 1 según se define en la norma IEC 60825-1:2014.

La etiqueta que aparece a continuación se incluye en países donde es necesario.



EN 60825-1:2014+A11:2021 y EN 50689:2021 (solo Europa)

Este producto es un producto láser de consumo de Clase 1 según se define en las normas EN 60825-1:2014+A11:2021 y EN 50689:2021.

El principal uso previsto de este producto es el siguiente:

- Impresora monofunción: impresión
- Impresora multifunción: impresión, copia, escaneado, fax*.
* La función de fax no está disponible en algunos modelos.

IEC 60825-1:2014 (solo para modelos de 220-240 V)

EN 60825-1:2014+A11:2021 (solo Europa)

Este producto tiene un diodo láser de clase 3B que emite radiación láser invisible en la unidad láser. La unidad láser no debe abrirse bajo ningún concepto.

Radiación láser interna

Longitud de onda: 775 nm - 800 nm

Salida: 25 mW máx.

Clase de láser: Clase 3B

⚠ ADVERTENCIA

El uso de controles y ajustes, o la realización de procedimientos distintos de los especificados en la documentación de este producto pueden provocar una exposición a radiación peligrosa.

LAN inalámbrica (solo para modelos con función de LAN inalámbrica)

Esta impresora/impresora multifunción es compatible con LAN inalámbrica.

- Bandas de frecuencia: 2400 - 2483,5 MHz
Alimentación de radiofrecuencia máxima transmitida en la/s banda/s de frecuencia: inferior a 20 dBm (e.i.r.p.)
- Bandas de frecuencia: 5150 MHz - 5350 MHz
Alimentación de radiofrecuencia máxima transmitida en la/s banda/s de frecuencia: inferior a 23 dBm (e.i.r.p.)
Solo para uso en interior (5,15 GHz - 5,35 GHz)
- Bandas de frecuencia: 5470 MHz - 5725 MHz
Alimentación de radiofrecuencia máxima transmitida en la/s banda/s de frecuencia: inferior a 30 dBm (e.i.r.p.)

Conexión LAN (solo modelos con la función LAN cableada)

⚠ AVISO

NO conecte este producto a una red LAN que esté sujeta a sobretensiones.

NFC (solo para modelos con función NFC)

Esta impresora/impresora multifunción es compatible con NFC (Near Field Communication).

- Bandas de frecuencia: 13,553-13,567 MHz
Alimentación de radiofrecuencia máxima transmitida en las bandas de frecuencia: inferior a 111,5 dBuV/m a 10 m

Marcas comerciales

Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

QR Code es una marca comercial registrada de DENSO WAVE INCORPORATED en Japón y otros países.

Cada compañía cuyo título de software se menciona en este manual tiene un Contrato de licencia de software específico de sus programas registrados.

Cualquier nombre comercial o nombre de producto de una empresa que aparezca en productos Brother, documentos relacionados u otro material es una marca comercial o marca registrada de la respectiva empresa.

Servicio de atención al cliente y ubicaciones de centros de servicio de atención

Visite global.brother/en/gateway.

Uso ilícito de equipo de copia o escaneado (solo productos con la función de escaneado)

Es un delito hacer reproducciones de determinados elementos o documentos con la intención de cometer un fraude. La siguiente es una lista no exhaustiva de documentos cuya copia puede estar prohibida por ley. Le recomendamos que consulte con su asesor legal y/o las autoridades legales competentes en caso de que tenga alguna duda sobre un elemento o documento en particular:

- Divisas
- Bonos u otros títulos de crédito
- Certificados de depósito
- Documentación relacionada con el servicio o reclutamiento de las fuerzas armadas
- Pasaportes
- Sellos de correos (con o sin matasellos)
- Documentación de inmigración
- Documentación de la Seguridad Social
- Cheques o letras de cambio emitidas por organismos oficiales
- Tarjetas o insignias identificativas

Además, las licencias de conducción de vehículos de motor y/o sus certificados de propiedad no se pueden copiar ni escanear de acuerdo con determinadas leyes nacionales.

Los trabajos registrados con derechos de autor no se pueden copiar ni escanear legalmente, a excepción de los supuestos conformes a la legislación vigente. La realización de muchas copias indicaría un uso inadecuado. Las obras de arte deberían considerarse como el equivalente de los trabajos registrados con derechos de autor.

Cláusula de exención de responsabilidad

Brother no garantiza que no se produzcan averías, errores, interrupciones del sistema, infecciones de virus, daños y pérdidas de datos u otros fallos propios del uso del producto, ni que tales fallos puedan evitarse o mitigarse. CUANDO ASI LO PERMITA LA LEGISLACIÓN APLICABLE, BROTHER RECHAZARÁ TODA RESPONSABILIDAD FRENTE A CLIENTES Y TERCEROS POR LAS GANANCIAS QUE ESTOS HAYAN DEJADO DE OBTENER O POR LOS DAÑOS INDIRECTOS, ESPECIALES, ACCIDENTALES, CONSECUENTES, EJEMPLARIZANTES O PUNITIVOS QUE HAYAN SUFRIDO.