

imageCLASS X MF1440

Imprima hasta 42 ppm (B y N)

Imprima hasta 8 1/2" x 14"

Capacidad máxima de papel de 900 hojas

Compatible con uniFLOW y uniFLOW Online

Diseñada para pequeños grupos de trabajo dentro de una oficina o en entornos domésticos y utilizada como parte del grupo de dispositivos de impresión ampliado de una organización, la impresora imageCLASS X MF1440 de Canon ofrece un rendimiento rápido, un mantenimiento mínimo y una bandeja de papel adicional. Con una experiencia de usuario intuitiva, la pantalla táctil en color de 5 pulgadas se puede personalizar para simplificar muchas tareas diarias.

Blanco y negro
Compacta
Multifuncional



EFICIENCIA DEL FLUJO DE TRABAJO

- Pantalla táctil en color e intuitiva de 5" con uso semejante al de un teléfono inteligente.
- La personalización de la interfaz de usuario permite a los usuarios arrastrar y soltar iconos utilizados con frecuencia.
- Las nuevas características de la galería de aplicaciones crean una experiencia de dispositivo única, personalizada y de fácil de uso.
- Compatible con determinadas soluciones móviles para imprimir y escanear¹.
- Escanee y convierta los documentos en archivos digitales que permiten la búsqueda a través de un alimentador de documentos a dos caras de un paso.
- Diseñada para trabajos de impresión pequeños con un tiempo de salida de primera impresión de 5.3 segundos.
- Proporciona consistencia con la Serie imageRUNNER ADVANCE DX.



CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Contribuye a reducir el riesgo de la pérdida de información confidencial, ya que los documentos solo se guardan en una memoria a corto plazo.
- Controle remotamente el acceso al dispositivo y establezca las reglas mediante uniFLOW o uniFLOW Online opcionales.
- Limite la distribución de los documentos al implementar Enviar a mi dirección de correo electrónico solamente.
- Tecnología para verificar que el proceso de arranque del dispositivo, el firmware y las aplicaciones se inicializan sin alteración durante la configuración. Cuenta con recuperación automática del proceso de arranque para una mayor resiliencia.
- Con el plug-in imageWARE Enterprise Management Console Device Configuration Manager, las configuraciones de seguridad se pueden capturar y exportar hacia otros dispositivos de la misma red².



ADMINISTRACIÓN DE COSTOS

- Aproveche uniFLOW o uniFLOW Online opcionales para obtener una contabilidad e informes completos de los dispositivos de Canon como de terceros, la impresión halada y el direccionamiento de trabajos.
- Las partes de servicio están diseñadas para el ciclo de vida de la máquina para ayudar a minimizar la necesidad de mantenimiento proactivo y reducir potencialmente las llamadas de servicio.
- El cartucho todo en uno y de alta capacidad contribuye a reducir los costos de los suministros en general.
- Lista para la impresión estándar a dos caras al desempacarla; además, permite imprimir varias páginas en una sola página, lo que contribuye a disminuir el consumo del papel.



ADMINISTRACIÓN DE UNO O UN GRUPO DE DISPOSITIVOS

- Diseñada para una implementación rápida y fácil.
- Diagnóstico remoto para una respuesta de servicio rápida.
- Supervise fácilmente el estado del dispositivo y los niveles de los consumibles, vea las lecturas del medidor, administre las configuraciones e implemente las configuraciones de seguridad.



CALIDAD Y FIABILIDAD

- Las tecnologías de los equipos y la fiabilidad, representativas de Canon, ayudan a mantener una alta productividad y minimizan el impacto en los recursos de apoyo.
- Diseñada para lograr un tiempo productivo máximo con notificaciones de estado y así ayudar a mantener el abastecimiento de los suministros.
- Vídeos de mantenimiento intuitivos para las tareas comunes, tales como el reemplazo de los consumibles.



SOSTENIBILIDAD

- Una combinación de tecnologías de fijación y el tóner de bajo punto de fusión minimiza los requisitos de energía y ayuda a lograr un bajo consumo de energía.
- Promueve prácticas laborales de concienciación ecológica proporcionando diversas configuraciones que pueden contribuir a ahorrar energía y papel.



ADMINISTRE LA IMPRESIÓN CON EL SOFTWARE uniFLOW

La cartera opcional de uniFLOW ofrece una solución en el sitio o en la nube y que pueden usar los dispositivos imageCLASS X mediante una autenticación flexible. Ya sea con la autenticación basada en tarjetas o basada en un código PIN, los dispositivos imageCLASS X pueden garantizar la administración de la impresión, dar seguimiento a los costos con informes y operar la impresión móvil: una plataforma para administrar todas sus impresiones, escaneos y dispositivos.



HERRAMIENTAS DE ADMINISTRACIÓN DE GRUPOS DE DISPOSITIVOS

El administrador de dispositivos puede utilizar imageWARE Enterprise Management Console para administrar el grupo de dispositivos de impresión de Canon de forma centralizada, incluyendo los consumibles, las notificaciones de estado, los medidores y los ajustes de las configuraciones. El software imageWARE Remote permite que el proveedor de servicio administre los dispositivos proactivamente, incluyendo el diagnóstico e informes remotos. El sistema de entrega de contenidos local facilita la descarga remota del firmware a nivel del dispositivo.



RÁPIDO ESCANEO A DOS CARAS, EN UN PASO

El modelo imageCLASS X MF1440 utiliza un alimentador de documentos de un paso para el escaneo a dos caras a una velocidad de hasta 100 imágenes por minuto (ipm) en blanco y negro o de hasta 80 ipm en color. Escanee fácil y directamente a PC, USB, correo electrónico o a la red. Los archivos escaneados se pueden convertir a múltiples formatos de archivos, incluyendo PDF de alta compresión y PDF que permite la búsqueda (OCR).



Single-Pass 2-Sided Scan



FÁCIL DE USAR CON LA GALERÍA DE APLICACIONES

Exclusivo de la línea de productos de Canon, la plataforma de la galería de aplicaciones permite la creación de un botón táctil para funciones principales: Plantilla de impresión, Diapositivas del Modo de Espera (protector de pantalla), Escaneo al destino predeterminado, Copiado de tarjeta de ID, Información de consumibles, Copiado (Eco), Copiado (reducir sangrado), Copiado de pasaporte, Envío por fax y almacenamiento, Nombrar y escanear, Copiado (mejoramiento de texto), Idioma, Impresión de faxes del cliente, Fax al destino predeterminado, Plantilla de correo electrónico, Diapositivas del Modo de Espera desde el servidor e Impresión de archivo desde el servidor.



APPLICATION LIBRARY

Unidad principal

Funciones principales

Estándar: Impresión, copiado, escaneo, envío, fax

Procesador

Procesador personalizado de Canon

Panel de control

Panel táctil en color de 5"

Memoria

1 GB

Conexión de 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 (Carta, Bond de 20 lb)

Estándar: 250 hojas
Máximo: 900 hojas

Fuentes de papel (Carta, Bond de 20 lb)

Estándar: Casete de papel de 250 hojas, bandeja multipropósito de 100 hojas
Opcional: Casetes de papel para 550 hojas (Unidad de Casete AH1)

Capacidad de salida del papel (Carta, Bond de 20 lb)

Estándar: 150 hojas

Tipos de materiales compatibles

Casetses: Delgado, Común, Grueso, de Color, Reciclado, Recubierto, Preperforado, Membrete
Bandeja multipropósito: Delgado, Común, Grueso, de Color, Reciclado, Recubierto, Etiqueta, Preperforado, Membrete, Postal, Sobres

Tamaños de materiales compatibles

Casetses: Carta, Legal, Mediacarta, Executive Personalizado (de 4.1" x 5.8" mín. a 8.5" x 14" máx.)
Bandeja multipropósito: Carta, Legal, Mediacarta, Executive Sobres: COM10, Monarch, C5, DL Personalizado (de 3" x 5" mín. a 8.5" x 14" máx.)

Pesos de materiales aceptados

Casetses: De Bond de 16 lb a Cover de 44.4 lb (de 60 a 120 g/m²)
Bandeja multipropósito: De Bond de 16 lb a Cover de 73.6 lb (de 60 a 199 g/m²)

Tiempo de calentamiento

Desde la energización: 14 segundos o menos
Desde el Modo Dormir: 4 segundos o menos

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

Estándar: 16.5" x 18.1" x 14.7"
(escritorio): 420 x 460 x 375 mm

Espacio de instalación (An. x Pr.)

Completamente configurada: 16.5" x 34.8"
(420 mm x 881 mm)

Peso³

Unidad: Aprox. 34.4 lb (15.6 kg)

Sistemas operativos compatibles

UFR II: Windows® 10/11, Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022, MAC OS (10.13 o posterior)
PCL: Windows® 10/11, Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022
PS: Windows® 10/11, Windows® Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022, MAC OS (10.13 o posterior)
PPD: Windows® 10/11, MAC OS (10.13 o posterior)

Especificaciones de impresión

Método de impresión

Impresión por haz láser

Velocidad de impresión⁴

Hasta 42 ppm (Carta)

Tiempo de salida de la primera impresión

Aprox. 4.9 segundos

Volumen mensual de páginas recomendado

De 750 a 4,000 páginas

Resolución de impresión (ppp)

600 x 600

Lenguajes estándares de descripción de página

UFR II, PCL®6, PCL®5, Adobe PostScript 3®

Impresión a dos caras

Automática (estándar)

Impresión directa

Disponible desde una memoria USB (JPEG, TIFF, PDF)

Impresión desde dispositivos móviles y servicios basados en la nube¹

Apple® AirPrint®, Canon Print Business, Mopria™, Canon Print Service, uniFLOW Online, Universal Print⁵

Tipos de letra

PCL: 93 tipos de letras
PS: 136 tipos de letras

Características de impresión

Sello de agua seguro, Encabezado/Pie de página, Diseño de página, Impresión a dos caras, Orientaciones/Tamaños mixtos de papel, Reducción de tóner, Impresión de carteles, Fecha de impresión

Especificaciones de copiado

Velocidad de copiado

Hasta 42 ppm (Carta)

Tiempo de salida de la primera copia (Carta)

Aprox. 6.0 segundos

Resolución de copiado (ppp)

Hasta 600 x 600

Tamaño de la copia

Vidrio de originales: Hasta Carta
ADF: Hasta Legal

Varias copias

Hasta 999 copias

Ampliación/reducción

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

Porcentajes de reducción preconfigurados

25%, 50%, 64%, 78%

Porcentajes de ampliación preconfigurados

129%, 200%, 400%

Características de copiado

Caracteres de ampliación/reducción preconfigurados por área, A dos caras, Ajuste de la densidad, Selección del tipo de original, Original de dos caras, Clasificación, N en 1, Originales de distintos tamaños, Nitidez, Borrado de marco, Copiado de tarjeta de ID, Copiado de pasaporte

Especificaciones de escaneo

Tipo

Alimentador automático de documentos a dos caras de un paso

Capacidad de papel del alimentador de documentos

50 hojas (Bond de 20 lb)

Tamaños de materiales aceptados por el alimentador de documentos

Legal, Carta, Mediacarta

Pesos de materiales aceptados por el alimentador de documentos

Escaneo de una y dos caras: Bond de 14 a 28 lb (de 50 a 105 g/m²)

Originales aceptables en el vidrio de copiado

Hojas, libros

Escaneo halado

ScanGear MF para TWAIN, WIA e ICA

Resolución de escaneo (ppp)

Hasta 600 x 600

Escaneo hacia dispositivos móviles

Canon PRINT Business

Velocidad de escaneo (Carta)

A una cara: 40/50 ipm (300 x 300 ppp) (Color/B y N)
A dos caras: 80/100 ipm (300 x 300 ppp) (Color/B y N)

Dispositivo de memoria

Memoria USB estándar (JPEG, TIFF, PDF)

Especificaciones de envío

Destino

Correo electrónico/Fax por Internet (SMTP), SMB, FTP

Libreta de direcciones

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

Resolución de envío (ppp)

600 x 600 (Halar escaneo), 192 x 204 (iFax), 300 x 300 (Otros)

Protocolo de comunicación

Archivos: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP)
Correo electrónico/
Fax por Internet: SMTP (envío), POP3 (recepción)

Formatos de archivo

Estándar: TIFF, JPEG, PDF (Compacto, Que permite la búsqueda)
Opcional: PDF (Encriptado, Firma digital)

Especificaciones de fax

Velocidad del módem

Super G3: 33.6 Kbps
G3: 14.4 Kbps

Método de compresión

MH, MR, MMR, JBIG

Resolución (ppp)

400 x 400, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100

Tamaño de envío/registro

De Mediacarta a Legal

Memoria de fax

Hasta 512 páginas

Discado veloz

281 discados como máximo

Discados de grupo/destinos

299 discados como máximo

Difusión secuencial

Máx. 310 direcciones

Respaldo de memoria

Sí

Características de fax

Nombre del emisor (TTI), Envío directo, Vista previa, Informe de TX, Difusión secuencial

Especificaciones de seguridad

Autenticación

Estándar: Universal Login Manager integrado, Autenticación de la ID de departamento uniFLOW Online Express
Opcional:

Dispositivo

Estándar: Inicialización del almacenamiento estándar, Función para ocultar la bitácora de trabajos, Protección de la integridad del software MFP, Verificación del sistema en el arranque con recuperación automática

Red

Estándar: TLS 1.3, IPsec, Autenticación mediante IEEE802.1X, SNMPv3, Funcionalidad de servidor de seguridad (Firewall) (Filtro de dirección IP/MAC), Activación/desactivación (Aplicaciones de red, RUI, Interfaz USB), Separación de FAX G3 de LAN, Separación de puerto USB de LAN

Documento

Estándar: Seguridad de impresión (Impresión segura, Impresión segura encriptada, Impresión segura de uniFLOW®), Seguridad de escaneo⁶ (PDF encriptado, PDF/XPS con firma del dispositivo), Seguridad de envío de datos (Funciones de envío de archivos/correo electrónico restringidos, Confirmación de número de fax, Permitir/Restringir transmisiones del controlador de fax, Permitir/Restringir envío desde el historial)
Opcional: uniFLOW Online/uniFLOW Seguridad de PDF E1

Métodos de autenticación de Wi-Fi

Modo de infraestructura de Wi-Fi: 128 (104)/64 (40) bits WEP, WPA-PSK (TKIP/AES-CCMP), WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP), WPA-EAP (AES-CCMP), WPA2-EAP (AES-CCMP)

Punto de acceso de Wi-Fi: WPA2-PSK (AES-CCMP)

Especificaciones medioambientales

Entorno de operación

Temperatura: De 50 °F a 86 °F
Humedad: De 20 a 80% HR (sin condensación)

Requisitos de energía

AC de 120 a 127 V: 6.0 A, 60 Hz

Consumo de energía

Máximo: Aprox. 1250 W
Modo de Espera: Aprox. 8.0 W
Modo Dormir: Aprox. 0.9 W
Valor del consumo regular de electricidad (TEC): 0.33 kWh



CASETE OPCIONAL AH1

- Capacidad de 550 hojas
- De Bond de 44.4 lb a Cover de 74 lb
- Acepta papel tamaño Carta

Accesorios

Lectores de tarjetas⁷

Lectores MiCard⁸

Lector de tarjetas de proximidad diseñado para utilizarse con uniFLOW para la autenticación de tarjetas.

Lector de Tarjetas de Copiado

F1 Autenticación de la ID de departamento con las tarjetas de franjas magnéticas de Canon.

Accesorios de impresión

Kit de Impresión de Código de Barras E1

Instala los tipos de letra de código de barras para la impresión de códigos de barras.

Kit Seguridad de Envío de PDF E1

Envío de PDF encriptados y adición de firmas digitales de los dispositivos.

Kit de Interfaz de Control C1

Conecta el lector de tarjetas de otros fabricantes o el sistema operador de monedas al dispositivo.

Paquetes de servicio extendidos

Canon eCarePAK

Los planes de servicio extendido de Canon ofrecen una cobertura que sobrepasa la garantía limitada estándar anual⁹ hasta por cuatro años.

CONSUMIBLES GENUINE®

Tóner T13
(Rendimiento de hasta 10,600 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.

El tóner que se incluye en la caja tiene un rendimiento de 2,700 páginas.

¹ Canon PRINT Business es una aplicación gratuita disponible en App Store® y en Google Play™ Store. Para más información, incluyendo la compatibilidad, visite <https://www.usa.canon.com/mobile-app>. Consulte los sitios web respectivos para obtener información adicional y compatibilidad con Apple AirPrint y Mopria Print Service.

² Tenga a bien referirse a los manuales de usuario para los detalles referentes a las configuraciones disponibles para la exportación.

³ Incluye los consumibles.

⁴ La velocidad de impresión está basada en pruebas internas. Es posible que la velocidad de impresión varíe dependiendo de la cantidad de copias seleccionadas, así como de las configuraciones del tamaño, tipo y orientación del papel.

⁵ Requiere uniFLOW Online/uniFLOW opcionales.

⁶ Requiere la Seguridad de PDF E1 opcional.

⁷ Se requiere el kit de accesorio.

⁸ Solicítele al distribuidor información acerca de la compatibilidad con el lector.

⁹ El programa de garantía limitada está sujeto a ciertas condiciones y restricciones. Refiérase a la tarjeta de garantía para conocer todos los detalles.



WWW.CANON.COM.MX

Canon Mexicana S. de R.L. de C.V.
Bldv. Manuel Ávila Camacho
No.138, piso 17 Col. Lomas de Chapultepec, C.P. 11000
Ciudad de México.

Canon, imageCLASS X y el logotipo GENUINE son marcas registradas de Canon Inc. en los Estados Unidos de América y también pueden ser marcas registradas o marcas de fábrica en otros países. uniFLOW es una marca registrada de NT-ware Systemprogrammierung GmbH. Wi-Fi es una marca registrada de Wi-Fi Alliance. Android y Google Play son marcas de fábrica de Google Inc. iPad, iPhone, iPod touch, Mac y App Store son marcas de fábrica de Apple Inc., registradas en los Estados Unidos de América o en otros países. AirPrint y el logotipo de AirPrint son marcas de fábrica de Apple Inc. Mopria y el logotipo de Mopria son marcas de fábrica de Mopria Alliance, Inc. Windows y Windows Server son marcas de fábrica de Microsoft Inc. en los Estados Unidos de América o en otros países. Todos los demás nombres de productos y marcas a los que se hace referencia son marcas de fábrica de sus respectivos propietarios. Los productos Canon ofrecen ciertas características de seguridad; sin embargo, existen diversas variables que podrían afectar la seguridad de sus dispositivos y de sus datos. Canon no garantiza que el uso de estas características evitará problemas de seguridad. Nada de lo aquí expuesto deberá interpretarse como asesoría jurídica o reglamentaria concerniente a las leyes aplicables; los clientes deberán contar con sus propios asesores jurídicos idóneos para determinar la factibilidad de alguna de las soluciones en lo que se refiere al cumplimiento normativo y legal. Las especificaciones y la disponibilidad podrían cambiar sin previo aviso. No nos hacemos responsables por errores tipográficos.

©2023 Canon U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados.

23-2555-9938

