

Canon

imageCLASS



CANON ImageClass MF 445dw

Unidad principal

Funciones principales	Estándar: Impresión, copiado, escaneo, envío, fax
Número de Producto	3514C004 (120V), 3514C010 (230V)
Procesador	Procesador personalizado Canon
Panel de control	Panel táctil en color de 5"
Memoria	1 GB
Conexión de interfaz estándar	USB 2.0 x 2 (Anfitrión), USB 2.0 x 1 (Dispositivo) High-Speed, 10/100/1000 Base-T Ethernet (Red), Wi-Fi 802.11b/g/n, Wi-Fi® de conexión directa
Capacidad de papel (Carta, Bond de 20 lb)	Estándar: 350 hojas Máximo: 900 hojas
Fuentes de papel (Carta, Bond de 20 lb)	Estándar: Casete de papel para 250 hojas, bandeja multipropósito de 100 hojas Opcional: Casete de papel de 550 hojas (Unidad de Alimentación por casete AH1)
Capacidad de salida del papel (Carta, Bond de 20 lb)	Estándar: 65 hojas
Tipos de materiales compatibles	Casetes: Delgado, común, reciclado, grueso, Bond Bandeja multipropósito: Delgado, común, reciclado, grueso, Bond, etiquetas, sobres (10 sobres)

Tamaños de materiales compatibles	<p>Casetes: Carta, Legal, Mediacarta, Executive Personalizado (de mín. 4.1" x 5.8" a máx. 8.5" x 14")</p> <p>Bandeja multipropósito: Carta, Legal, Mediacarta, Executive Sobres: COM10, Monarch, C5, DL Personalizado (de mín. 3" x 5" a máx. 8.5" x 14")</p>
Pesos de materiales aceptados	<p>Casetes: Bond de 16 lb a 32 lb (de 60 a 120 g/m²) Bandeja multipropósito: Bond de 16 lb a 43 lb (de 60 a 163 g/m²)</p>
Tiempo de calentamiento	<p>Desde la energización: 14 segundos o menos</p> <p>Desde el Modo dormir: 4 segundos o menos</p>
Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	<p>Estándar (escritorio): 17.9" x 18.3" x 15.5" (453 mm x 464 mm x 392 mm)</p>
Espacio de instalación (Al. x An. x Pr.)	<p>Estándar (escritorio): Completamente configurada: 17.9" x 34.8" x 26.2" (453 mm x 883 mm x 664 mm) 17.9" x 34.8" x 31.3" (453 mm x 883 mm x 795 mm)</p>
Peso ³	<p>Unidad: Aprox. 35.8 lb (16.2 kg) Peso con la caja: Aprox. 45.9 lb (20.8 kg)</p>
Sistema operativo	<p>UFR II/PCL/PS: 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 v10.8.5 (o posterior)</p>
Especificaciones de impresión	
Método de impresión	Impresión de haz láser
Velocidad de impresión ⁴	Hasta 40 ppm (Carta); hasta 32 ppm (Legal)
Tiempo de entrega de la primera impresión	Aprox. 5.3 s
Volumen mensual de páginas recomendado	de 750 a 4,000 páginas
Resolución de impresión (ppp)	600 x 600
Lenguajes estándar de descripción de página	UFR II, PCL®6, PCL®5, Adobe PostScript 3®

Impresión en dos caras	Automática (Estándar)
Impresión directa	Disponible desde una memoria USB (JPEG, TIFF, PDF)
Impresión desde dispositivos móviles y servicios basados en la nube5	Apple® AirPrint,® Canon PRINT Business, Mopria™ Print Service, Google Cloud Print™5
Tipos de letra	PCL: 45 tipos de letras PS: 136 tipos de letras
Características de impresión	Impresión segura, Borde de página, Encabezado/Pie de página, Diseño de página, Impresión a dos caras, Compaginación, Impresión de folletos, Agrupamiento, Tamaños/Orientaciones de papel mezclados

Especificaciones de copiado

Velocidad de copiado	Hasta 40 ppm (Carta); hasta 32 ppm (Legal)
Tiempo de entrega de la primera copia (Carta)	Aprox. 6.2 segundos
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	De 25% a 400% (en incrementos de 1%)
Porcentajes de reducción preconfigurados	20%, 50%, 64%, 78%
Porcentajes de ampliación preconfigurados	129%, 200%, 400%
Características de copiado	Configuración del papel, Configuración favoritas, A dos caras, Selección de tipo de original, Cancelar, N en 1, Ajuste de densidad, Nitidez, Borrar marco, Compaginación, Copiado de tarjeta de identificación

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	Legal, Carta, Mediacarta

documentos

Pesos de materiales aceptados en el alimentador de documentos

Escaneo de una y dos caras: Bond de 13 a 28 lb (de 50 a 105 g/m²)

Originales aceptables en el vidrio de originales

Hoja, libros

Escaneo halado

ScanGear MF para TWAIN, WIA, e ICA

Resolución de escaneo (ppp)

300 x 600, 600 x 600

Escaneo hacia dispositivos móviles

Canon PRINT Business

Velocidad de escaneo (Carta)

Una cara: 13/38 ipm (300 x 300 ppp) (Color/BN)
Dos caras: 26/70 ipm (300 x 300 ppp) (Color/BN)

Medios de memoria

Memoria USB estándar (JPEG, TIFF, PDF)

Especificaciones de envío

Destino

Correo electrónico/Fax por Internet (SMTP), SMB, FTP, Super G3 FAX

Libreta de direcciones

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

Resolución de envío (ppp)

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

Protocolo de comunicación

Archivo: FTP, SMB
Correo electrónico/
iFax: SMTP, POP3, I-Fax (Sencillo)

Formato de archivo

Estándar: TIFF, JPEG, PDF (Compacto, Que permite la búsqueda)

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 rápido

Máx. 281 discados

Discados de grupo/Destinos	Máx. 299 discados
Difusión secuencial	Máx. 310 direcciones
Respaldo de memoria	Sí
Características de fax	Modo RX, resolución, original de dos caras, densidad, nitidez, configuraciones favoritas, fax de dos caras

Especificaciones de seguridad

Autenticación	Estándar: Autenticación de la ID de departamento
Datos	Estándar: Verificación del sistema durante el arranque
Red	Estándar: Filtro de dirección IP/MAC, IPSEC, Comunicación TLS encriptada, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, Autenticación SMTP, Autenticación POP antes que SMTP
Documento	Estándar: Impresión segura, PDF de alta compresión, PDF con opción de búsqueda
Métodos de autenticación de Wi-Fi	Modo de infraestructura de Wi-Fi: WEP 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES) Punto de acceso de Wi-Fi: WPA2-PSK (AES)

Especificaciones medioambientales

Entorno de operación	Temperatura: De 50 a 86° F Humedad: HR de 20% a 80% (sin condensación)
Requisitos de energía	AC de 120 a 127 V: 6.5 A, 60 Hz
Consumo de energía	Máximo: Aprox. 1330 W Modo de espera: Aprox. 10 W Modo dormir: Aprox. 0.9 W Valor de consumo Regular de electricidad (TEC): 0.34 kWh
Estándares	Certificación ENERGY STAR®, calificación actual Plata de EPEAT 2

LANDER COPY DIGITAL

Av. Gil Fortoul entre calles Simón Planas y Reynaldo Hahn, Quinta Módulo GB. Urbanización Santa Mónica. Caracas – Venezuela

Teléfono: 0212 417 12 88

E-mail: info@landercopy.com

www.landercopy.com

