

Sencillos aunque inteligentes equipos multifunción A4 ideales para pequeñas empresas.

Consigue fácilmente resultados con calidad profesional con los equipos multifunción láser en blanco y negro de la serie MF410, inteligentes, sencillos y compactos, que ofrecen impresión, copia, escaneo y fax* además de compatibilidad con dispositivos móviles.



Trabajo más inteligente en la oficina

- Ofrecen impresión con calidad profesional a velocidades de hasta 33 ppm.
- Lo suficientemente versátiles para manejar todas tus necesidades de documentos a pesar de su tamaño impresionantemente compacto.
- Una intuitiva pantalla táctil en color de 3,5".
- Capacidad de papel de 300 (MF411dw y MF416dw) o 550 páginas (MF418x y MF419x) para trabajar sin interrupciones.
- La primera impresión rápida desde el arranque ayuda a los equipos a trabajar de forma más eficaz.
- La función de impresión segura protege sus documentos con un código PIN, incluso cuando se imprime desde un dispositivo móvil.

Trabajo flexible

- Con compatibilidad con Apple AirPrint (iOS) y Mopria (Android), su grupo de trabajo puede imprimir desde cualquier dispositivo habilitado.
- Accede a una amplia gama de funciones avanzadas con la aplicación móvil Canon PRINT Business.
- Conecta el dispositivo a una cuenta de Google Cloud Print en segundos.
- Con Tocar e imprimir de NFC los usuarios pueden experimentar una impresión casi instantánea desde dispositivos móviles compatibles con sólo tocar la marca NFC de la impresora (sólo disponible en la MF416dw).

Mejora en el uso compartido de documentos

- Conexión sin problemas entre los dispositivos y los servicios de almacenamiento en la nube más populares como Evernote® y DropBox.
- Captura, digitaliza y comparte documentos en desplazamientos o, sencillamente, escanea y envía por correo en una sola operación.

Capacidades inteligentes de red

- Capacidades de red flexibles.
- Conectividad WiFi y Ethernet.
- Su compatibilidad con los lenguajes de impresión PCL5e/6 y Adobe PostScript posibilita una integración sin problemas en sus entornos de red gestionados.
- Con la gestión de servicio remota e-Maintenance de Canon y la compatibilidad con el sistema de gestión de salida uniFLOW de Canon* (sólo disponible en la MF418x y la MF419x), la serie MF410 estará bien equipada para entornos de servicios de impresión gestionados.

Propiedad sencilla y sostenible

- La fiabilidad constante y la calidad renovada quedan garantizadas cada vez que se cambia el tóner gracias al diseño Todo en Uno de los cartuchos de Canon que sustituyen todos los componentes clave a la vez.
- Bajo consumo de energía en modo de espera y suspensión.
- Impresión a doble cara automática para reducir los residuos.
- Función de apagado automático inteligente para el ahorro de energía.



IMPRESIÓN



COPIA



ESCAÑO



FAX*



Wi-Fi

* Sólo disponible en la MF416dw y la MF419x

Accesorios opcionales

i-SENSYS MF411dw MF416dw MF418x MF419x

Unidad de alimentación de papel PF44 (disponible en la MF411dw y la MF416dw)

- Cassette de papel de 500 hojas, a la unidad principal puede añadirse 1 unidad.

Unidad de alimentación de cassette U1 (disponible en la MF418x y la MF419x)

- Cassette de papel de 500 hojas, a la unidad principal puede añadirse 1 unidad.

Pedestal simple K1

- Colóquelo debajo del dispositivo para aumentar la altura cuando esté de forma independiente.

Kit de complemento MiCard A2 (disponible en la MF418x y la MF419x)

- Necesario para conectar MiCard PLUS o Mi Card Multi de productos NTware al dispositivo.

Kit de impresión de código de barras E1 (disponible en la MF418x y la MF419x)

- Instala las fuentes de código de barras para impresión de códigos de barras. Este kit, que se entrega en caja, incluye un certificado de acceso a la licencia para la activación.

Kit de impresión de código de barras E1E (disponible en la MF418x y la MF419x)

- Instala las fuentes de código de barras para impresión de códigos de barras. Este kit, que se entrega electrónicamente, incluye un certificado de acceso a licencia para la activación.

Kit TEL 6 de cable largo

- Auricular opcional para función de fax.

Lector de tarjetas de copia F1 (disponible en la MF418x y la MF419x)

- El sistema de control de la tarjeta simplifica el proceso de inicio de sesión de gestión de ID de departamento.

Complemento de lector de tarjetas de copia G1 (disponible en la MF418x y la MF419x)

- Este kit es necesario para conectar el lector de tarjetas de copia y consta de componentes para fijar los productos.

Kit de interfaz de control C1

(disponible en la MF418x y la MF419x)

- Este kit es necesario para conectar lectores de tarjetas de terceros o máquinas expendedoras de moneda al dispositivo.

i-SENSYS MF411dw y MF416dw



Unidad principal

Unidad principal + 1 unidad de alimentador de papel PF44

i-SENSYS MF418x y MF419x



Unidad principal

Unidad principal + 1 unidad de alimentación de cassette U1

Especificaciones técnicas

i-SENSYS MF411dw MF416dw MF418x MF419x

Tipo de equipo

Funciones disponibles

Impresora

Velocidad de impresión

Método de impresión

Calidad de impresión

Resolución de impresión

Tiempo de salida de la primera impresión

Impresión a doble cara

Lenguajes de impresora

Fuentes

Márgenes de impresión

Modo de ahorro de tóner

Características de impresión avanzadas

Copiadora

Velocidad de copia

Tiempo de salida de la primera copia

Resolución de copia

Modos de copia

Copia a doble cara

Copia múltiple

Reducción/ampliación

Otras funciones

Escáner

Tipo

Resolución de escaneo

Velocidad de escaneo

Profundidad de escaneo en color

Escalas de grises

Compatibilidad

Máx. anchura de escaneo

Escaneo a correo electrónico

Escaneo a PC

Escaneo a dispositivo de memoria USB

Escaneo a FTP

Escaneo a la nube

IFAX

Fax (MF416dw, MF419x)

Velocidad del módem

Modo de recepción

Resolución del fax

Memoria del FAX

Marcaciones abreviadas

Destinos/marcaciones de grupos

Difusión secuencial

Memoria de BackUp

Envío de faxes a doble cara

Otras funciones

Gestión de soportes

Tipo de escáner

Entrada de papel (estándar)

Entrada de papel (opcional)

Salida del papel

Tipos de soportes

Tamaños de papel

Gramaje de los soportes de impresión

Impresora láser todo en uno en B/N

Impresión, escaneo, copia y fax* (*MF416dw, MF419x)

A una cara: hasta 33 ppm (A4)

A doble cara: hasta 16,8 ipm (A4)

Impresión láser en blanco y negro

Hasta 1.200 x 1.200 ppp

600 x 600 ppp

Aprox.: 6,3 segundos o menos

Automática

UFR II, PCL5e¹, PCL6, Adobe PostScript

45/93 fuentes PCL

136 fuentes PostScript

Superior, inferior, izquierda y derecha: 5 mm

10 mm superior, inferior, izquierda y derecha (sobre)

Sí

Impresión segura

Impresión desde dispositivo de memoria USB (JPEG/TIFF/PDF)

Preparado para Google Cloud Print

IOS: AirPrint, aplicación Canon PRINT Business

Android; certificación Mopria, plug-in Canon Print Service, aplicación Canon PRINT Business

A una cara: hasta 33 ppm (A4)

A doble cara: hasta 16,8 ipm (A4)

Aprox. 10 segundos o menos

Hasta 600 x 600 ppp

Texto/fotografía, texto/fotografía (calidad), fotografía, texto

De doble cara a doble cara (automática)

Hasta 999 copias

25-400 % en incrementos del 1 %

Eliminación de bordes, clasificación, 2 en 1, 4 en 1, copia de carné de identidad

Color

Óptica: hasta 600 x 600 ppp

Mejorada: hasta 9.600 x 9.600 ppp

En blanco y negro a una cara: 33 ipm (300 x 300 ppp)

En color a una cara: 11 ipm (300 x 300 ppp)

En blanco y negro a doble cara: 13 ipm (300 x 300 ppp)

En color a doble cara: 7 ipm (300 x 300 ppp)

24 bits/24 bits (entrada/salida)

256 niveles

TWAIN, WIA

216 mm

TIFF/JPEG/PDF/PDF compacto/PDF con función de búsqueda

TIFF/JPEG/PDF/PNG²

ITU-T.37 (MF416dw, MF419x)

33,6 Kbps (hasta 3 segundos/página³)

Solo fax, discriminador automático FAX/TEL, modo contestador, manual

Estándar: 200 x 100 ppp

Fino: 200 x 200 ppp

Fotografía: 200 x 200 ppp

Superfino: 200 x 400 ppp

Ultrafino: 400 x 400 ppp

Hasta 512 páginas⁴

Hasta 281 marcaciones

Máx. 199 marcaciones/Máx. 199 destinos

Máx. 310 destinos

Memoria de BackUp de fax permanente (BackUp con memoria Flash)

Sí (transmisión y recepción)

Reenvío de faxes, acceso dual, recepción remota, PC Fax (únicamente transmisión) DRPD, ECM, llamada automática, informe de actividades de fax, informe de resultado de actividades de fax, informe de gestión de actividades de fax

Alimentador automático de documentos (DADF) y de sobremesa

Cassette de 250 hojas (MF411dw, MF416dw)

Cassette de 500 hojas (MF418x, MF419x)

Bandeja multipropósito de 50 hojas

DADF de 50 hojas

Cassette de 500 hojas

150 hojas

Papel normal, Papel reciclado, Papel grueso, Etiqueta, Tarjeta postal, Sobre

Cassette:

A4, A5, B5, Carta, Ejecutivo, Declaración, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Ministro, 16K,

Tamaños personalizados: Min. 105 x 148 mm Máx. 215,9 x 355,6 mm.

Bandeja multipropósito:

A4, A5, B5, Legal, Carta, Ejecutivo, Declaración, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Ministro, 16K, Tarjeta postal, Ficha, Sobre (COM10, Monarch, DL, C5),

Tamaños personalizados: Min. 76,2 x 127 mm Máx. 215,9 x 355,6 mm.

ADF:

A4, A5, B5, B6, Legal, Carta, Declaración, Tamaños personalizados

(An. x Al.): Min. 128 x 139,7 mm Máx. 215,9 x 355,6 mm

Cassette: de 60 a 128 g/m² (opcional y estándar)

Bandeja multipropósito: de 60 a 163 g/m²

ADF: de 50 a 105 g/m²

Interfaz y software

Tipo de interfaz

Sistemas operativos compatibles

Protocolo de red

Gestión de software y de impresora

Características generales

Volumen de impresión mensual recomendado

Rendimiento

Memoria

Panel de control

Dimensiones con bandejas (An. x Pr. x Al.)

Dimensiones de instalación (An. x Pr. x Al.)

Peso

Entorno operativo

Fuente de alimentación

Consumo eléctrico

Niveles de ruido

Consumibles

Cartuchos

Accesorios/Opciones

Elementos

Notas a pie de página

^[1] Solo se admiten comandos. Se requiere controlador de otros fabricantes o impresión directa desde aplicación.

^[2] Escaneo con la utilidad MF Scan o la aplicación Canon PRINT Business.

^[3] Según el gráfico estándar de ITU-T n.º. 1.

^[4] No se admite el escaneo en red.

^[5] Solo distribución vía web. Linux soporta impresión únicamente.

^[6] El rendimiento se define como el número máximo de páginas impresas en un único mes con gran volumen de trabajo. Cualquier uso por encima del rendimiento recomendado puede reducir la vida útil del producto.

^[7] Durante el modo inalámbrico, el consumo será de 2,1 W.

^[8] Emisión de ruido declarada de acuerdo con ISO 9296.

^[9] Según la norma ISO/IEC 19798.

^[10] El equipo se suministra con un cartucho 719.

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, conexión inalámbrica 802.11b/g/n, conexión inalámbrica directa

Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 / Server® 2003R2 / Server® 2003 / Vista

Mac OS X versión 10.6 y superiores

Linux⁵

Impresión:

LPD, RAW, WSD-Print (IPv4, IPv6)

Escaneo:

Correo electrónico, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6)

Servicios de aplicación TCP/IP:

Bonjour(mDNS), HTTP, HTTPS, POP antes de SMTP (IPv4, IPv6)

DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4)

DHCPv6 (IPv6)

Gestión:

SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)

Seguridad (con cable):

Filtrado de direcciones IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, HTTPS, IPsec

Seguridad (inalámbrica):

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

Presto! Page Manager,

Utilidad MF Scan,

Interfaz de usuario remoto (RUI),

Herramienta SSID,

Gestión de identificadores de departamento,

Herramienta de estado del tóner,

iW Management Console: software basado en servidor para gestión centralizada de una serie de dispositivos

eMaintenance: RDS incorporado que permite realizar servicios de eMaintenance como captura de medidas, gestión automática de consumibles y diagnóstico remoto.

750 - 3.000 páginas al mes (MF411dw, MF416dw)

1.000 - 5.000 páginas al mes (MF418x, MF419x)

Máx. 50.000 páginas al mes⁶

1 GB

Pantalla LCD táctil en color de 8,9 cm

390 mm x 473 mm x 431 mm (MF411dw, MF416dw)

450 mm x 472 mm x 465 mm (MF418x, MF419x)

590 mm x 1182 mm x 795 mm (MF411dw, MF416dw)

650 mm x 1181 mm x 827 mm (MF418x, MF419x)

Aprox. 19 kg (MF411dw, MF416dw)

Aprox. 21,4 kg (MF418x, MF419x)

Temperatura: de 10 to 30 °C (de 50 a 86 °F)

Humedad: del 20 al 80% de humedad relativa (sin condensación)

220-240 V (±10 %) 50/60 Hz (±2 Hz)

Máximo: aprox. 1.160 W

En espera: aprox. 9,4 W (MF411dw, MF416dw) 8,7 W (MF418x, MF419x)

Modo de suspensión: aprox. 1,4 W⁷

Apagado: 0,1 W o menos

Consumo eléctrico normal (TEC): 1,2 kWh/semana (230 V)

Tiempo de inactividad requerido para entrar en modo de suspensión: 3-60 min (predeterminado: 3 min)

Tiempo de inactividad requerido para proceder al apagado automático: 4 horas (valor predeterminado)

Presión sonora⁸:

Activo: 53 db en impresión en blanco y negro

En espera: inaudible

Potencia de sonido⁹:

Activo: 70,6 db o menos en impresión en blanco y negro

En espera: 53 db o menos (Seine 2 y 4 52 db)

Cartucho 719 (2.100 páginas¹⁰)⁹

Cartucho 719H (6.400 páginas¹⁰)⁹

Alimentador de papel PF-44: cassette de 500 hojas (MF411dw, MF416dw)

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN DE CASSETTE UI: cassette de 500 hojas (MF418x, MF419x)

KIT TEL 6: auricular de teléfono (MF416dw, MF419x)

KIT DE IMPRESIÓN DE CÓDIGO DE BARRAS E1 (MF418x, MF419x)

KIT DE IMPRESIÓN DE CÓDIGO DE BARRAS E1E (MF418x, MF419x)

LECTOR DE TARJETAS DE COPIA FI: sistema de acceso a la tarjeta física que limita el acceso a usuarios autorizados (MF418x, MF419x)

COMPLEMENTO DE LECTOR DE TARJETAS DE COPIA G1 (MF418x, MF419x)

MiCard Multi: lector de tarjeta de identificación con RFID o tarjetas magnéticas con uniFLOW (MF418x, MF419x)

MiCard Plus: lector de tarjeta de identificación con RFID o tarjetas magnéticas con uniFLOW (MF418x, MF419x)

Kit de complemento MiCard A2 (MF418x, MF419x)

KIT DE INTERFAZ DE CONTROL DE COPIA C1: permite la conexión (CCVI I/F) entre terminales de control de copia de terceros y MFP de Canon para la recuperación de costes (MF418x, MF419x)

PEDESTAL SIMPLE K1 (MF418x, MF419x)

Canon Inc.

canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Spanish edition

© Canon Europa N.V., 2016

Sencillos aunque inteligentes
equipos multifunción A4 ideales
para pequeñas empresas.

Consigue fácilmente resultados con calidad profesional con los
equipos multifunción láser en blanco y negro de la serie MF410,
inteligentes, sencillos y compactos, que ofrecen impresión, copia,
escaneo y fax* además de compatibilidad con dispositivos móviles.



Fecha de inicio de venta: Junio de 2016

Detalles del producto:

Nombre del producto	Código Mercury	Código EAN
i-SENSYS MF411dw EUR	0291C022AA	4549292031874
i-SENSYS MF416dw EUR	0291C013AA	4549292031751
i-SENSYS MF418x EUR	0291C008AA	4549292031690
i-SENSYS MF419x EUR	0291C002AA	4549292031621

Accesorios opcionales:

Nombre del producto	Código Mercury	Código EAN
Unidad de alimentación de cassette U1	0732A023AA	4960999635620
Alimentador de papel PF-44	3439B001AA	4960999630540
Kit de teléfono 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Kit de teléfono 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Kit de teléfono 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Lector de tarjetas de copia F1	4784B001AA	4960999679686
Complemento de lector de tarjetas de copia G1	5140B001AA	4960999689920
Kit de complemento MiCard A2	5146B003AA	4549292037081
Kit de interfaz de control de copia C1	5145B001AA	4960999780269
Kit de impresión de código de barras E1	5143B001AA	4960999689951
Kit de impresión de código de barras E1E EU	5143B002AA	N/A (entrega electrónica)
Pedestal simple K1	6132B001AA	4960999841267

Consumibles:

Nombre del producto	Código Mercury	Código EAN
Cartucho 719	3479B002AB	4960999650289
Cartucho 719H	3480B002AB	4960999650319

Información de medidas / logística:

Nombre del producto	Código Mercury	Tipo de embalaje	Cantidad por pallet	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)	Peso (kg)
i-SENSYS MF419x EUR i-SENSYS MF418x EUR	0291C002AA 0291C008AA	Caja	1	590	565	578	27
		Palet	8	1.180	1.130	1.156	217
		Contenedor 40 pies High Cube	320	-	-	-	-
i-SENSYS MF416dw EUR i-SENSYS MF411dw EUR	0291C013AA 0291C022AA	Caja	1	566	503	545	23
		Palet	8	1.132	1.006	1.090	185
		Contenedor 40 pies High Cube	352	-	-	-	-

Contenido del embalaje

- Unidad principal
- Cartucho 719 de Canon
- Cable de alimentación
- Guía de inicio
- DVD-ROM de software de usuario
- Tarjeta de garantía
- Cable de teléfono

* Solo disponible en la MF416dw y la MF419x