



# Impresora láser monocromo dúplex

## HL-L2310D



PRINT

[www.brother.es](http://www.brother.es)  
[www.brother.pt](http://www.brother.pt)

# Impresora láser monocromo dúplex

La impresora HL-L2310D ofrece productividad en un diseño compacto. Su bajo nivel de ruido en funcionamiento, hace que sea el equipo de sobremesa perfecto. Combina resultados de calidad profesional con prestaciones diseñadas para el ahorro.

**HL-L2310D**



## Principales características:

- Productividad con una velocidad de impresión de 30ppm
- Ahorro con la impresión automática a doble cara
- Tóner de larga duración de 3.000 páginas\*
- Bandeja de entrada de 250 hojas y ranura manual
- Incluye tóner con capacidad para 700 páginas\*

## Productividad a la altura de tu negocio

La impresora HL-L2310D incluye múltiples prestaciones para una gestión eficiente del tiempo, como una velocidad de 30 ppm para asegurar trabajos impresos rápidamente. La bandeja de entrada de 250 hojas ofrece mayor autonomía entre reposiciones de papel. La ranura de alimentación manual admite una amplia variedad de tipos de papel, aportando flexibilidad de uso en un equipo compacto.

## Pensada para contribuir al ahorro

El ahorro es un elemento clave en el entorno profesional y por ello, la HL-L2310D está diseñada para reducir el gasto en impresión. El uso combinado del tóner de larga duración y la impresión automática a doble cara, permite reducir de forma significativa el coste de cada trabajo impreso.

## Ambiente de trabajo tranquilo y silencioso

Impresión silenciosa sin merma de velocidad ni calidad de impresión: La impresora HL-L2310D tiene un nivel de ruido en funcionamiento inferior a 50dB. Esto unido a su tamaño compacto, la convierte en la impresora de sobremesa ideal que contribuye a un entorno de trabajo silencioso.

## Diseño robusto

Creada con materiales robustos y resistentes para asegurar que la HL-L2310D se adapta a las necesidades y el ritmo de un negocio. Productividad y durabilidad unidas.

\* Duración estimada según ISO/IEC 19752

## General

### Tecnología

Impresora láser monocromo electrofotográfica

### Procesador

600MHz

### Memoria

32MB

### Interfaz

USB 2.0 Hi-Speed

### Panel de control

Botones + LED

## Impresión

### Velocidad de impresión (simplex A4)

Hasta 30ppm

### Velocidad de impresión (dúplex A4)

Hasta 15 caras por minuto (7,5 ppm)

### Resolución

600x600ppp / 1.200x1.200 ppp  
HQ1200 (2.400 x 600 ppp)

### Modo silencioso

Reduce el ruido al imprimir reduciendo la velocidad de impresión a 13ppm

### Impresión dúplex automática

Imprime en ambas caras de papel. Disponible para A4

**FPOT (Tiempo impresión 1ª pág)** Menos de 8,5 seg. desde modo lista

**Tiempo de precalentamiento**  
Menos de 9 seg. desde modo espera

### Lenguaje de impresión

GDI

## Funciones de impresión

### Impresión N en 1<sup>3</sup>

Reduce 2, 4, 9, 16 o 25 páginas A4 en una única página A4  
(Mac: Disponible para 2, 4, 6, 9, o 16)

### Impresión de póster<sup>4</sup>

Aumenta 1 página A4 en un poster de 2x2, 3x3, 4x4, 5x5 A4

### Impresión de marca de agua<sup>4</sup>

Imprime un texto o un logotipo en el documento como marca de agua (predefinidos o propios)

### Saltar páginas en blanco<sup>3</sup>

El controlador detecta automáticamente páginas en blanco y las excluye de la impresión

### Impresión de ID (encabezado y pie de pág)<sup>4</sup>

Añade identificación a los documentos impresos (fecha y hora, texto personalizado o nombre de usuario de inicio de sesión en el PC)

### Impresión dúplex manual<sup>3</sup>

Recomendado para soportes no admitidos en la impresión dúplex automática

### Impresión automática de folletos<sup>4</sup>

Imprime documentos en folletos tamaño A5 usando dúplex automático

### Perfiles de impresión<sup>3</sup>

Permite guardar configuraciones utilizadas con frecuencia como perfiles para acceder a ellas rápidamente

### Impresión de texto en negro<sup>4</sup>

Si el texto está en color, convierte todo el texto del documento en negro al imprimir

### Impresión de archivo<sup>4</sup>

Guarda una copia en PDF de cada archivo impreso con el fin de archivarlos

## Controlador de impresión

### Windows<sup>®</sup>

Windows<sup>®</sup> 10 (32 & 64 bit)  
Windows<sup>®</sup> 8.1 (32 & 64 bit)  
Windows<sup>®</sup> 8 (32 & 64 bit)  
Windows<sup>®</sup> 7 (32 & 64 bit)  
Windows<sup>®</sup> Server 2016,  
2012, 2012R2, 2008 &  
2008R2

### Macintosh<sup>5</sup>

macOS 10.10.5 o superior

### Linux<sup>5</sup>

CUPS, LPD/LPRng  
(entornos x86/x64)

*Windows<sup>®</sup> Server sólo impresión en red*

## Manejo de papel

### Entrada de papel<sup>2</sup>

Bandeja estándar- 250 hojas  
Ranura alimentación manual- 1 hoja

### Salida de papel<sup>2</sup>

Bandeja estándar – 150 hojas (cara abajo)  
Ranura alimentación manual – 1 hoja (cara arriba)

1 Duración estimada según ISO/IEC19752.

2 Calculado con papel de 80g/m<sup>2</sup>.

3 Solo Windows<sup>®</sup> / Mac<sup>®</sup>

4 Solo Windows<sup>®</sup>.

5 Descarga gratuita opcional desde Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

6 El máximo de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother.

Para maximizar la duración del equipo, recomendamos elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión.

Las especificaciones están sujetas a cambios si 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.

## Especificaciones de los soportes

**Tipos de papel**  
**Bandeja estándar:** Normal, fino, grueso y reciclado  
**Ranura manual:** Normal, fino, grueso, reciclado, bond, etiquetas y sobres  
**Dúplex:** Normal, fino y reciclado

**Gramajes de papel:**  
**Bandeja estándar:** 60 - 163g/m<sup>2</sup>  
**Ranura manual:** 60 - 230g/m<sup>2</sup>  
**Dúplex:** 60 - 105g/m<sup>2</sup>

**Tamaños de papel**  
**Bandeja estándar:**  
A4, Letter, A5, A5 (lado largo), A6, Executive

**Ranura manual:**  
Ancho (76,2mm a 215,9mm) x Largo (127mm a 355,6mm)  
Sobres (COM-10, DL, C5, Monarca)

**Dúplex:** A4

**Impresión de sobres y etiquetas**  
Desde la ranura de alimentación manual. Admite 1 sobre/1 hoja de etiquetas

## Herramientas de administración

**Instalador desatendido<sup>4</sup>**  
Posibilidad de centralizar el uso y la personalización de los controladores y software

**Instalador MSI<sup>4</sup>**  
Instaladores modulares que pueden ser distribuidos a través de Active Directory<sup>®</sup>

## Consumibles

**Tóner incluido**  
700 páginas<sup>1</sup>  
**Tóner estándar (TN-2410)**  
1.200 páginas<sup>1</sup>  
**Tóner de larga duración (TN-2420)**  
3.000 páginas<sup>1</sup>  
**Tambor (DR-2400)**  
Aproximadamente 12.000 páginas

**Contenido de la caja**  
Cartucho de tóner  
Tambor  
Cable de alimentación eléctrica  
Controladores para Windows<sup>®</sup>  
Guía de configuración rápida  
(Cable de conexión al PC NO incluido)

La frecuencia de sustitución de los consumibles puede variar dependiendo de la complejidad de la impresión, el porcentaje de cobertura, el tamaño de papel, el número de páginas por trabajo y el tipo de soporte de impresión

## Dimensiones y pesos

**Con caja (Ancho x Fondo x Alto)**  
438 x 283 x 519 mm – 8,3kg

**Sin caja (Ancho x Fondo x Alto)**  
356 x 360 x 183 mm – 7,2kg

## Volumen de trabajo

**Volumen mensual recomendado**  
Hasta 2.000 páginas

**Volumen máximo recomendado<sup>6</sup>**  
Hasta 15.000 páginas

## Medio ambiente

**Consumo de energía**  
Imprimiendo - 460W (265W en modo silencioso)  
Preparada - 48W  
Reposo - 5,7W  
Hibernación - 0,6W  
Apagado - 0,03W  
**TEC (consumo energético medio)**  
1,18kWh / semana  
**Nivel de presión sonora**  
Imprimiendo - 48dbA  
Imprimiendo (modo silencioso) - 44dbA  
Preparada - 30dbA

**Nivel de potencia sonora**  
Imprimiendo - 6,56 B(A)  
Modo silencioso - 6,14b(A)  
Preparada - Inaudible  
**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 (aplica a países Nórdicos)  
**GS Mark**  
Sí (aplica a Alemania)  
**Eco Mode**  
Sí



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](http://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.

<sup>1</sup> Duración estimada según ISO/IEC19752.

<sup>2</sup> Calculado con papel de 80g/m<sup>2</sup>.

<sup>3</sup> Solo Windows<sup>®</sup> / Mac<sup>®</sup>

<sup>4</sup> Solo Windows<sup>®</sup>.

<sup>5</sup> Descarga gratuita opcional desde Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup> El máximo de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother. Para maximizar la duración del equipo, recomendamos elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión.

Las especificaciones están sujetas a cambios si 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.