

Impresoras láser en blanco y negro A4 totalmente equipadas, intuitivas y compactas, diseñadas para grupos de trabajo pequeños en empresas.

Estas impresoras láser en blanco y negro A4 son rápidas, intuitivas y fiables. Gracias a su amplia gama de opciones para la nube y dispositivos móviles, son ideales para grupos de trabajo y pequeñas empresas que buscan una impresión de alta calidad.



- Impresora láser en blanco y negro A4 compacta y robusta con NFC\*, ideal para grupos de trabajo pequeños
- Imprime documentos de alta calidad a productivas velocidades de hasta 33 ppm
- Funcionamiento sencillo mediante la intuitiva pantalla táctil en color\*
- Calidad y fiabilidad constantes mediante cartuchos de tóner Todo en Uno de Canon
- Impresión directa desde tablets o smartphones compatibles mediante la tecnología Tocar e imprimir de NFC\*
- Disfruta de impresión directa desde dispositivos de memoria flash USB\* sin necesidad de un ordenador
- Imprime documentos confidenciales de forma segura mediante la protección con código PIN\*\*
- Preparada para móviles y la nube gracias a la compatibilidad con servicios como AirPrint, Mopria y Google Cloud Print
- Aplicación gratuita de Canon para sacar el máximo partido a los dispositivos iOS y Android
- Compatibilidad con redes y flujos de trabajo, incluidos Wi-Fi, PCL5e/6, Adobe® PostScript®\*\* y uniFLOW\*



IMPRESIÓN



Wi-Fi

\* Solo LBP253x  
\*\* Solo LBP252dw y LBP253x

## MOTOR DE IMPRESORA

### Velocidad de impresión

**LBP251dw:**  
A una cara: hasta 30 ppm (A4)  
A doble cara: hasta 16 ipm (A4)

**LBP252dw, LBP253x:**  
A una cara: hasta 33 ppm (A4)  
A doble cara: hasta 16,8 ipm (A4)

### Método de impresión

Impresión láser en blanco y negro

### Calidad de impresión

Hasta 1.200 x 1.200 ppp

### Resolución de impresión

Hasta 600 x 600 ppp

### Tiempo de calentamiento

Aprox. 16 segundos o menos desde modo de encendido

### Tiempo de salida de la primera página

Aprox. 6 segundos

### Volumen de impresión mensual recomendado

**LBP251dw:**  
750 - 2.500 páginas al mes

**LBP252dw, LBP253x:**  
750 - 3.000 páginas al mes

### Rendimiento

Máx. 50.000 páginas al mes<sup>1</sup>

### Márgenes de impresión

Superior, inferior, izquierda y derecha: 5 mm

### Características de impresión avanzadas

**LBP251dw, LBP252dw, LBP253x:**  
Preparado para Google Cloud Print  
iOS: AirPrint, aplicación Canon PRINT Business  
Android; certificación Mopria, plug-in Canon Print Service, aplicación Canon PRINT Business

**LBP252dw, LBP253x:**  
Impresión segura

**LBP253x:**  
Impresión desde dispositivo de memoria USB (JPEG/TIFF/PDF)  
Tocar e imprimir (NFC)

## GESTIÓN DE SOPORTES

### Entrada de papel (estándar)

Cassette de 250 hojas  
Bandeja multipropósito de 50 hojas

### Entrada de papel (opcional)

Cassette de 500 hojas

### Salida del papel

150 hojas cara abajo, 1 hoja cara arriba

### Tipos de soportes

Papel normal, Papel reciclado, Papel grueso, Etiqueta, Sobre, Postal

### Tamaños de papel

Cassette (estándar y opcional)  
A5, A6, LGL, LTR, EJECUTIVO, DECLARACIÓN, PAPEL MINISTRO  
16K, tamaños personalizados  
(Anchura: de 105,0 mm a 215,9 mm  
Longitud: de 148,0 mm a 355,6 mm)  
Bandeja multipropósito: A4, B5, A5, A6 LGL, LTR, EJECUTIVO, DECLARACIÓN, PAPEL MINISTRO, 16K, Sobre COM-10, Monarch, DL, C5, Ficha, Tamaños personalizados (Anchura: de 76,2 mm a 215,9 mm  
Longitud: de 127,0 mm a 355,6 mm)

### Gramaje de los soportes de impresión

Cassette (estándar y opcional): de 60 a 120 g/m<sup>2</sup>  
Bandeja multipropósito: de 60 a 163 g/m<sup>2</sup>

### Impresión a doble cara

Automática (solo A4 / LTR / LGL)

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

### Requisitos eléctricos

220 - 240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)

### Consumo eléctrico

Máximo: aprox. 1.150 W o menos  
En funcionamiento: aprox. 520 W o menos (**LBP251dw**),  
550 W o menos (**LBP252dw, LBP253x**)  
En espera: aprox. 12,1 W o menos  
En suspensión: aprox. 1 W o menos<sup>2</sup>  
Apagado: 0,1 W o menos  
Consumo eléctrico normal (TEC): 1,1 kWh/semana (**LBP251dw**), 1,2 kWh/semana (**LBP252dw, LBP253x**)  
Tiempo de inactividad requerido para entrar en modo de suspensión: 3 - 60 min (predeterminado: 3 min)  
Tiempo de inactividad requerido para proceder al apagado automático: 4 horas (valor predeterminado)

### Nivel de ruido

Potencia de sonido<sup>3</sup>:  
En funcionamiento: 69,5 dB (**LBP251dw**),  
70,6 dB (**LBP252dw, LBP253x**)  
En espera: inaudible

Presión sonora<sup>3</sup>:  
En funcionamiento: 53 dB  
En espera: inaudible

### Dimensiones (An x Pr x Al)

**LBP251dw, LBP252dw:** 400 mm x 377 mm x 298 mm  
**LBP253x:** 403 mm x 377 mm x 317 mm

### Peso

Aprox. 12,4 kg

### Entorno operativo

Temperatura: de 10 a 30 °C (de 50 a 86 °F)  
Humedad: del 20 al 80% de humedad relativa (sin condensación)

### Panel de control

**LBP251dw, LBP252dw:** LCD de 5 líneas  
**LBP253x:** pantalla LCD táctil en color de 8,9 cm

## CONTROLADOR

### Velocidad de procesador

525 MHz

### Memoria

**LBP251dw:** 512 MB  
**LBP252dw, LBP253x:** 1 GB

### Lenguajes de impresión

**LBP251dw, LBP252dw, LBP253x:**  
UFRII (Ultra Fast Rendering), PCL5e, PCL6

**LBP252dw, LBP253x:**  
Adobe® PostScript

### Fuentes

93 fuentes PCL, 136 fuentes PS (**LBP252dw, LBP253x**)

### Interfaz y conectividad

USB 2.0 High-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, conexión inalámbrica 802.11b/g/n, conexión inalámbrica directa

### Software y gestión de impresión

**LBP251dw, LBP252dw, LBP253x:**  
Interfaz de usuario remoto (RUI), herramienta SSID, gestión de identificadores de departamento, herramienta de estado del tóner  
iW Management Console: software basado en servidor para gestión centralizada de una serie de dispositivos eMaintenance: RDS incrustado que permite realizar servicios de eMaintenance como captura de medidas, gestión automática de consumibles y diagnóstico remoto.

### LBP253x:

Compatibilidad de uniFLOW con cliente de dispositivo de inicio de sesión uniFLOW integrado

### Compatibilidad con sistemas operativos

Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 / Server® 2003 / Vista  
Mac OS X versión 10.5.8 y superior  
Linux® / Citrix

## CONSUMIBLES

### Cartuchos Todo en Uno

Estándar: cartucho 719 (2.100 páginas<sup>5</sup>)<sup>6</sup>  
Alta capacidad: cartucho 719 H (6.400 páginas<sup>5</sup>)<sup>6</sup>

## ACCESORIOS / OPCIONES

### Elementos

Cassette de papel PF-44 (cassette de 500 hojas)

### Notas a pie de página

<sup>[1]</sup> El rendimiento se define como el número máximo de páginas impresas en un único mes con gran volumen de trabajo. Cualquier uso por encima del rendimiento recomendado puede reducir la vida útil del producto

<sup>[2]</sup> Conexión inalámbrica: aprox. 1,5 W o menos

<sup>[3]</sup> Emisión de ruido declarada de acuerdo con ISO 9296

<sup>[4]</sup> Solo distribución vía web

<sup>[5]</sup> Según la norma ISO/IEC 19752

<sup>[6]</sup> La impresora se suministra con un cartucho 719