

### imageCLASS MF284dw

IMPRESORA, COPIADORA Y ESCÁNER.

Multifuncional láser con impresión automática a doble cara y conectividad Wi-Fi®. Conecta, trabaja e imprime fácilmente.



Velocidad de hasta 35 ppm (carta).



Imprime hasta tamaño oficio.



Capacidad de papel máx. 250 hojas.

MULTIFUNCIONAL  
LÁSER BLANCO  
Y NEGRO



Multifuncional láser monocromático todo en uno diseñado para oficinas y pequeños negocios.



#### INTUITIVA CON ALTA CONECTIVIDAD

- Pantalla LCD ajustable de 5 líneas.
- Facilita la conectividad a través de Wi-Fi®, USB de alta velocidad, y Ethernet.
- Imprime desde dispositivos móviles con las aplicaciones Canon PRINT, Apple® AirPrint® y Mopria™ Print Service.

#### EFICIENCIA Y CALIDAD

- Imprime hasta 35 páginas por minuto con una primera impresión rápida en aprox. 4.9 segundos (carta).
- Ahorra tiempo y papel con la impresión automática a doble cara (dúplex).
- Escanea a color hasta 35 hojas con el alimentador automático de documentos (ADF) y convierte archivos en múltiples formatos, incluyendo PDF.

#### ALTA CAPACIDAD Y AHORRO

- Gran capacidad de papel con hasta 250 hojas.
- Limita las interrupciones por reemplazo de consumibles con el tóner estándar 072 BK (hasta 1,400 páginas) o la opción de alta capacidad 072 H BK (hasta 4,100 páginas).
- El modo de ahorro de energía / reposo utiliza aproximadamente 1 watt.



## ESPECIFICACIONES

### Modelo

imageCLASS MF284dw.

### Código mercury

6354C019AA.

### Descripción

Multifuncional láser monocromático (blanco y negro).

### Funciones

Imprime, copia y escanea.

### Pantalla

Pantalla LCD de 5 líneas ajustable.

### Memoria

256 MB.

### Conectividad

USB 2.0 de alta velocidad, 10/100/1000Base-T Ethernet (Network), Wi-Fi (802.11 b/g/n).

### Capacidad del papel

Bandeja estándar: 250 hojas.  
Capacidad máxima: 250 hojas.  
Capacidad de salida: 50 hojas.

### Tamaños de papel

Bandeja estándar: carta, oficio, media carta, ejecutivo y personalizado (mín. 7.6 x 12.7 cm / máx. 21.6 x 35.6 cm).

### Tipos de papel

Bandeja estándar: fino, normal, reciclado, grueso y bond.  
Peso en bandeja: bond de 60 a 163 g/m<sup>2</sup>.

### Tiempo de inicio

Encendido: 15 segundos o menos.

### Dimensiones (An x Pr x Al)

Unidad: aprox. 39.1 x 39.9 x 39.4 cm (15.7" x 16" x 15.5").

### Peso

Unidad: aprox. 12.5 kg (27.5 lb).  
Caja: aprox. 57.9 x 57.1 x 53.5 cm (22.8" x 22.5" x 21.1").

### Sistema operativo

Windows® 10/11, Windows Server® Server2012 / Windows® Server2012 R2 / Windows® Server 2016 / Windows® Server2019 / Windows® Server 2022, macOS 10.14 (o posterior).

### ¿Qué hay en la caja?

- Impresora imageCLASS MF284dw.
- Cartucho de tóner inicial 072 BK (Negro / Rendimiento aproximado de 1,000 páginas).
- Cable de alimentación.
- Documentación.

## IMPRESIÓN

### Método de impresión

Impresión por haz láser.

### Velocidad de impresión

Hasta 35 ppm (carta).

### Salida de la primera impresión

Aprox. 4.9 segundos (carta).

### Resolución de impresión

Hasta 600 x 600 dpi.

### Lenguaje de impresión

UFR II-LT, PCL®6, PCL®5e.

### Impresión a doble cara

Si, automática (dúplex).

### Impresión desde dispositivos móviles

Canon PRINT, Apple® AirPrint® y Mopria™ Print Service.

### Volumen de impresión

De 250 a 2,500 páginas (mensuales).

## COPIA

### Velocidad de copia

Hasta 35 ppm (carta).

### Salida de la primera copia

7.1 segundos o menos.

### Resolución de copia

Hasta 600 x 600 dpi.

### Tamaño de copia

Cama plana: hasta carta/A4.

### Copias múltiples

Hasta 999 copias.

### Ampliación

Del 25% al 400% (incrementos del 1%).

### Funciones de copiado

N en 1, copia de pasaporte, intercalar, nitidez, densidad y ratio de copia.

## ESCÁNER

### Tipo

Cama plana y alimentador automático de documentos (simplex / escaneo 1 cara).

### Capacidad del alimentador automático

ADF: hasta 35 hojas (20 lb. bond).

Tamaños: carta, oficio.

\*Ancho personalizado (mín. 14.7 cm/5.8" a máx. 21.5cm/8.5").

### Originales aceptables

Hojas y libros.

### Formatos de archivo

TIFF, JPEG, PDF (una página), PDF (compacto).

### Gestor de escaneo

ScanGear MF para TWAIN y WIA.

### Resolución de escaneo

Hasta 600 x 600 dpi.

### Escaneo a dispositivos móviles

Canon PRINT.

### Velocidad de escaneo (b/n / color, A4)

Una cara: hasta 21 ppm / 15 ppm.

## SEGURIDAD

### Seguridad de red

Filtrado de direcciones P/MAC, comunicación cifrada TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, autenticación SMTP, autenticación POP antes de SMTP.

### Métodos de autenticación Wi-Fi®

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES).

## MEDIO AMBIENTE

### Entorno operativo

Temperatura: 10 a 30° C (50 a 86 °F).  
Humedad: 20 a 80% RH (sin condensación).

### Requerimientos de energía

220V a 240V CA, 50/60Hz, 2.6A.

### Consumo de energía

Máximo: aprox. 1020 W. o menos.  
Modo ahorro de energía / reposo: aprox. 0.6 W.

## CONSUMIBLES COMPATIBLES

### Cartucho de Tóner Estándar 072

Consumible: 072 BK (negro).

Código: 5647C001AA.

Rendimiento: 1,400 páginas.

### Cartucho de Tóner Alta Capacidad 072H

Consumible: 072 H BK (negro).

Código: 5648C001AA.

Rendimiento: 4,100 páginas.



\* Identificar siempre el holograma antifalsificación GENUINE de Canon en la caja del consumible.

<sup>1</sup> La velocidad de impresión esta basada en pruebas internas. La velocidad de impresión puede variar, dependiendo del número de copias seleccionado así como de los ajustes de tamaño, tipo y orientación del papel.

<sup>2</sup> La impresión inalámbrica requiere una red en funcionamiento inalámbrica 802.11b/g o 802.11n. La conexión inalámbrica puede variar según el terreno y la distancia entre la impresora y los los clientes de la red inalámbrica.

<sup>3</sup> Canon PRINT es una aplicación gratuita disponible en App Store® y Google Play™. Para obtener más información, incluida la compatibilidad, visite [www.usa.canon.com/mobile-apps](http://www.usa.canon.com/mobile-apps). Consulte los respectivos sitios web de Apple AirPrint® y del servicio de impresión Mopria™ para conocer la compatibilidad e información adicional.

<sup>4</sup> El uso de los cartuchos de tóner originales de Canon contribuye a prolongar la duración del equipo, altos rendimientos, rendimientos confiables, salidas de alta calidad y un mínimo de atascos o problemas. Siempre buscar el holograma antifalsificación de Canon en el empaque.