

## Color imageCLASS X MF1538C

Imprima hasta 40 ppm (Color)

Imprima hasta 8 1/2" x 14"

Capacidad máxima de papel de 2,300 hojas

Compatible con uniFLOW y uniFLOW Online

Diseñada para grupos de trabajo de tamaño pequeño a mediano dentro de una oficina o en entornos domésticos y utilizada como parte del grupo de dispositivos de impresión de una organización, la imageCLASS X MF1538C de Canon logra un equilibrio entre un rendimiento rápido, un mantenimiento mínimo y la capacidad de ampliar la capacidad de papel para grupos ocupados. Las funciones de impresión, copiado, escaneo y fax le permitirán llevar a cabo las tareas que necesite con tan solo un equipo. Con una experiencia de usuario intuitiva, la pantalla táctil en color de 7 pulgadas se puede personalizar para simplificar muchas tareas diarias.

Color  
Compacta  
Multifuncional



### EFICIENCIA DEL FLUJO DE TRABAJO

- Pantalla táctil en color e intuitiva de 7" con uso semejante al de un teléfono inteligente.
- Una experiencia de dispositivo exclusiva y personalizada que se adapta a las preferencias individuales.
- Compatible con determinadas soluciones móviles para imprimir y escanear.<sup>1</sup>
- 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 6 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.
- 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 red.<sup>2</sup>
- 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).
- La verificación del sistema durante el arranque es un proceso que ayuda a verificar la validez del firmware del dispositivo y la galería de aplicaciones de modificaciones no autorizadas.



### 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 Y VARIOS 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 a minimizar el impacto en los recursos de apoyo.
- Diseñada para lograr un tiempo productivo máximo con notificaciones de estado y así mantener el abastecimiento de los suministros.
- Videos de mantenimiento intuitivos para las tareas comunes, tales como el reemplazo de los consumibles.



## Sostenibilidad

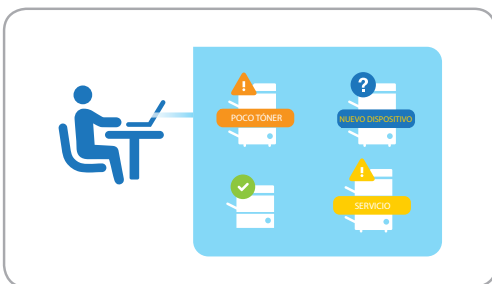
- Una combinación de tecnologías de fijación y el tóner de bajo punto de fusión minimiza los requisitos de energía y ayuda a lograr un bajo consumo de energía.
- Promueva prácticas laborales de concienciación ecológica mediante la habilitación de varias configuraciones que contribuyen al ahorro energético y del papel.
- Certificación ENERGY STAR® y calificación actual Plata de EPEAT<sup>3</sup>.

### CARACTERÍSTICAS CLAVE



## ADMINISTRE LA IMPRESIÓN CON uniFLOW ONLINE

uniFLOW Online opcional ofrece una solución de impresión, escaneo y contabilidad basada en la nube que es fácil de configurar y cuenta con las últimas características de seguridad. Esta solución amplía la funcionalidad estándar brindada por uniFLOW Online Express agregando My Print y Scan Anywhere, la impresión desde dispositivos móviles, entre otros, para brindar asistencia a los usuarios desde sus casas o en la oficina.



## HERRAMIENTAS DE ADMINISTRACIÓN DE GRUPOS DE DISPOSITIVOS

El administrador de dispositivos puede utilizar imageWARE Enterprise Management Console para administrar el grupo de impresoras de Canon desde un punto central que incluye los consumibles, las notificaciones de estado, los medidores y los ajustes de las configuraciones. 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 Color imageCLASS X MF1538C utiliza un alimentador de documentos de un paso para el escaneo a dos caras a una velocidad de hasta 51 imágenes por minuto (ipm) en blanco y negro, o de hasta 27 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).



## PANEL TÁCTIL EN COLOR E INTUITIVO DE 7"

El panel táctil en color de 7 pulgadas, exclusivo de la línea de productos imageCLASS X, permite una navegación sencilla por cada una de las funciones disponibles en su imageCLASS X MF1538C.

Con una facilidad de uso similar a la interfaz de usuario de la imageRUNNER ADVANCE DX, usted puede personalizar la pantalla de inicio y crear nuevos botones según las preferencias del usuario.

## ESPECIFICACIONES

### Unidad principal

#### Funciones principales

Estándar: Impresión, copiado, escaneo, envío, fax

#### Procesador

Procesador de doble núcleo de 1 GHz

#### Panel de control

Panel táctil en color, WVGA, LCD TFT de 7"

#### Memoria

2 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

#### Capacidad de papel (Carta, Bond de 20 lb)

Estándar: 650 hojas  
Máximo: 2,300 hojas

#### Fuentes de papel (Carta, Bond de 20 lb)

Estándar: Casete de papel de 550 hojas,  
Alimentador manual múltiple de 100 hojas  
Opcional: Casete de papel de 550 hojas

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

Estándar: 200 hojas

#### Tipos de materiales compatibles

Casete: Delgado, Común, Reciclado, Color, Grueso,  
Preperforado, Bond, Etiquetas  
Alimentador manual múltiple: Delgado, Común, Reciclado, Color, Grueso,  
Bond, Preperforado, Sobres, Postales

#### Tamaños de materiales compatibles

Casete: Carta, Legal, Mediacarta, Executive,  
Sobres: COM10, Monarch, C5, DL,  
Personalizado (de 3" x 5" mín. a 8.5" x 14" máx.)  
Alimentador manual múltiple: 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

Casete: Bond de 16 lb a 43 lb (de 60 a 163 g/m²)  
Alimentador manual múltiple: Bond de 16 lb a 58 lb (de 60 a 216 g/m²)

#### Tiempo de calentamiento

Desde la energización: 12 segundos o menos  
Desde el Modo Dormir: 10 segundos o menos

#### Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

Estándar 19.7" x 21.9" x 25.2"  
(escritorio): (500 mm x 556 mm x 640 mm)

#### Espacio de instalación (An. x Pr.)

Estándar 28.2" x 31" (717 mm x 785 mm)  
(escritorio):  
Completamente configurada: 32.1" x 34" (815 mm x 864 mm)  
(Con dos Alimentadores de Papel PF-D1 y la Unidad de Alimentación por Casete AV1)

#### Peso<sup>4</sup>

Unidad: Aprox. 90.4 lb (41 kg)

#### Sistemas operativos compatibles

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 v10.10 (o  
posterior)

### Especificaciones de impresión

#### Método de impresión

Impresión por haz láser

#### Velocidad de impresión (color)<sup>5</sup>

Hasta 40 ppm (Carta)

#### Tiempo de entrega de la primera impresión

Aprox. 6 segundos

#### Volumen mensual de páginas recomendado

De 2,000 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 desde dispositivos móviles y servicios basados en la nube<sup>1</sup>

Apple® AirPrint®, Canon PRINT Business, Mopria™ Print Service,  
Universal Print, uniFLOW Secure Mobile Printing<sup>6</sup>

#### Tipos de letra

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

#### Características de impresión

Impresión segura, Sello de agua seguro, Encabezado/Pie de página,  
Diseño de página, Impresión a dos caras, Tamaños/Orientaciones  
de papel mezclados, Reducción de tóner, Impresión de carteles,  
Impresión de retención forzada, Impresión de fecha, Impresión  
programada, Impresión mediante una impresora virtual

### Especificaciones de copiado

#### Tiempo de entrega de la primera copia (Carta)

Aprox. 5.9 segundos/6.9 segundos o menos (B y N/Color)

#### Resolución de copiado (ppp)

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%, 70%

#### Porcentajes de ampliación preconfigurados

141%, 200%, 400%

#### Características de copiado

Porcentajes de ampliación/reducción preconfigurados por área,  
A dos caras, Ajuste de la densidad, Selección del tipo de original,  
Modo de interrupción, Original de dos caras, Clasificación,  
Creación de trabajos, N en 1, Nitidez, Borrado de marco, Copiado  
de tarjeta de ID, Omisión de página en blanco, Modo de color,  
Reservación de copiado, Muestra de copiado

### Especificaciones de escaneo

#### Tipo

Alimentador automático de documentos a dos caras de un paso

#### Capacidad de papel del alimentador de documentos

100 hojas (Bond de 20 lb)

#### Tamaños de materiales aceptados por el alim. de documentos

Carta, Legal, Mediacarta, Tamaño personalizado: De 1.9" x 5" a  
8.5" x 14" (de 48 mm x 128 mm a 216 mm x 355.6 mm)

#### Pesos de materiales aceptados por el alim. de documentos

Cover de 15.5 lb a 47.3 lb (de 50 a 128 g/m²)

#### Originales aceptables en el vidrio de copiado

Hojas, libros

#### Escaneo halado

Color Network ScanGear2 tanto para Twain como para WIA

#### Resolución de escaneo (ppp)

Hasta 600 x 600

#### Escaneo hacia dispositivos móviles

Canon PRINT Business

#### Velocidad de escaneo (Carta) (B y N/Color)

A una cara: 100/100 (300 ppp), 50/50 (600 ppp)  
A dos caras: 155/150 (300 ppp), 50/50 (600 ppp)

#### Dispositivo de memoria

Memoria USB estándar (JPEG, TIFF, PDF)

### Especificaciones de envío

#### Destino

Correo electrónico/FAX por Internet (SMTP), FAX Super G3,  
SMB3.0, FTP, WebDAV

#### Libreta de direcciones

LDAP (2,000)/Local (1,600)/Discado veloz (200)

#### Resolución de envío (ppp)

Empujar/Halar Hasta 600 x 600

#### Protocolo de comunicación

Archivos: FTP (TCP/IP), SMB (TCP/IP), WebDAV  
Correo electrónico/Fax por Internet: SMTP (envío), POP3 (recepción)

#### Formato de archivo

Estándar: TIFF, JPEG, PDF (Compacto, Que permite la  
búsqueda, Encriptado), XPS Compacto, Que  
permite la búsqueda), PDF/XPS (Firma del  
dispositivo), Office Open XML (PowerPoint®, Word)  
Opcional: PDF (Trazado y Alisamiento), PDF/XPS (Firma  
de usuario)

## COLOR imageCLASS X MF1538C

### 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 30,000 páginas

#### Discado veloz

200 como máximo

#### Discados de grupo/destinos

199 discados como máximo

#### Difusión secuencial

256 direcciones como máximo

#### Respaldo de memoria

Si

### Especificaciones de seguridad

#### Autenticación y control de acceso

Autenticación de usuario (Inicio de sesión con imagen, Inicio de  
sesión con imagen y PIN, Inicio de sesión con nombre de usuario y  
contraseña, Inicio de sesión a nivel de función, Inicio de sesión con  
dispositivo móvil), Autenticación con ID de departamento (Inicio  
de sesión con ID de departamento y PIN, Inicio de sesión a nivel de  
función), uniFLOW Online Express (Inicio de sesión con PIN, Inicio  
de sesión con imagen, Inicio de sesión con imagen y PIN, Inicio  
de sesión con tarjeta, Inicio de sesión con tarjeta y PIN, Inicio de  
sesión con nombre de usuario y contraseña, Inicio de sesión con ID  
de departamento y PIN, Inicio de sesión a nivel de función), Sistema  
de administración de acceso (Control de acceso)

#### Documento

Seguridad de impresión (Impresión segura, Impresión segura  
encriptada, Impresión de retención forzada, Impresión segura  
uniFLOW®), Seguridad de recepción de datos (Reenvío automático  
de documentos recibidos en el buzón de entrada de fax  
confidencial), Seguridad de escaneo (PDF encriptado, Firma del  
dispositivo, PDF/XPS con firma del usuario), Seguridad de envío  
de datos (Configuración para solicitar la introducción de contraseña  
por transmisión, Funciones de envío de archivos/correo electrónico  
restringidos, Confirmación del número de fax, Permitir/restringir  
las transmisiones del controlador de fax, Permitir/restringir el  
envío desde el historial, Compatibilidad con S/MIME)

#### Red

TLS 1.3, IPSec, Autenticación IEEE802.1X, SNMP V3.0,  
Funcionalidad de servidor de seguridad (Firewall) (Filtro de  
direcciones IP/MAC), Compatibilidad con red doble (LAN  
con cable/LAN inalámbrica, LAN con cable/LAN con cable),  
Activación/desactivación (Aplicaciones de red, RUI, Interfaz USB),  
Separación de FAX G3 de LAN, Separación de puerto USB de LAN,  
Escanear y enviar inquietudes acerca de virus en la recepción de  
correo electrónico

#### Dispositivo

Inicialización del almacenamiento estándar, Función para ocultar  
la bitácora de trabajos, Verificación del sistema en el arranque,  
Detección de intrusión en el tiempo de ejecución

#### Auditoría y administración de dispositivos

Contraseña del administrador, Administración de claves y  
certificados digital, Bitácora de auditoría, Cooperación con el  
sistema de auditoría de seguridad externa (Administración de  
eventos e información de seguridad), Configuración de políticas  
de seguridad

### Especificaciones medioambientales

#### Entorno de operación

Temperatura: De 50 a 86 °F  
Humedad: Humedad relativa (HR) de 20% a 80%

#### Requisitos de energía

De 110 a 127 V, 60 Hz, 7.2 A

#### Consumo de energía

Máximo: Aprox. 1500 W  
Modo de Espera: Aprox. 33.9 W  
Modo Dormir: Aprox. 1.1 W  
Valor del consumo regular de electricidad (TEC):<sup>8</sup> 0.43 kWh

#### Estándares

Certificación ENERGY STAR®, calificación actual Plata de  
EPEAT<sup>3</sup>

ALIMENTADOR DE PAPEL  
PF-D1<sup>12</sup> OPCIONALUNIDAD DE  
ALIMENTACIÓN POR  
CASSETTE AVI OPCIONALGABINETE TIPO P  
OPCIONAL

## Accesorios

### Lectores de tarjetas<sup>9</sup>

#### Lectores MiCard<sup>10</sup>

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/ escaneo

#### 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.

### Paquetes de Servicio Extendidos

#### Canon eCarePAK

Los planes de servicio extendido de Canon ofrecen una cobertura<sup>11</sup> hasta por cuatro años.

## CONSUMIBLES GENUINOS



|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Tóner Negro T10    | Rinde hasta 13,000 páginas) |
| Tóner Cian T10     | Rinde hasta 10,000 páginas  |
| Tóner Magenta T10  | Rinde hasta 10,000 páginas  |
| Tóner Amarillo T10 | Rinde hasta 10,000 páginas  |

El uso de los cartuchos de tóner GENUINOS 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 negro (con un rendimiento de 6,000 páginas) y los tóneres C/M/Y (con un rendimiento de 5,000 páginas cada uno) se incluyen en la caja.

<sup>1</sup> Canon PRINT Business es una aplicación gratuita disponible en App Store<sup>®</sup> y en Google Play<sup>™</sup> 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.

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

<sup>3</sup> Para conocer las calificaciones EPEAT actuales (Oro, Plata, Bronce), visite [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>4</sup> Incluye los consumibles.

<sup>5</sup> La velocidad de impresión está basada en las 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.

<sup>6</sup> Requiere uniFLOW Online/uniFLOW opcionales.

<sup>7</sup> Requiere el Kit de Firma Digital del Usuario para Universal Send C1 de Canon.

<sup>8</sup> Basado en las especificaciones del producto ENERGY STAR para Imaging Equipment Version 3.0.

<sup>9</sup> Se requiere el kit accesorio.

<sup>10</sup> Solicite al distribuidor información acerca de la compatibilidad con el lector.

<sup>11</sup> El programa de garantía limitada está sujeto a ciertas condiciones y restricciones. Refiérase a la tarjeta de garantía para conocer todos los detalles.

<sup>12</sup> Máximo dos Alimentadores de Papel PF-D1 con la Unidad de Alimentación por Casete AV1. Máximo de tres Alimentadores de Papel PF-D1 con el Gabinete Tipo P.

WWW.CANON.COM.MX

**Canon**

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



Como socio de ENERGY STAR, Canon U.S.A., Inc. certificó que este modelo cumple con los criterios de eficiencia energética de ENERGY STAR mediante un organismo de certificación reconocido por la EPA. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas de los Estados Unidos de América. Canon, imageCLASS 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 y/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.

©2021 Canon U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados.

1121R1-CXMF1538C-PDF-1H

