

DESEMPENHO DE IMPRESSÃO E DIGITALIZAÇÃO FIÁVEL PARA AMBIENTES DE TRABALHO MODERNOS E ATAREFADOS.

Aumente a produtividade diária com uma impressora multifunções A4 a cores, concebida para pequenos escritórios que necessitam de uma capacidade de impressão e digitalização de grande volume.

PRODUTIVIDADE MELHORADA

Digitalize, imprima e processe documentos mais rapidamente graças à digitalização simplificada, à funcionalidade de pré-visualização de impressão e a velocidades de impressão até 37% mais rápidas do que nos modelos anteriores. A compatibilidade alargada com vários formatos de papel e a capacidade de saída aumentada permitem fluxos de trabalho mais flexíveis e eficientes.

EXPERIÊNCIA DE UTILIZADOR INTUITIVA

Uma interface de utilizador de 7" intuitiva e fácil de utilizar, com ícones nítidos que ajudam a simplificar as operações nos fluxos de trabalho de impressão e digitalização.

SEGURANÇA ROBUSTA

Mantenha os seus documentos, equipamentos e rede seguros com medidas de segurança avançadas, incluindo encriptação validada, controlos de acesso seguros e transferência de dados encriptados. As definições de segurança baseadas em tecnologia de IA ajudam a simplificar a proteção e a reduzir o esforço de configuração.

SUSTENTABILIDADE MELHORADA

Contribua para os objetivos de sustentabilidade através de uma maior utilização de materiais reciclados, incluindo plásticos e aço. A durabilidade reforçada ajuda a reduzir a manutenção e a prolongar a fiabilidade a longo prazo.

DESEMPENHO FIÁVEL

Garanta uma utilização imediata graças à configuração fácil, ao acesso ao manual através de código QR para resolução de problemas e à durabilidade melhorada que ajuda a reduzir a manutenção ao longo do tempo.

i-SENSYS MF851Cdw



CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

i-SENSYS MF851Cdw

i-SENSYS MF851Cdw	
Tipo de equipamento	Impressora multifunções laser a cores
Funções disponíveis	Impressão, cópia, digitalização e fax
IMPRESSORA	
Velocidade de impressão	Uma face: até 43 ppm (A4) Até 60 ppm (A5, horizontal) Até 69 ppm (A5, A6) Frente e verso: até 43 ipm (A4)
Método de impressão	Impressão laser a cores
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 dpi
Tempo de aquecimento	4 segundos ou menos* * Período de tempo após ligar o equipamento até as operações-chave poderem ser executadas no ecrã tátil. Após modo de suspensão: 10 segundos ou menos
Tempo de saída da primeira impressão	A cores, aprox.: 8,16 segundos ou menos Monocromático, aprox.: 7,73 segundos ou menos
Linguagens da impressora	UFR II, PCL 5c, PCL6, Adobe® PostScript3
Tipos de letra	93 tipos de letra PCL (93 tipos de letra Roman, 10 tipos de letra de mapa de bits, 2 tipos de letra OCR) ² Andalé Mono WT J/K/S/T (japonês, coreano, chinês simplificado e tradicional) ² Tipos de letra de código de barras ³ 136 tipos de letra PostScript
Margens de impressão	5 mm superior, inferior, esquerda e direita
Modo de poupança de toner	Sim
Funções de impressão avançadas	Impressão segura encriptada Impressão segura Retenção forçada de impressões Impressão a partir de um dispositivo de memória USB (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Impressão de código de barras ³ Microsoft Universal Print iOS: AirPrint, aplicação Canon PRINT Android: certificação Mopria, plug-in Canon Print Service, aplicação Canon PRINT, IPP Everywhere
FOTOCOPIADORA	
Velocidade de cópia	Uma face (A4): até 43 ppm Frente e verso (A4): até 43 ipm
Tempo de saída da primeira cópia (FCOT)	A cores: aprox. 6,8 segundos ou menos Monocromático aprox. 6,2 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	Rácios 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: monocromático/a cores: 95 ipm (300 x 300 dpi) monocromático: 50 ipm (600 x 600 dpi) a cores: 95 ipm (600 x 600 dpi) Frente e verso: monocromático/a cores: 190 ipm (300 x 300 dpi) monocromático: 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)
Escala de cinzentos	256 níveis
Compatibilidade	TWAIN, WIA
Largura máxima de digitalização	216 mm
Digitalização para e-mail	StandardTIFF (MMR), JPEG (apenas uma página), PDF (compacto, pesquisável, PDF/A-1a, PDF/A-1b, PDF/A-2a, PDF/A-2b, PDF/A-2u, PDF/A-3a, PDF/A-3b, PDF/A-3u, encriptado), XPS (compacto, pesquisável), PDF/XPS (assinatura do equipamento, Office Open XML (PowerPoint, Word))
Digitalização para PC	
Digitalização para dispositivo de memória USB	
Digitalização para FTP	
Digitalização para a cloud¹	JPEG/PDF ⁴
iFAX	ITU-T.37
FAX	
Velocidade do modem	33,6 kbps (até 3 segundos/página ⁵)
Modo de receção	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 Super fina: 200 x 400 dpi Ultrafina: 400 x 400 dpi
Memória de fax	Até 30 000 páginas ⁵
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 receção)
Outras funcionalidades	Nome do remetente (TTI), envio direto, envio atrasado, pré-visualização, carimbo de terminado, aviso de trabalho concluído, relatório TX, interromper transmissão, transmissão sequencial, envio de palavra-passe/subendereços, caixa de correio confidencial

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

i-SENSYS MF851Cdw

GESTÃO DOS SUPORTES DE IMPRESSÃO	
Tipo de scanner	Vidro de exposição, ADF frente e verso (uma só passagem)
Entrada de papel (standard)	Cassete de 550 folhas Tabuleiro multifunções de 100 folhas ADF de 100 folhas
Entrada de papel (opcional)	Cassete de 550 folhas (unidade de alimentação com cassetes-BAL/módulo de cassetes-ALI)
Capacidade máxima para alimentação de papel	Até 2300 Folhas
Saída de papel	400 folhas
Tipos de suportes	Tabuleiro multifunções: papel normal, papel reciclado, papel grosso, papel Bond, papel fino, papel colorido, papel revestido, papel perfurado, postal, envelope Cassete: papel normal, papel reciclado, papel grosso, papel Bond, papel fino, papel colorido, papel revestido, papel perfurado
Formatos dos suportes	Cassete (standard): A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, B6, Letter, Executive, Statement, GLTR, 16K, formatos personalizados: mín. 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, Foolscap, postal, envelope (COM10 NO10, Monarch, C5, DL), formatos personalizados: mín. 76,0 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, Foolscap, F4A, 16K, formatos personalizados: mín. 101,6 x 148 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, 16K, formatos personalizados: mín. 48 x 128 mm, máx. 216 x 355,6 mm
Gramagens dos suportes	Cassete (standard e opcional): 60 a 200 g/m ² Tabuleiro multifunções: 60 a 216 g/m ² ADF: uma face 42 a 128 g/m ² (a preto e branco), 64 a 128 g/m ² (a cores) frente e verso 50 a 128 g/m ² (a preto e branco), 64 a 128 g/m ² (a cores)
Impressão frente e verso	Cassete automática: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K Formatos personalizados - mín. 148 x 210 mm, máx. 216 x 355,6 mm 60 a 200 g/m ²
INTERFACE E SOFTWARE	
Tipo de interface	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n
Sistemas operativos compatíveis	Windows® 11/Windows® 10/Server® 2025/Server® 2022/Server® 2019/Server® 2016/Mac OS X versão 11.7 e posterior e até Linux®

Protocolo de rede	Impressão: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/PPS/FTP/WSD) Digitalização: Digitalização Push: ficheiro: FTP (TCP/IP), SFTP (TCP/IP), FTPS (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-mail/I-Fax: SMTP (envio), POP3 (receção) 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: WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) Modo de ponto de acesso: WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)
Gestão do software e da impressora	Network Scan Gear2, Visualizador de Operações Remotas, Interface de Utilizador Remota (RUI), Gestão de ID de Departamento, Sistema de Gestão de Acesso, Ferramenta de Estado do Toner, iW Enterprise Management Console: software baseado em servidor para a gestão centralizada de um parque de equipamentos eMaintenance: o RDS incorporado permite serviços de eMaintenance à distância, tais como a captura de contadores, a gestão automática de consumíveis e o diagnóstico remoto. Content Delivery System: a plataforma do servidor permite a atualização automática do firmware do equipamento.
CARATERÍSTICAS GERAIS	
Volume de impressão mensal recomendado	2000 páginas por mês
Ciclo de trabalho	Máx. 135 000 páginas por mês ⁷
Velocidade do processador	Processador Dual Core de 1,6 GHz e processador Single Core de 800 MHz
Memória	2,5 GB
Armazenamento	eMMC de 64 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 603 mm x 645 mm
Espaço para instalação (L x P x A)	770 mm x 847 mm
Peso	Aprox. 44 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)

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

i-SENSYS MF851Cdw

Consumo de energia	Máximo: aprox. 1760 W Impressão ativa: aprox. 716,4 W Em espera: aprox. 34,9 W Modo de suspensão: aprox. 0,79 W Consumo elétrico típico (TEC): 0,37 kWh/semana ¹⁾ (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 sonora ⁸⁾ : Ativa: uma face 53dB/frente e verso 54 dB Em espera: 22 dB Potência sonora ⁸⁾ : Ativa: uma face 67 dB ou menos Frente e verso 68 dB ou menos Em espera: 36 dB ou menos
CONSUMÍVEIS	
Cartridges	Cartridge 081 Preto (9000 páginas ⁹⁾ ¹⁰⁾ Cartridge 081H Preto (19 300 páginas ⁹⁾ ¹⁰⁾ Cartridge 081 Ciano (6000 páginas ⁹⁾ ¹⁰⁾ Cartridge 081H Ciano (12 900 páginas ⁹⁾ ¹⁰⁾ Cartridge 081 Magenta (6000 páginas ⁹⁾ ¹⁰⁾ Cartridge 081H Magenta (12 900 páginas ⁹⁾ ¹⁰⁾ Cartridge 081 Amarelo (6000 páginas ⁹⁾ ¹⁰⁾ Cartridge 081H Amarelo (12 900 páginas ⁹⁾ ¹⁰⁾
ACESSÓRIOS/OPÇÕES	
Itens	Módulo de cassetes-AL1 (cassete de 550 folhas) Unidade de alimentação com cassetes-BA1 (cassete de 550 folhas) Conjunto de tipos de letra PCL-A1E Kit de impressão de códigos de barras-D1E Pega de acesso ADF-A1 Caixa de resíduos de toner WT-B1 Kit de fusor UM-J1 Unidade de ITB UM-H1 Placa TPM-A1 Pedestal simples AC1 (a confirmar) Pedestal simples AD1 (a confirmar)

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] Digitalização com a aplicação Canon PRINT

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

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

[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] Com base na norma ISO/IEC 19798

[10] A impressora inclui cartridges iniciais de Preto: 3800 páginas e C/M/Y: 3300 páginas

[11] Em conformidade com US ENERGY STAR®, versão 3.2



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon.pt

Portuguese edition
© Canon Europa N.V. 2026