

imageCLASS MF642Cdw

Multifuncional a Color

Velocidades de impresión de hasta 22 ppm

Imprima hasta 8-1/2" x 14"

Capacidad máxima de papel para 250 hojas

Sistema de Cartucho Todo en Uno

Diseñada para pequeñas y medianas empresas, el multifuncional a color imageCLASS MF642Cdw cuenta con múltiples características que dan como resultado imágenes de alta calidad y un mantenimiento mínimo. Las capacidades de impresión, copia y escaneo le ayudarán a realizar las tareas necesarias en una sola máquina. Su pantalla táctil a color de 5" ofrece una experiencia intuitiva al usuario y puede ser personalizada por un administrador de dispositivos para simplificar en un solo click muchas tareas diarias.



USO INTUITIVO

- Pantalla táctil a color de 5" con uso similar al de un teléfono inteligente.
- Experiencia única y personalizada con la Biblioteca de aplicaciones.
- Crea un punto de acceso Wi-Fi® Direct desde la impresora para establecer una conexión directa a dispositivos móviles sin necesidad de un router externo.



CALIDAD Y CONFIANZA

- La confiabilidad y las tecnologías del equipo mantienen una alta productividad y minimizan el impacto en los recursos de soporte.
- Videos de mantenimiento para tareas comunes como el reemplazo de consumibles.



EFICIENCIA EN EL FLUJO DE TRABAJO

- Admite soluciones móviles para impresión y escaneo.
- Escaneo y conversión de documentos en archivos digitales con capacidad de búsqueda a través de un alimentador de documentos simplex.
- Diseñado para trabajos de impresión pequeños con tiempo de primera impresión de tan solo 10.3 segundos.



EFICIENCIA EN COSTOS

- El cartucho todo en uno de alta capacidad ayuda a reducir los costos generales de suministro.
- La impresión estándar a doble cara más la capacidad de imprimir varias páginas en una sola hoja ayuda a reducir el consumo de papel.



SEGURIDAD

- Ayuda a reducir el riesgo de pérdida de información confidencial ya que los documentos solo se almacenan en la memoria a corto plazo.
- Las configuraciones de seguridad se pueden hacer desde una cuenta de administrador



MEDIO AMBIENTE

- Una combinación de tecnologías de fusión y tóner de bajo punto de fusión minimiza los requerimientos de energía.
- Múltiples configuraciones que fomentan el ahorro de papel y energía.
- Certificación ENERGY STAR® y calificación EPEAT® Silver.

CARACTERÍSTICAS CLAVE



FÁCIL DE USAR CON LA GALERÍA DE APLICACIONES

Exclusivo de la línea de productos de Canon, la "Galería de Aplicaciones" permite la creación de un botón táctil para funciones principales: Plantilla de impresión, Protector de pantalla para modo de espera, Escaneo al destino predeterminado, Copiado de tarjeta de identificación, Información de consumibles, Copiado (Eco), Copiado (Reducción de sangrado), Copiado de pasaporte, Fax y Almacenar, Nombre y Escaneo, Copiado (Texto mejorado).



APPLICATION
LIBRARY



ACCESO FÁCIL A DISPOSITIVOS MÓVILES

Ya sea desde una aplicación, desde la nube o desde funciones nativas del dispositivo, el modelo imageCLASS MF642Cdw ofrece una variedad de métodos para imprimir desde un teléfono móvil o desde una tableta a través de dispositivos iOS y Android. La aplicación Canon PRINT Business, la cual es compatible con ambas plataformas, ofrece acceso a configuraciones adicionales del dispositivo, así como la capacidad para escanear desde la impresora hacia un teléfono móvil o a una tableta.

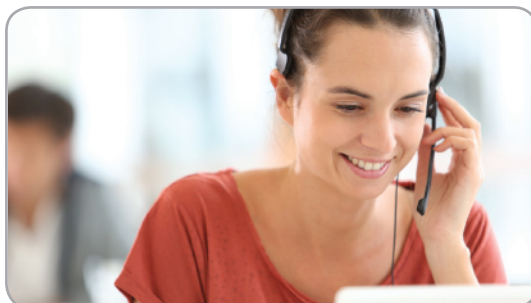


Mobile Device
Printing



ESCANEO EFICIENTE DE DOCUMENTOS

La imageCLASS MF642Cdw utiliza un alimentador de documentos para el escaneo a una velocidad de hasta 28 imágenes por minuto (ipm) en blanco y negro o de hasta 14 ipm a color. Los archivos escaneados se pueden convertir a múltiples formatos de archivos, incluyendo PDF de alta compresión y PDF que permite la búsqueda (OCR).



APOYO Y SERVICIO DEL EQUIPO

Desde tecnología de vanguardia hasta tiempos de respuesta inmediatos, Canon se enorgullece de ofrecer una completa satisfacción al cliente. El equipo de atención al cliente brinda asistencia experta para todos los niveles de experiencia. El multifuncional a color imageCLASS MF642Cdw viene con una garantía limitada de 3 años, que le brinda el soporte, la tranquilidad y el valor que su negocio merece.



ESPECIFICACIONES

Equipo

Funciones

Impresora, Copiadora y Escaner

Pantalla

Pantalla táctil de 5" a Color

Memoria

1GB

Interfaz estándar

USB 2.0 x2 (anfitrión), USB 2.0 x1 (dispositivo)
High-Speed, 10/100/1000Base-T Ethernet (red),
Wi-Fi 802.11b/g/n, Wi-Fi* de conexión directa

Capacidad de papel (tamaño Carta, 20 lb. Bond)

Estándar: 250 hojas Bond

Salida de papel (tamaño Carta, 20 lb. Bond)

75 hojas

Tipos de materiales

- Casetera: Delgado, Común, Reciclado, De color, Grueso, Recubierto, Etiquetas, Carta, Sobres (10 sobres en casete), Personalizado (Min. 3" x 5" / Máx. 8.65" x 14", Sobres COM10, Monarch, C5, DL
- Ranura de Alimentación Manual: Delgado, Común, Reciclado, De color, Grueso, Recubierto, Etiquetas, Carta, Sobres (1 sobre)

Tamaño de materiales

- Casetera: A4, A5, B5, Carta, Legal, Ejecutivo
- Ranura de Alimentación Manual: Carta, Legal, Ejecutivo, Sobres (COM10, Monarch, C5, DL, Personalizado (Min. 3" x 5" / Máx. 8.65" x 14"

Peso de materiales

- Casetera: 16 lb hasta 53 lb Bond (60 – 200 g/m²)
- Ranura de Alimentación Manual: 16 lb hasta 53 lb Bond (60 – 200 g/m²)

Tiempo de Calentamiento

Desde que se enciende: 13 segundos
Desde modo ahorro: 6.1 segundos

Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)

Estándar: 16.9" x 16.5" x 16.5"
(429 mm x 419 mm x 419 mm)

Espacio de instalación (Ancho x Profundo x Alto)

Estándar: 20.9" x 39.9" x 27.1"
530 mm x 1011 mm x 689 mm)

Peso²

Unidad: Aprox. 48.4 lb (22 kg)
Caja: Aprox 64 lb (29 kg)

Sistema operativo

Windows 7/Windows 8.1/Windows 10/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016/Mac OS X v10.9.5 (o posterior)

¿Qué viene en la caja?

MF642Cdw, Cartucho 054 CYM (arranque: 680 páginas) / BK (estándar: 1,500 páginas), Cable de alimentación, Guía de usuario, Software DVD-ROM, Tarjeta de Garantía

Impresora

Tipo de impresora

Láser a Color

Velocidad de impresión³

Hasta 22ppm (carta) / hasta 17.9 ppm (legal)

Tiempo de entrega de la primera impresión

Aproximadamente 10.3 seg

Volumen mensual recomendado

150-2,500 páginas

Resolución de impresión

Hasta 600 x 600 dpi

Lenguaje de la impresora

UFR II

Impresión a dos caras

Automática (estándar)

Impresión directa

Memoria USB (JPG, TIFF, PDF)

Impresión móvil y desde la Nube⁴

Apple Airprint, Canon PRINT Business, Mopria, Print Service

Copiadora

Velocidad de copiadora

Hasta 22ppm (carta) / hasta 17.9 ppm (legal)

Tiempo de entrega de la primera copia

Cama plana: 11.2 seg B&N / 113.1 seg Color

ADF: 12.1 seg B&N / 14.2 seg Color

Resolución de copia

600 x 600 dpi

Tamaño de copia

Cama plana: hasta Carta

ADF: hasta Legal

Copias máximas

Hasta 999 copias

Reducción / Ampliación

25% a 400% (en incrementos de 1%)

Reducciones preconfiguradas

25%, 50%, 64%, 78%

Ampliaciones preconfiguradas

129%, 200%, 400%

Funciones de copia

Configuración de papel, Configuración favorita, Doble cara, Selección de tipo de original, Cancelar, N-en-1, Ajuste de densidad, Nitidez, Borrar marco, Intercalar, Copiar ID

Escáner

Tipo de escaneo

Alimentador automático de documentos a una cara

Capacidad de papel del alimentador de documentos

50 hojas bond (20 LB. Bond)

Tamaño de materiales aceptados

Legal, Carta, Mediacarta

Peso de materiales admitidos

13-28 lb. Bond (50-105 g / m²)

Originales aceptables en el vidrio

Hoja, libros

Escaneo halado

ScanGear MF para TWAIN y WIA

Resolución de escaneo

300 x 600 ppp, 600 x 600 ppp

Escaneo hacia dispositivos móviles

Canon PRINT business

Velocidad de escaneo

Unilateral: 14/28 ipm (300 x 600 ppp) (Color / BW)

Medios de memoria

Memoria USB estándar (JPEG, TIFF, PDF)

Especificaciones de envío

Destino

Email/Fax por Internet (SMTP), SMB, FTP

Libreta de direcciones

LDAP (50)/Local (300)/Discado veloz (281)

Resolución de envío

600 x 600 (escaneo halado) , 196 x 204 (iFax),
300 x 300 (Otros)

Protocolo de comunicación

Archivo: FTP, SMB

Email , iFax: SMTP, POP3, iFax (Sencillo)

Formato de archivo

Estándar: TIFF, JPGE, PDF (Compacto, que permite la búsqueda)

Opcional: PDF (Encriptado, Firma digital)

Especificaciones de seguridad

Autenticación

Estándar: Autenticación de ID de departamento

Red

Estándar: Filtrado de direcciones IP / MAC, IPSEC, comunicación cifrada TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (solo con cable), IPv6, autenticación SMTP, autenticación POP, Autenticación POP antes de SMTP

Documento

Estándar: impresión segura

Métodos de autenticación de WiFi

Modo de infraestructura Wi-Fi: WEP 64/128 bit,

WPA-PSK (TKIP / AES), WPA2-PSK (AES)

Punto de acceso wifi: WPA2-PSK (AES)

Especificaciones medioambientales

Entorno operativo

Temperatura: 50 a 86° F Humedad:

20 a 80% HR (sin condensación)

Requerimientos de energía

CA 120-127 V: 6.5 A, 60 Hz

Consumo de energía

Máximo: Aprox. 900 W

Modo de espera: Aprox. 10.5 W

Modo de sueño: Aprox. 0.8 W

Valor de consumo regular de

electricidad (TEC): 0.22 kWh

Estándares

Calificación ENERGY STAR®,
calificación EPEAT Silver

CONSUMIBLES



imageCLASS MF642Cdw
Item Code: 3102C012

CONSUMIBLES GENUINE®

Siempre busque el holograma anti-falsificación de Canon en el empaque de su producto GENUINE® Canon



Cartucho 054 ^{▲■} C/M/Y		Rendimiento de 680 páginas
Cartucho 054 [▲] Negro	Item No.: 3024C001	1,500 páginas
Cartucho 054 H Negro	Item No.: 3028C001	3,100 páginas
Cartucho 054 Cyan	Item No.: 3023C001	1,200 páginas
Cartucho 054 H Cyan	Item No.: 3027C001	2,300 páginas
Cartucho 054 Magenta	Item No.: 3022C001	1,200 páginas
Cartucho 054 Amarillo	Item No.: 3021C001	1,200 páginas
Cartucho 054 H Magenta	Item No.: 3026C001	2,300 páginas
Cartucho 054 H Amarillo	Item No.: 3025C001	2,300 páginas

El uso de los cartuchos de tóner GENUINE® de Canon contribuye a prolongar la duración del equipo, altos rendimientos, rendimiento confiable, salidas de alta calidad y un mínimo de atascos o problemas.

- ▲ Cartucho incluido en la compra del equipo.
- No está a la venta.

¹ Para conocer las calificaciones EPEAT actuales (Oro, Plata, Bronce), visite <https://www.cla.canon.com/cla/en/epeat>

² Incluye consumibles.

³ La velocidad de impresión se basa en pruebas internas. La velocidad de impresión puede variar, dependiendo de la cantidad de copias seleccionadas, así como de la configuración del tamaño, tipo y orientación del papel.

⁴ Canon PRINT Business es una aplicación gratuita disponible en App Store® y en Google Play™ Store. Para obtener más información, incluyendo la compatibilidad, visite la página <https://www.cla.canon.com/cla/en/office/MobileApps>. Le agradecemos se refiera a los sitios web respectivos de Apple AirPrint y Mopria Print Service para conocer sobre la compatibilidad e información adicional. ⁵ Se requiere la suscripción a un servicio en la nube de terceros. Está sujeto a los términos y condiciones de los proveedores de servicios en la nube de otros fabricantes

Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance®. Como socio de ENERGY STAR, Canon U.S.A., Inc. ha calificado estos modelos por cumplir con los criterios de eficiencia energética de ENERGY STAR a través de un organismo de certificación reconocido por la EPA. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas de EE. UU. Canon, imageCLASS y el logotipo GENUINE® son marcas comerciales registradas de Canon Inc. en los Estados Unidos y también pueden ser marcas comerciales registradas o marcas comerciales en otros países. Los productos de Canon ofrecen ciertas características de seguridad, sin embargo, muchas variables pueden afectar la seguridad de sus dispositivos y datos. Canon no garantiza que el uso de estas funciones evitará problemas de seguridad. Nada de lo contenido en este documento debe interpretarse como asesoramiento legal o reglamentario sobre las leyes aplicables. Los clientes deben tener su propio asesor calificado para determinar la viabilidad de una solución en relación con el cumplimiento normativo y legal. Todos los demás nombres y marcas de productos a los que se hace referencia son marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Las especificaciones y la disponibilidad están sujetas a cambios sin previo aviso. No responsable por errores tipográficos.

