

Impressoras multifuncionais A4 simples, mas inteligentes, ideais para pequenas empresas com colaboradores dinâmicos.

Obtenha facilmente resultados de qualidade profissional com as impressoras multifuncionais laser a preto e branco da série MF410 inteligentes, simples e compactas, que oferecem impressão, cópia, digitalização e fax* além do suporte para dispositivos móveis.



Trabalho mais inteligente no escritório

- Impressão de qualidade profissional a velocidades até 33 ppm
- Suficientemente versátil para responder a todas as suas necessidades de documentos apesar das suas impressionantes dimensões compactas.
- Ecrã tátil a cores de 3,5" intuitivo
- Capacidade de papel de 300 (MF411dw e MF416dw) ou 550 páginas (MF418x e MF419x) para trabalhar sem paragens.
- Tecnologia Quick First-Print no arranque para ajudar as suas equipas a trabalhar de forma mais eficiente
- A função Impressão Segura protege os seus documentos com um código PIN, mesmo que esteja a imprimir a partir de um dispositivo móvel.

Trabalho flexível

- Suporte do Apple AirPrint (iOS) e Mopria (Android) para que o seu grupo de trabalho possa imprimir a partir de qualquer dispositivo compatível.
- Aceda a uma vasta gama de funcionalidades avançadas com a aplicação móvel Canon PRINT Business.
- Ligue o equipamento a uma conta Google Cloud Print em segundos.
- Com a tecnologia NFC Touch & Print, os utilizadores podem beneficiar de uma impressão quase instantânea a partir de dispositivos móveis compatíveis, bastando tocar com os mesmos na marca NFC da impressora (apenas disponível no modelo MF416dw).

Partilha de documentos melhorada

- Estabeleça ligações sem problemas entre os dispositivos e serviços de armazenamento na cloud mais populares, como o Evernote® e a DropBox
- Capture, digitalize e partilhe documentos em movimento ou, simplesmente, digitalize e envie por e-mail numa única operação.

Funcionalidades de rede inteligentes

- Funcionalidades de rede flexíveis
- Conetividade Wi-Fi e Ethernet
- O suporte das linguagens de impressora PCL5e/6 e Adobe PostScript permite uma integração simples em ambientes de rede geridos.
- O serviço de gestão remoto e-Maintenance e o suporte para a solução de gestão de impressão Canon uniFLOW* (apenas disponível nos modelos MF418x e MF419x), fazem com que a série MF410 seja igualmente indicada para ambientes de serviços de impressão geridos.

Propriedade simples e sustentável

- A fiabilidade consistente e a qualidade renovada são garantidas de cada vez que muda o toner graças ao design das cartridges Canon que substituem todos os componentes principais de uma só vez.
- Reduzido consumo de energia nos modos de suspensão e de espera
- Impressão em frente e verso automática para reduzir o desperdício
- Funcionalidade de desativação automática inteligente que poupa energia



IMPRIMIR



COPIAR



DIGITALIZAR



FAX*



Wi-Fi

• Acessórios opcionais

i-SENSYS MF411dw MF416dw MF418x MF419x

Unidade de alimentação de papel - PF44 (disponível nos modelos MF411dw e MF416dw)

- Cassete de papel de 500 folhas adicionais, pode ser adicionada 1 unidade à unidade principal.

Unidade de alimentação de cassetes - U1 (disponível nos modelos MF418x e MF419x)

- Cassete de papel de 500 folhas adicionais, pode ser adicionada 1 unidade à unidade principal.

Pedestal simples tipo - K1

- Coloque sob o equipamento para aumentar a altura

Kit de suporte MiCard - A2 (disponível nos modelos MF418x e MF419x)

- Necessário para afixar produtos MiCard PLUS ou Mi Card Multi da NTware ao dispositivo.

Kit de impressão de códigos de barras - E1 (disponível nos modelos MF418x e MF419x)

- Instala tipos de letra de códigos de barras para a impressão de códigos de barras. Este kit é entregue numa caixa, inclui um certificado de acesso à licença para a ativação.

Kit de impressão de códigos de barras - E1E (disponível nos modelos MF418x e MF419x)

- Instala tipos de letra de códigos de barras para a impressão de códigos de barras. Este kit, entregue eletronicamente, inclui um certificado de acesso à licença para a ativação.

Kit de cabo longo TEL 6

- Auscultador opcional para a função de fax.

Leitor de cartões de cópias - F1 (disponível nos modelos MF418x e MF419x)

- O sistema de controlo através de cartões simplifica o processo de início de sessão da Gestão de ID de Departamento.

Acessório do leitor de cartões de cópias - G1 (disponível nos modelos MF418x e MF419x)

- Este kit é necessário ao instalar o leitor de cartões de cópias e inclui os componentes para instalar os produtos.

Kit de Controlo I/F - C1 (disponível nos modelos MF418x e MF419x)

- Este kit é necessário para afixar leitores de cartões de terceiros ou máquinas de moedas ao dispositivo.

i-SENSYS MF411dw e MF416dw



Unidade principal



**Unidade principal
+ 1 Unidade de
alimentação de
papel - PF44**

i-SENSYS MF418x e MF419x



Unidade principal



**Unidade principal
+ 1 Unidade de
alimentação de
cassetes - U1**

Características técnicas

Tipo de equipamento Funções disponíveis

Impressora Multifunções Laser Monocromática
Impressão, cópia, digitalização e fax* (MF416dw, MF419x)

Impressora

Velocidade de impressão

Uma face: até 33 ppm (A4)

Frente e verso: até 16,8 ipm (A4)

Método de impressão

Impressão laser monocromática

Qualidade de impressão

Até 1200 x 1200 dpi

Resolução de impressão

600 x 600 dpi

Tempo de saída da primeira impressão

Aprox. 6,3 segundos ou menos

Impressão frente e verso

Automática

Linguagens da impressora

UFRII, PCL5e, PCL6, Adobe PostScript

Tipos de letra

45/93 tipos de letra PCL

136 tipos de letra PostScript

Margens de impressão

5 mm superior, inferior, esquerda e direita

10 mm superior, inferior, esquerda e direita (Envelope)

Modo de poupança de toner

Sim

Funcionalidades de impressão avançadas

Impressão Segura
Impressão a partir de um dispositivo de memória USB (JPEG/TIFF/PDF)
Touch & Print (NFC)*
(*MF416dw)
Compatível com o Google Cloud Print
IOS: AirPrint, aplicação Canon PRINT Business
Android: certificação Mopria, Canon Print Service Plug-in, aplicação Canon PRINT Business

Fotocopiadora

Velocidade de cópia

Uma face: até 33 ppm (A4)

Frente e verso: até 16,8 ipm (A4)

Tempo de saída da primeira cópia (FCOT)

Aprox. 10 segundos ou menos

Resolução de cópia

Até 600 x 600 dpi

Modos de cópia

Texto/Fotografia, Texto/Fotografia (Qualidade), Texto

Cópia frente e verso

Frente e verso para Frente e verso (automático)

Várias cópias

Até 999 cópias

Redução/Ampliação

25 - 400% em incrementos de 1%

Outras funções

Apagar Moldura, Ordenar, 2 em 1, 4 em 1, Cópia de cartão de identificação

Scanner

Tipo

Cor

Resolução de digitalização

Ótica: Até 600 x 600 dpi

Melhorada: até 9600 x 9600 dpi

Uma face monocromática: 33 ipm (300x300 dpi)

Uma face a cores: 11 ipm (300x300 dpi)

Frente e verso monocromática: 13 ipm (300x300 dpi)

Frente e verso a cores: 7 ipm (300x300 dpi)

24 bits/24 bits (entrada/saída)

Profundidade de cor da digitalização

256 níveis

Tons de cinzento

TWAIN, WIA

Compatibilidade

216 mm

Máx. largura de digitalização

TIFF/JPEG/PDF/PDF compacto/PDF pesquisável

Digitalização para e-mail

TIFF/JPEG/PDF/PDF compacto/PDF pesquisável

Digitalização para PC

TIFF/JPEG/PDF/PDF compacto/PDF pesquisável

Digitalização para dispositivo de memória USB

TIFF/JPEG/PDF/PDF compacto/PDF pesquisável

Digitalização para FTP

TIFF/JPEG/PDF/PNG²

Digitalização para a cloud

ITU-T.37 (MF416dw, MF419x)

iFAX

Fax (MF416dw, MF419x)

Velocidade do modem

33,6 Kbps (até 3 segundos/página³)

Modo de recepção

Apenas Fax, Comutação Automática Fax/Tel, Modo Resposta, Manual

Resolução de fax

Standard: 200 x 100 dpi

Fina: 200 x 200 dpi

Fotografia: 200 x 200 dpi

Superfina: 200 x 400 dpi

Ultrafina: 400 x 400 dpi

Memória de FAX

Até 512 páginas³

Marcações rápidas

Até 281 marcações

Marcações por grupos/destinos

Máx. 199 marcações/Máx. 199 destinos

Transmissão sequencial

Máx. 310 destinos

Cópia de segurança da memória

Memória de reserva de fax permanente (reserva com memória flash)

Fax frente e verso

Sim (Transmissão e Recepção)

Outras funções

Encaminhamento de Faxes, Acesso Duplo, Recepção Remota, Fax de PC (apenas TX), DRPD, ECM, Remarcação Automática, Relatório de atividade do fax, Relatório de resultados de atividade do fax, Relatório de gestão de atividade do fax

Gestão do material de impressão

Tipo de scanner

Plano e Alimentador automático de documentos (DADF)

Entrada de papel (standard)

Cassete de 250 folhas (MF411dw, MF416dw)

Cassete de 500 folhas (MF418x, MF419x)

Tabuleiro multifunções para 50 folhas

DADF para 50 folhas

Cassete para 500 folhas

Entrada de papel (opcional)

150 folhas

Saída de papel

Papel normal, Papel reciclado, Papel grosso, Etiqueta, Postal, Envelope

Tipos de material de impressão

Cassete: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Formatos personalizados: min. 105 x 148 mm; máx. 215,9 x 355,6 mm.

Formatos do material de impressão

Tabuleiro multifunções:
A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Postal, Cartão de índice, Envelope (COM10, Monarch, DL, C5), Tamanhos personalizados: min. 76,2 x 127 mm máx. 215,9 x 355,6 mm.

ADF:
A4, A5, B5, B6, Legal, Letter, Statement, Formatos personalizados (L x C): min. 128 x 139,7 mm; máx. 215,9 x 355,6 mm

Cassete: 60 a 128 g/m² (opcional e standard)

Tabuleiro multifuncional: 60 a 163 g/m²

ADF: 50 a 105 g/m²

Gramagens do material de impressão

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Portuguese edition

© Canon Europa N.V., 2017

Interface e Software

Tipo de interface

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, Ligação direta sem fios

Windows[®] 10 / Windows[®] 8.1 / Windows[®] 8 / Windows[®] 7 / Server[®] 2012R2² / Server[®] 2012² / Server[®] 2008R2² / Server[®] 2008² / Server[®] 2003R2² / Server[®] 2003² / Vista Mac OS X versão 10.6 e posterior

Linux²

Impressão:
LPD, RAW, Impressão WSD (IPv4, IPv6)

Digitalização:
E-mail, SMB, Digitalização WSD (IPv4, IPv6)

Serviços de aplicação TCP/IP:
Bonjour(mDNS), HTTP, HTTPS, POP antes de SMTP (IPv4, IPv6)

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

DHCPv6 (IPv6)

Gestão:
SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)

Segurança (com fios):
Filtragem de endereço IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, HTTPS, IPsec

Segurança (sem fios):
WEP(64/128 bits), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES)

Presto! Page Manager,
MF Scan Utility,
Interface de utilizador remota (RUI),
SSID Tool,
Gestão de ID de departamento,
Toner Status Tool,
iW Management Console: software baseado em servidor para a gestão centralizada de um conjunto de equipamentos

eMaintenance: o RDS incorporado permite serviços remotos eMaintenance como captura de contadores, gestão automática de consumíveis e diagnósticos remotos.

Compatibilidade com uniFLOW integrada com uniFLOW Login Device Client incorporado⁴

(*MF418x, MF419x)

Software e gestão da impressora

Características gerais

Volume de impressão mensal recomendado

750 - 3000 páginas por mês (MF411dw, MF416dw)

1000 - 5000 páginas por mês (MF418x, MF419x)

Ciclo de trabalho

Máx. 50 000 páginas por mês⁶

Memória

1 GB

Painel de controlo

Ecrã LCD tátil a cores de 8,9 cm

Dimensões com tabuleiros (L x P x A)

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

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

Espaço de instalação (L x P x A)

590 mm x 1,182 mm x 795 mm (MF411dw, MF416dw)

650 mm x 1,181 mm x 827 mm (MF418x, MF419x)

Peso

Aprox. 19 kg (MF411dw, MF416dw)

Aprox. 21,4 kg (MF418x, MF419x)

Ambiente de funcionamento

Temperatura: 10 a 30 °C (50 a 86 °F)

Humidade: 20 a 80% HR (sem condensação)

Fonte de alimentação

220-240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)

Consumo de energia

Máximo: aprox. 1160 W

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

Modo de suspensão: aprox. 1,4 W⁷

Desligada no interruptor: 0,1 W ou menos

Consumo elétrico típico (TEC): 1,2 kWh/semana (230 V)

Tempo de inatividade necessário para entrar no modo de suspensão: 3 a 60 min. (predefinição: 3 min.)

Tempo de inatividade necessário para a desativação automática: 4 horas (predefinição)

Pressão sonora⁸:

Ativa: 53 dB a imprimir a preto e branco

Em espera: inaudível

Potência sonora⁸:

Ativa: 70,6 dB ou menos a imprimir a preto e branco

Em espera: 53 dB ou menos (MF418x e MF419x 52dB)

Consumíveis

Cartridges

Cartridge 719 (2100 páginas⁹)¹⁰

Cartridge 719H (6400 páginas⁹)¹⁰

Acessórios/Opcões

Itens

UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO DE PAPEL PF-44 - cassete de 500 folhas (MF411dw, MF416dw)

UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO DE PAPEL - U1 - cassete de 500 folhas (MF418x, MF419x)

KIT TEL 6 - Auscultador do telefone (MF416dw, MF419x)

KIT DE IMPRESSÃO DE CÓDIGOS DE BARRAS - E1 (MF418x, MF419x)

KIT DE IMPRESSÃO DE CÓDIGOS DE BARRAS - E1E (MF418x, MF419x)

LEITOR DE CARTÃO DE CÓPIAS - F1: sistema de acesso por cartão físico, que limita o acesso a utilizadores autorizados (MF418x, MF419x)

ACESSÓRIO DO LEITOR DE CARTÕES DE CÓPIAS - G1 (MF418x, MF419x)

MiCard Multi - leitor de cartões para identificação com RFID ou cartões magnéticos com uniFLOW (MF418x, MF419x)

MiCard Plus - leitor de cartões para identificação com RFID ou cartões magnéticos com uniFLOW (MF418x, MF419x)

Kit de suporte MiCard - A2 (MF418x, MF419x)

KIT DE INTERFACE DE CONTROLO DE CÓPIAS-C1 (permite a ligação (CCVI I/F) entre o terminal de controlo de cópias de terceiros e MFP para uso na recuperação de custos) (MF418x, MF419x)

PEDESTAL SIMPLES TIPO - K1 (MF418x, MF419x)

Notas de rodapé

^[1] Apenas comandos suportados. É necessário um controlador de terceiros ou a impressão direta a partir da aplicação.

^[2] Digitalização com MF Scan Utility ou aplicação Canon PRINT Business

^[3] Com base na Norma ITU-T, Tabela N.º 1

^[4] A digitalização em rede não é suportada

^[5] Apenas distribuição na Web. Suporte Linux apenas para impressão.

^[6] Um ciclo de trabalho define-se como o número máximo de páginas impressas para um único mês de produtividade intensa. A utilização do produto para além do ciclo de trabalho recomendado pode diminuir a vida útil do mesmo

^[7] No modo sem fios, o consumo será de 2,1 W

^[8] Emissão de ruídos declarada de acordo com a norma ISO 9296

^[9] Com base na norma ISO/IEC 19798

^[10] A impressora inclui uma cartridge para 2100 páginas

Impressoras multifuncionais A4 simples, mas inteligentes, ideais para pequenas empresas com colaboradores dinâmicos.

i-SENSYS MF411dw MF416dw MF418x MF419x

Obtenha facilmente resultados de qualidade profissional com as impressoras multifuncionais laser a preto e branco da série MF410 inteligentes, simples e compactas, que oferecem impressão, cópia, digitalização e fax* além do suporte para dispositivos móveis.

Data de início de vendas: junho de 2016



Detalhes do produto:

Nome do produto	Código Mercury	Código EAN
i-SENSYS MF411dw	0291C022AA	4549292031874
i-SENSYS MF416dw	0291C013AA	4549292031751
i-SENSYS MF418x	0291C008AA	4549292031690
i-SENSYS MF419x	0291C002AA	4549292031621

Acessórios opcionais:

Nome do produto	Código Mercury	Código EAN
Unidade de alimentação de cassetes - U1	0732A023AA	4960999635620
Unidade de alimentação de cassetes PF-44	3439B001AA	4960999630540
Kit de telefone 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Kit de telefone 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Kit de telefone 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Leitor de cartões de cópias - F1	4784B001AA	4960999679686
Acessório do leitor de cartões de cópias - G1	5140B001AA	4960999689920
Kit de suporte MiCard - A2	5146B003AA	4549292037081
Kit de interface de controlo de cópias - C1	5145B001AA	4960999780269
Kit de impressão de códigos de barras - E1	5143B001AA	4960999689951
Kit de impressão de códigos de barras - E1E EU	5143B002AA	N/A (entrega eletrónica)
Pedestal simples tipo - K1	6132B001AA	4960999841267

Consumíveis:

Nome do produto	Código Mercury	Código EAN
Cartridge 719	3479B002AB	4960999650289
Cartridge 719H	3480B002AB	4960999650319

Informações de medição/logística:

Nome do produto	Código Mercury	Estilo da embalagem	Quantidade por embalagem	Comprimento (mm)	Largura (mm)	Altura (mm)	Peso (kg)
i-SENSYS MF419x	0291C002AA	Caixa	1	590	565	578	27
i-SENSYS MF418x	0291C008AA	Paquete	8	1180	1130	1156	217
		Contentor 40ft HCD	320	-	-	-	-
i-SENSYS MF416dw	0291C013AA	Caixa	1	566	503	545	23
i-SENSYS MF411dw	0291C022AA	Paquete	8	1132	1006	1090	185
		Contentor 40ft HCD	352	-	-	-	-

Conteúdo da caixa

- Unidade principal
- Cartridge 719 da Canon
- Cabo de alimentação
- Manual de iniciação
- DVD-ROM do software de utilizador
- Cartão de garantia
- Cabo de linha telefónica

* Apenas disponível nos modelos MF416dw e MF419x

Canon