

i-SENSYS MF421dw \ MF426dw \ MF428x \ MF429x

IMPRESSORA MULTIFUNÇÕES FIÁVEL, SEGURA E FÁCIL DE UTILIZAR PARA ESCRITÓRIOS E PME

As impressoras multifunções da série i-SENSYS MF420 oferecem velocidade, durabilidade e qualidade às PME. A conectividade a dispositivos móveis maximiza a produtividade.



MF426dw



MF428x



MF429x

- Poupe tempo com a rápida velocidade de impressão de até 38 ppm
- Aumente a produtividade com a digitalização frente e verso de uma só passagem
- Resolução de impressão de elevada qualidade até 1200 x 1200 dpi
- Utilização simples com um amplo ecrã tátil a cores
- Maior versatilidade com suporte de vários formatos de papel: A4, A5, A6
- Aumente o controlo com o Universal Login Manager (MF428x e MF429x)
- Segurança e contabilização melhoradas com o uniFLOW (MF428x e MF429x)
- Qualidade e a fiabilidade com as cartridges genuínas Canon
- Application Library (Biblioteca de Aplicações) que permite a automação dos fluxos de trabalho e a personalização da interface
- Impressão segura com PIN que proporciona um controlo máximo aos colaboradores sobre os trabalhos de impressão

Canon

i-SENSYS MF421dw \ MF426dw \ MF428x \ MF429x

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Módulo de Alimentação por Cassete - AH1

- Cassete de papel de 550 folhas adicionais, pode ser adicionada 1 unidade à unidade principal.

Kit de impressão de códigos de barras - E1E (disponível na MF428x e na MF429x)

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

Conjunto de funções de segurança de envio de PDF - E1 (disponível na MF428x e na MF429x)

- Envie ficheiros PDF encriptados e adicione a assinatura digital do equipamento a ficheiros PDF. Este kit é entregue eletronicamente e inclui um certificado de acesso à licença para a ativação.

Kit de cabo longo de telefone 6 (disponível na MF426dw e na MF429x)

- Auscultador de telefone opcional para a função de fax.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de equipamento	Impressora multifunções laser monocromática	Velocidade do modem	33,6 Kbps (até 3 segundos/página ⁵)
Funções disponíveis	MF421dw / MF428x: Impressão, Cópia e Digitalização MF426dw / MF429x: Impressão, Cópia, Digitalização e Fax	Modo de receção	Apenas Fax, Comutação Automática Fax/Tel, Modo Resposta, Manual
IMPRESSORA		Resolução de fax	Standard: 200 x 100 dpi Fina: 200 x 200 dpi Superfina: 200 x 400 dpi Ultrafina: 400 x 400 dpi
Velocidade de impressão	Uma face: até 38 ppm (A4) até 63,1 ppm (A5, horizontal) Frente e verso: até 30,3 ipm (A4)	Memória de FAX	Até 512 páginas ⁵
Método de impressão	Impressão laser monocromática	Marcações rápidas	Até 281 marcações
Qualidade de impressão	Até 1200 x 1200 dpi	Marcações por grupos/destinos	Máx. 299 marcações / Máx. 299 destinos
Resolução de impressão	600 x 600 dpi	Transmissão sequencial	Máx. 310 destinos
Tempo de aquecimento	Aprox. 14 segundos ou menos, após ligar	Cópia de segurança da memória	Cópia de segurança da memória de fax permanente (cópia de segurança com memória flash)
Tempo de saída da primeira impressão	Aprox. 5,5 segundos ou menos	Fax frente e verso	Sim (Transmissão e Receção)
Linguagens da impressora	MF421dw: UFR II, PCL 5e ¹ , PCL 6 MF426dw / MF428x / MF429x: UFR II, PCL 5e ¹ , PCL 6, Adobe [®] PostScript	Outras funções	Encaminhamento de Faxes, Acesso Duplo, Receção 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
Tipos de letra	MF421dw / MF426dw: 45 tipos de letra PCL 136 tipos de letra PostScript MF428x / MF429x: 93 tipos de letra PCL 136 tipos de letra PostScript	GESTÃO DOS SUPORTES DE IMPRESSÃO	
Margens de impressão	5 mm superior, inferior, esquerda e direita 10 mm superior, inferior, esquerda e direita (Envelope)	Tipo de scanner	Vidro de exposição, ADF frente e verso (uma só passagem)
Modo de poupança de toner	Sim	Entrada de papel (standard)	Cassete para 250 folhas Tabuleiro multifunções para 100 folhas ADF para 50 folhas
Funcionalidades de impressão avançadas	Impressão segura Impressão a partir de um dispositivo de memória USB (JPEG/TIFF/PDF) Impressão de códigos de barras ² (apenas MF428x, MF429x) Compatível com o Google Cloud Print iOS: AirPrint, app Canon PRINT Business Android: certificação Mopria, app Canon PRINT Business	Entrada de papel (opcional)	Cassete para 550 folhas
FOTOCOPIADORA		Saída de papel	150 folhas
Velocidade de cópia	Uma face (A4): até 38 ppm Frente e verso (A4): até 30,3 ipm	Tipos de suportes de impressão	Papel normal, papel reciclado, papel grosso, papel fino, etiqueta, postal, envelope
Tempo de saída da primeira cópia (FCOT)	ADF (A4): aprox. 6,6 segundos ou menos Vidro de exposição (A4): aprox. 6,4 segundos ou menos	Formatos dos suportes de impressão	Cassete (standard e opcional): A4, A5, A5 (Horizontal), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Tamanhos personalizados: min. 76,2 x 127 mm, máx. 215,9 x 355,6 mm.
Resolução de cópia	Até 600 x 600 dpi	Gramagens dos suportes de impressão	Tabuleiro multifunções: A4, A5, A5 (Horizontal), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Cartão de índice, Envelope (COMIO, Monarch, C5, DL), Tamanhos personalizados: min. 76,2 x 127 mm, máx. 215,9 x 355,6 mm.
Modos de cópia	Texto, Texto/Fotografia (Predefinição), Texto/Fotografia (Alta qualidade), Fotografia	Impressão frente e verso	ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, Tamanhos personalizados: min. 105 x 128 mm; máx. 215,9 x 355,6 mm
Cópia frente e verso	Frente e verso para Frente e verso (automático)		Cassete (standard e opcional): 52 a 120 g/m ² Tabuleiro multifunções: 52 a 163 g/m ² ADF: 50 a 105 g/m ²
Várias cópias	Até 999 cópias	INTERFACE E SOFTWARE	
Redução/ampliação	25 - 400% em incrementos de 1%	Tipo de interface	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, Ligação direta sem fios
Outras funções	Apagar moldura, Ordenar, 2 em 1, 4 em 1, Cópia de cartão de identificação	Sistemas operativos compatíveis	Windows [®] 10 / Windows [®] 8.1 / Windows [®] 7 / Server [®] 2016 / Server [®] 2012R2 / Server [®] 2012 / Server [®] 2008R2 / Server [®] 2008 Mac OS X, versão 10.8.5 e posterior Linux [®]
SCANNER		Protocolo de rede	Impressão: LPD, RAW, Port9100, IPP, IPPS, WSD (IPv4, IPv6) Digitalização: E-mail, SMB, Digitalização WSD (IPv4, IPv6), Digitalização FTP, iFAX
Tipo	Cor		Serviços de aplicação TCP/IP: Bonjour(mDNS), HTTP, HTTPS, POP antes de SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6)
Resolução de digitalização	Ótica: Até 600 x 600 dpi Melhorada: até 9600 x 9600 dpi		Gestão: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)
Velocidade de digitalização	Uma face monocromática: 38 ipm (300 x 600 dpi) Uma face a cores: 13 ipm (300 x 600 dpi) Frente e verso monocromática: 70 ipm (300 x 600 dpi) Frente e verso a cores: 26 ipm (300 x 600 dpi)		Segurança (com fios): filtragem de endereço IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)
Profundidade de cor da digitalização	24 bits/24 bits (entrada/saída)		Segurança (sem fios): WEP (64/128 bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
Tons de cinzento	256 níveis		
Compatibilidade	TWAIN, WIA, ICA		
Largura máxima de digitalização	216 mm		
Digitalização para e-mail / PC / dispositivo de memória USB / FTP	TIFF/JPEG/PDF/PDF compacto/PDF pesquisável ³ (apenas MF428x, MF429x)/PDF (Assinatura digital) ³ (apenas MF428x, MF429x)		
Digitalização para cloud	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴		
iFAX	ITU-T.37		
FAX	Apenas MF426dw, MF429x		

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

i-SENSYS MF421dw \ MF426dw \ MF428x \ MF429x

Gestão de software e da impressora

MF Scan Utility,
Interface de utilizador remota (RUI),
Gestão de ID de departamento,
Toner Status Tool,
iW Management Console: software baseado em servidor para a gestão centralizada de um parque de equipamentos eMaintenance, o RDS incorporado permite serviços remotos eMaintenance como captura de contadores, gestão automática de consumíveis e diagnósticos remotos.
Universal Login Manager (apenas MF428x, MF429x)
uniFLOW online (apenas MF428x, MF429x)
uniFLOW online Express (apenas MF428x, MF429x)
Compatibilidade com uniFLOW integrada com uniFLOW
Login Device Client incorporado (apenas MF428x e MF429x)

CARATERÍSTICAS GERAIS

Volume de impressão mensal recomendado

750 - 4000 páginas por mês

Ciclo de trabalho

Máx. 80 000 páginas por mês⁷

Velocidade do processador

800 MHz x2

Memória

1 GB

Painel de controlo

Ecrã LCD tátil a cores de 12,7 cm

Dimensões com tabuleiros (L x P x A)

453 mm x 464 mm x 392 mm

Espaço de instalação (L x P x A)

682 mm x 1083 mm x 895 mm

Peso

Aprox. 16,9 kg

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. 1300 W
Em espera: aprox. 10 W
Modo de hibernação: aprox. 0,9 W
Consumo elétrico típico (TEC): 1,2 kWh/semana (230 V)
Para obter informações detalhadas relativas aos regulamentos de Lot26, aceda a:
http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx

Níveis de ruído

Pressão sonora⁸: ativa: 55 dB
Em espera: inaudível⁹
Potência sonora⁸: ativa: 72,2 dB
Em espera: inaudível⁹

CONSUMÍVEIS

Cartridges

Cartridge 052 (3100 páginas ¹⁰)¹¹
Cartridge 052H (9200 páginas ¹⁰)¹¹

Acessórios/opções

Itens

Módulo de alimentação por cassete CST AH1 (cassete de 550 folhas)
Kit de cabo longo TEL 6 (auscultador de telefone) (Apenas MF426dw, MF429x)
Kit de Impressão de Códigos de Barras E1E (apenas MF428x, MF429x)
MiCard Multi - leitor de cartões para identificação com RFID ou cartões magnéticos com uniFLOW (apenas MF428x, MF429x)
MiCard Plus - leitor de cartões para identificação com RFID ou cartões magnéticos com uniFLOW (apenas MF428x, MF429x)
Kit de suporte MiCard - B1 (apenas MF428x, MF429x)
Kit de funções de segurança de envio PDF-E1 (apenas MF428x, MF429x)

Notas:

¹ Não é fornecido um controlador PCL5e da Canon. No entanto, os comandos PCL5e são suportados no dispositivo

² Acessório - é necessário o Kit de impressão de códigos de barras E1E

³ Acessório - é necessário o Kit de funções de segurança de envio PDF-E1

⁴ Digitalização com MF Scan Utility ou aplicação Canon PRINT Business

⁵ Com base na Norma ITU-T, Tabela N.º 1

⁶ Suporte Linux para impressão e digitalização Disponível a partir de dezembro de 2018

⁷ 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

⁸ Emissão de ruídos declarada de acordo com a norma ISO 9296

⁹ "Inaudível" significa que o nível de emissão de pressão sonora para um transeunte é inferior ao valor dos critérios absolutos para o ruído de fundo em conformidade com a ISO 7779

¹⁰ Com base na norma ISO/IEC 19752

¹¹ A impressora é fornecida com a Cartridge 052 (3100 páginas)

IMPRESSORA MULTIFUNÇÕES FIÁVEL, SEGURA E FÁCIL DE UTILIZAR PARA ESCRITÓRIOS E PME

i-SENSYS MF421dw \ MF426dw \
MF428x \ MF429x

As impressoras multifunções da série i-SENSYS MF420 oferecem velocidade, durabilidade e qualidade às PME. A conectividade a dispositivos móveis maximiza a produtividade.



Data de início de vendas: abril de 2018

DETALHES DO PRODUTO:

Nome do produto	Código Mercury	Código EAN
i-SENSYS MF421dw	2222C008AA	4549292090413
i-SENSYS MF426dw	2222C007AA	4549292090406
i-SENSYS MF428x	2222C006AA	4549292090390
i-SENSYS MF429x	2222C005AA	4549292090383

ACESSÓRIOS:

Nome do produto	Código Mercury	Código EAN
Módulo de Alimentação por Cassete-AH1	0732A033AA	4549292092769
Kit de suporte MiCard - B1	5146B002AA	4549292027235
Kit de impressão de códigos de barras-E1E	5143B002AA	N/A (entrega eletrônica)
Kit de funções de segurança de envio PDF-E1	9594B002AA	N/A (entrega eletrônica)
Kit de telefone 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Kit de telefone 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Kit de telefone 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927

CONSUMÍVEIS:

Nome do produto	Código Mercury	Código EAN
Cartridge 052	2199C002AA	4549292089400
Cartridge 052 H	2200C002AA	4549292089424

EASY SERVICE PLAN:

Nome do produto	Código Mercury	Código EAN
Serviço de instalação	7950A546AA	4960999794426
3 anos de assistência no local no dia seguinte - Pack C (MF426dw e MF429x)	7950A527AA	4960999793313
3 anos de assistência no local no dia seguinte - Pack B (MF421dw e MF428x)	7950A526AA	4960999793306

Canon