

A MELHOR IMPRESSORA MULTIFUNÇÕES A CORES, IDEAL COMO IMPRESSORA PRINCIPAL PARA PEQUENOS ESCRITÓRIOS EM CRESCIMENTO E COMO IMPRESSORA SECUNDÁRIA PARA MÉDIOS ESCRITÓRIOS



i-SENSYS MF842Cdw

Um dos equipamentos multifunções mais seguros, sustentáveis e produtivos com uma nova interface de utilização intuitiva.

Produtividade otimizada

Aumente a eficiência dos processos, com velocidades de impressão e digitalização rápidas, suporte para formatos de média pequenos e gestão de impressão centralizada através do Microsoft Universal Print.

Conectividade melhorada

Mantenha-se ligado para obter a melhor colaboração e produtividade, com aplicações móveis e capacidade de rede dupla.



IMPRESSÃO E DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO PARA POUPAR PAPEL E CONSUMO DE ENERGIA



ECRÃ TÁTIL A CORES INTUITIVO DE 7 POLEGADAS



CONFIGURAÇÃO DE SEGURANÇA SIMPLES



WI-FI DE SÉRIE



DEFINIÇÃO DE PALAVRA-PASSE FORTE

Experiência do utilizador intuitiva

O controlo profissional é fácil de alcançar graças aos fluxos de trabalho naturais e aos comandos de um toque no grande ecrã LCD tátil de 17,8 cm/7 polegadas.

Canon

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de equipamento	Impressora multifunções laser a cores
Funções disponíveis	Impressão, cópia, digitalização e fax
IMPRESSORA	
Velocidade de impressão	Uma face: até 38 ppm (A4) até 59 ppm (A5, horizontal) Frente e verso: até 38 ppm (cassete), 21 ppm (tabuleiro multifunções)
Método de impressão	Impressão laser a cores
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 dpi
Tempo de aquecimento	Operação-chave disponível: Aprox. 4 segundos, ou menos, após ligar Cópia pronta: aprox. 10 segundos, ou menos, após ligar a impressora
Tempo de saída da primeira impressão	A cores: aprox. 8,67 segundos ou menos A preto e branco: aprox. 7,19 segundos ou menos
Linguagens da impressora	UFRIL, PCL 5c ¹ , PCL6, Adobe® PostScript3
Tipos de letra	93 tipos de letra PCL (93 tipos de letra Roman, 10 Bitmap, 2 OCR), Andale Mono WT J/K/S/T (japonês, coreano, chinês simplificado e tradicional) Tipos de letra de código de barras 136 tipos de letra PostScript
Margens de impressão	4 mm superior, inferior, esquerda e direita
Modo de poupança de toner	Sim
Funções de impressão avançadas	Impressão segura encriptada Impressão segura Impressão de dobragens Impressão a partir de um dispositivo de memória USB (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Impressão de códigos de barras ² iOS: AirPrint, aplicação Canon PRINT Business Android: certificação Mopria, Canon Print Service Plug-in, aplicação Canon PRINT Business Microsoft Universal Print
FOTOCOPIADORA	
Velocidade de cópia	Uma face (A4): até 38 ppm Frente e verso (A4): até 38 ipm (cassete), 21 ipm (tabuleiro multifunções)
Tempo de saída da primeira cópia (FCOT)	A cores: aprox. 6,9 segundos ou menos A preto e branco: aprox. 5,9 segundos ou menos
Resolução de cópia	Até 600 x 600 dpi
Modos de cópia	Prioridade de texto/prioridade de fotografia
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	Rádios R/E predefinidos por área, frente e verso, ajuste da densidade, seleção do tipo de original, modo de interrupção, original frente e verso, ordenação, criação de trabalho, N em 1, nitidez, apagar moldura, cópia de cartão de identificação, ignorar páginas em branco, modo de cor, cópia de reserva, amostra de cópia
SCANNER	
Tipo	A cores
Resolução de digitalização	Ótica: até 600 x 600 dpi
Velocidade de digitalização	Uma face: A preto e branco/a cores: 95 ipm (300 x 300 dpi) A preto e branco: 50 ipm (600 x 600 dpi) A cores: 95 ipm (600 x 600 dpi) Frente e verso: A preto e branco/a cores: 190 ipm (300 x 300 dpi) A preto e branco: 140 ipm (600 x 600 dpi) A cores: 100 ipm (600 x 600 dpi)
Profundidade de cor da digitalização	24 bits/24 bits (entrada/saída)
Escalas de cinzentos	256 níveis
Compatibilidade	TWAIN, WIA
Largura máxima de digitalização	216 mm
Digitalização para e-mail	Standard: TIFF (MMR), JPEG (apenas uma página), PDF (compacto, pesquisável, PDF/A-1b, encriptado), XPS (compacto, pesquisável), PDF/XPS (assinatura do equipamento), Office Open XML (PowerPoint, Word) Opcional: PDF (Trace & Smooth) ⁴ , PDF/XPS (assinatura do utilizador) ⁵
Digitalização para PC	
Digitalização para dispositivo de memória USB	
Digitalização para FTP	
Digitalização para a cloud⁶	JPEG/PDF ⁶
iFAX	ITU-T.37
FAX	
Velocidade do modem	33,6 kbps (até 3 segundos/página ⁷)
Modo de recepção	Apenas fax, comutação automática fax/tel., comutação de rede, modo de resposta, manual
Resolução de fax	Standard: 200 x 100 dpi Fina: 200 x 200 dpi Superfina: 200 x 400 dpi Ultrafina: 400 x 400 dpi
Memória de FAX	Até 30 000 páginas ⁷
Marcações rápidas	Até 200 marcações
Marcações por grupos/destinos	Máx. 199 marcações/máx. 199 destinos
Transmissão sequencial	Máx. 256 destinos
Cópia de segurança da memória	Cópia de segurança da memória de fax permanente (Cópia de segurança com memória flash)
Fax frente e verso	Sim (transmissão e recepção)
Outras funções	Nome do remetente (TTI), envio direto, envio atrasado, pré-visualização, aviso de trabalho concluído, relatório TX, interromper transmissão, transmissão sequencial, envio de palavra-passe/subendereço, caixa de correio confidencial

GESTÃO DOS SUPORTES DE IMPRESSÃO

Tipo de scanner

Entrada de papel (standard)

Entrada de papel (opcional)

Capacidade máxima para alimentação de papel

Saída de papel

Tipos de suportes

Formatos dos suportes

Formatos dos suportes

Formatos dos suportes

Gramagens dos suportes

Impressão frente e verso

INTERFACE E SOFTWARE

Tipo de interface

Sistemas operativos compatíveis

Protocolo de rede

Gestão do software e da impressora

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Volume de impressão mensal recomendado

Ciclo de trabalho

Velocidade do processador

i-SENSYS MF842Cdw

Vidro de exposição, ADF frente e verso (uma só passagem)

Cassete para 550 folhas
Tabuleiro multifunções para 100 folhas
ADF de 100 folhas

Cassete para 550 folhas (alimentador com cassetes-AV1/alimentador de papel PF-D1)

Até 2300 folhas

200 folhas

Tabuleiro multifunções: papel normal, papel reciclado, papel grosso, papel fino, papel colorido, papel revestido, papel perfurado, postal, envelope

Cassete: papel normal, papel reciclado, papel grosso, papel fino, etiqueta, papel colorido, papel revestido, papel perfurado

Cassete (standard):

A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, B6, Letter, Executive, Statement, GLTR, 16K, formatos personalizados: min. 101,6 x 148 mm, máx. 216,0 x 297 mm.

Tabuleiro multifunções:

A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolsap, 16K, postal, envelope (COMIO, Monarch, CS, DL), formatos personalizados: min. 76,2 x 127 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm.

Cassete (opcional):

A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, GLTR, ILGL, GLGL, Foolsap, F4A, 16K, formatos personalizados: min. 101,6 x 148 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm

ADF:

A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, 16K, formatos personalizados: min. 48 x 128 mm, máx. 216 x 355,6 mm

Cassete (padrão e opcional): 60 a 163 g/m² Tabuleiro multifunções: 60 a 215 g/m²

ADF: uma face 42 a 128 g/m² (a preto e branco),
64 a 128 g/m² (a cores)
frente e verso 50 a 128 g/m² (a preto e branco),
64 a 128 g/m² (a cores)

Cassete

automática:

A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolsap, F4A, 16K
Formato personalizado - Min. 148 x 210 mm, máx. 216 x 355,6 mm
60 a 163 g/m²

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

Windows® 11/Windows® 10/Server® 2022/Server® 2019/Server® 2016/Mac OS X versão 10.13 e posterior Linux®

Impressão:

TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/PPS/FTP/WSD)

Digitalização:

Digitalização Push: ficheiro: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV

E-mail/l-Fax: SMTP (envio), POP3 (recepção)

Digitalização Pull: TCP/IP

Gestão:

SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)

Segurança: TLS1.3, IPsec, filtragem de endereço IP/Mac, IEEE802.1X (LAN/WLAN), SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS), suporte de rede dupla

Segurança (sem fios):

Modo de infraestrutura:

WEP (64/128 bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES)

Modo de ponto de acesso:

WPA2-PSK (AES)

Modo Wi-Fi Direct:

WPA2-PSK (AES)

Network Scan Gear2,

Interface de utilizador remota (RUI),

Gestão de ID de departamento, sistema de gestão de acesso, Toner Status Tool.

iW Enterprise Management Console: software baseado em servidor para a gestão centralizada de um parque de equipamentos

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

Content Delivery System: a plataforma do servidor permite a atualização automática do firmware do equipamento.

2000 páginas por mês

Máx. 80 000 páginas por mês⁹

1,6 GHz x2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

i-SENSYS MF842Cdw

Memória	2 GB
Armazenamento	eMMC de 64 GB (espaço disponível de 30 GB)
Painel de controlo	Ecrã LCD tátil a cores de 17,8 cm/7"
Dimensões com tabuleiros (L x P x A)	500 mm x 556 mm x 640 mm
Espaço de instalação (L x P x A)	717 mm x 785 mm x 640 mm
Peso	Aprox. 41 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. 1500 W Impressão ativa: aprox. 701 W Em espera: aprox. 40,6 W Modo de suspensão: aprox. 0,9 W Consumo elétrico típico (TEC): 0,37 kWh/semana ^[1] (230 V) Para obter informações detalhadas relativas aos regulamentos de Lot26, acesse a: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Níveis de ruído	Pressão sonora ^[2] : Ativa- uma face: 50 dB (a preto e branco)/51 dB (a cores) Frente e verso: 52 dB (a preto e branco)/53 dB (a cores) Em espera: 32 dB Potência sonora ^[3] : Ativa- uma face: 65 dB ou menos (a preto e branco)/66 dB ou menos (a cores), frente e verso: 66 dB ou menos (a preto e branco)/67 dB ou menos (a cores) Em espera: 46 dB ou menos
CONSUMÍVEIS	
Cartridges	Cartridge 064 Preto (6000 páginas ^[4]) ^[2] Cartridge 064H Preto (13 400 páginas ^[5]) ^[2] Cartridge 064 Ciano (5000 páginas ^[6]) ^[2] Cartridge 064H Ciano (10 400 páginas ^[7]) ^[2] Cartridge 064 Magenta (5000 páginas ^[8]) ^[2] Cartridge 064H Magenta (10 400 páginas ^[9]) ^[2] Cartridge 064 Amarelo (5000 páginas ^[10]) ^[2] Cartridge 064H Amarelo (10 400 páginas ^[11]) ^[2]
ACESSÓRIOS/OPÇÕES	
Itens	Alimentador de papel PF-D1 (cassete para 550 folhas) Alimentador com cassetes-AV1 (cassete de 550 folhas) Kit de cabo longo TEL 6 (auscultador de telefone) CONJUNTO DE TIPOS DE LETRA PCL-A1E Kit de impressão de códigos de barras-D1E Kit de PDF Trace & Smooth de envio universal - A1 Kit de assinatura digital do utilizador de envio universal - C1 Sistema de acesso de ADF-A1 Caixa de resíduos de toner: WT-B1 Pedestal simples AA1 Pedestal simples P2

Notas

- [1] Apenas comandos suportados. É necessário um controlador de terceiros ou a impressão direta a partir da aplicação
- [2] Acessório - é necessário o conjunto de tipos de letra PCL-A1E
- [3] Acessório - é necessário o kit de impressão de códigos de barras-D1E
- [4] Acessório - é necessário o kit de impressão de códigos de barras-D1E
- [5] Acessório - é necessário o kit de PDF Trace & Smooth de envio universal-A1
- [6] Acessório - é necessário o kit de assinatura digital do utilizador de envio universal-C1
- [7] Digitalização com a aplicação Canon PRINT Business
- [8] Com base na Norma ITU-T, Tabela N.º 1
- [9] Apenas distribuição na Web. Suporte Linux apenas para impressão
- [10] 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
- [11] Emissão de ruídos declarada de acordo com a norma ISO 9296
- [12] Com base na norma ISO/IEC 19798
- [13] A impressora é fornecida com cartridges iniciais com Preto: 6000 páginas, C/M/Y: 3200 páginas
- [14] Em conformidade com US ENERGY STAR®, versão 3.2

A MELHOR IMPRESSORA MULTIFUNÇÕES A CORES, IDEAL COMO IMPRESSORA PRINCIPAL PARA PEQUENOS ESCRITÓRIOS EM CRESCIMENTO E COMO IMPRESSORA SECUNDÁRIA PARA MÉDIOS ESCRITÓRIOS



Um dos equipamentos multifunções mais seguros,
sustentáveis e produtivos com uma nova interface
do utilizador intuitiva.

DETALHES DO PRODUTO:

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
i-SENSYS MF842Cdw	6162C008AA	4549292218923

ACESSÓRIOS:

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
Alimentador de papel PF - D1	0942C001AA	4549292050714
Alimentador com cassetes-AV1 ^(NOVIDADE)	4997C001AA	4549292182989
Kit de telefone 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
CONJUNTO DE TIPOS DE LETRA PCL-A1E	4821B003AA	-
Kit de impressão de códigos de barras-D1E	3999B005AA	-
Kit de PDF Trace & Smooth de envio universal - A1	8581B004AA	-
Kit de assinatura digital do utilizador de envio universal - C1	1326B013AA	-
Pedestal simples tipo-P2	1632C002AA	8714574668635
Pedestal simples tipo-AA1	5512C002AA	8714574668666
Sistema de acesso de ADF-A1	1095B001AA	4960999354736
Caixa de resíduos de toner: WT-B1	0942C002AA	4549292052688

CONSUMÍVEIS

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
Cartridge 064 Amarelo	4931C001AA	4549292182491
Cartridge 064 Magenta	4933C001AA	4549292182514
Cartridge 064 Ciano	4935C001AA	4549292182538
Cartridge 064 Preto	4937C001AA	4549292182552
Cartridge 064H Amarelo	4932C001AA	4549292182507
Cartridge 064H Magenta	4934C001AA	4549292182521
Cartridge 064H Ciano	4936C001AA	4549292182545
Cartridge 064H Preto	4938C001AA	4549292182569

Canon Inc.
canon.pt

Canon Portugal
canon.pt

Portuguese edition
© Canon Portugal S.A., 2024