IMPRESSÃO E DIGITALIZAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO COM IMPRESSORAS LASER MULTIFUNÇÕES A PRETO E BRANCO COMPACTAS E LIGADAS

Série i-SENSYS MF550 A série Canon i-SENSYS MF550 é compacta e fiável, ideal para pequenas empresas com muito trabalho





CONETIVIDADE CLOUD



FLUXOS DE TRABALHO PERSONALIZADOS



SALVAGUARDE DOCUMENTOS E EQUIPAMENTOS



IMPRIMA
A PARTIR DO
SEU SMARTPHONE



AUMENTO DE PRODUTIVIDADE

Conetividade cloud

A conetividade cloud nativa está pronta a utilizar de imediato, para que possa imprimir e digitalizar diretamente de e para serviços de armazenamento na cloud, como Google Drive, Dropbox e OneDrive.

Salvaguarde documentos e equipamentos

As funcionalidades de segurança incluem uma funcionalidade de Secure PIN para restringir o acesso a documentos confidenciais e uma verificação do sistema durante o processo de arranque para proteger os equipamentos de ameaças de hacking e vírus.

Aumento de produtividade

As velocidades de impressão excecionais de até 43 ppm, a impressão frente e verso e a digitalização frente e verso de uma só passagem proporcionam melhores níveis de produtividade.

Fluxos de trabalho personalizados

Poupe tempo personalizando os botões no ecrã para os seus fluxos de trabalho mais utilizados com a Application Library, para que possa imprimir formulários guardados e digitalizar para e-mail com um único toque.

Imprima a partir do seu smartphone

Utilize a aplicação Canon PRINT Business, Apple AirPrint ou Android Mopria para imprimir de forma prática a partir de qualquer lugar através do seu smartphone ou tablet.



TABELA DE ATUALIZAÇÃO DE FUNÇÕES DA GAMA





MF552dw

MF553dw

Fax		•
Velocidade de impressão A4	43 ppm	43 ppm
Ecrã	Ecrã tátil a cores de 12,7 cm	Ecrã tátil a cores de 12,7 cm
Impressão segura por PIN	•	•
Impressão frente e verso	•	•
Conetividade cloud integrada	•	•
Application Library	•	•
Digitalização frente e verso de uma só passagem	•	•
Conetividade sem fios	•	•



CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de equipamento Funções disponíveis

IMPRESSORA Velocidade de impressão

Método de impressão Resolução de impressão

Tempo de aquecimento Tempo de saída da primeira impressão

Linguagens da impressora Tipos de letra

Margens de impressão

Funções de impressão avançadas

FOTOCOPIADORA

Tempo de saída da primeira cópia (FCOT)

Resolução de cópia

Modos de cópia

Cópia frente e verso Várias cópias

Redução/ampliação Outras funções

SCANNER Tipo

Resolução de digitalização

Velocidade de digitalização

Profundidade de cor da digitalização Escalas de cinzentos

Compatibilidade Largura máxima de digitalização

Digitalização para e-mail Digitalização para PC

Digitalização para dispositivo de memória USB

Digitalização para FTP Digitalização para a cloud iFAX

Velocidade do modem

Modo de receção Resolução de fax

Memória de FAX Marcações rápidas Marcações por grupos/destinos Transmissão seguencial

Cópia de segurança da memória

Fax frente e verso

Outras funções GESTÃO DOS SUPORTES

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

Impressora multifunções laser monocromática

MF553dw: impressão, cópia, digitalização e fax MF552dw: impressão, cópia e digitalização

Uma face: até 43 ppm (A4) até 65,2 ppm (A5, horizontal) Frente e verso: até 36,0 ipm (A4)

Impressão laser monocromática Até 1200 x 1200 dpi

Aprox. 14 segundos ou menos, após ligar

Aprox. 5,7 segundos ou menos

UERII, PCI 5e2, PCI 6, Adobe® PostScript3

93 tipos de letra PCL 136 tipos de letra PostScript

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

Impressão segura Impressão a partir de um dispositivo de memória USB (JPEG/TIFF/PDF) Impressão a partir da cloud' (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive) (PDF/JPEG)

Impressão de códigos de barras³ IOS: AirPrint, aplicação Canon PRINT Business Android: certificação Mopria, aplicação Canon PRINT Business, plug-in Canon Print Service

Velocidade de cópia Uma face (A4): até 43 ppm Frente e verso (A4): até 36 ipm

ADF (A4): aprox. 6,4 segundos ou menos Vidro de exposição (A4): aprox. 6,3 segundos ou menos

Até 600 x 600 dpi

Texto, Texto/Fotografia (Predefinição), Texto/Fotografia (Alta qualidade), Fotografia

Frente e verso para frente e verso (automático)

Até 999 cópias 25 - 400% em incrementos de 1%

Apagar moldura, ordenar, 2 em 1, 4 em 1, cópia de cartão de identificação

A cores

Ótica: até 600 x 600 dpi Avançada: até 9600 x 9600 dpi

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)

24 bits/24 bits (entrada/saída)

256 níveis TWAIN, WIA, ICA 216 mm

TIFF/JPEG/PDF/PDF compacto/PDF pesquisável/PDF encriptado⁴/PDF (assinatura digital)⁴

TIFF/JPEG/PDF/PNG⁵

ITU-T.37

APENAS MF553DW 33,6 kbps (até 3 segundos/página6)

Apenas fax, comutação automática fax/tel., modo de resposta, manual

Standard: 200 x 100 dpi Fina: 200 x 200 dpi Superfina: 200 x 400 dpi Ultrafina: 400 x 400 dpi

Até 512 páginas⁶ Até 281 marcações

Máx. 299 marcações/máx. 299 destinos

Máx 310 destinos

Cópia de segurança da memória de fax permanente (Cópia de segurança com memória flash)

Sim (transmissão e receção)

Nome do remetente (TTI), envio direto, relatório TX, transmissão sequencia

Vidro de exposição. ADE frente e verso (uma só passagem) Cassete para 550 folhas

Tabuleiro multifunções para 100 folhas ADF para 50 folhas 3 cassetes para 550 folhas

2300 folhas

Papel normal, papel reciclado, papel grosso, papel fino, etiqueta, postal,

Cassete (standard e opcional):

A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, formatos personalizados: mín. 105×148 mm, máx. $216,0 \times 355,6$ mm.

Tabuleiro multifunções:

A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Postal, Cartão de indice, Envelope (COMIO, Monarch, C5, DL), Formatos personalizados: mín. 76,2 x 127 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm.

ADF:

A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, formatos personalizados: mín. 105 x 128 mm, máx. 215,9 x 355,6 mm

Gramagens dos suportes

INTERFACE E SOFTWARE

Tipo de interface

Protocolo de rede

Cassete (standard e opcional): 60 a 120 g/m² Tabuleiro multifunções: 60 a 199 g/m² ADF: 50 a 105 g/m²

Ad., Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolscapm, formato personalizado – mín. 210 x 279,4 mm máx. 216,0 x 355,6 mm 60 a 120 g/m²

Série i-SENSYS MF550

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

Windows* 11/Windows* 10/Windows* 8.1/Server* 2019/Server* 2016/Server* 2012R2/Server* 2012/Server* 2008R2/Server* 2008 Mac OS X versão 10.11 e

I inux

Impressão: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD)

Digitalização:

Digitalização Push: ficheiro: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) 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, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)

Segurança (sem fios):

Modo de infraestrutura: WEP (64/128 bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Modo de ponto de acesso: WPA2-PSK (AES)

2 000 - 7500 páginas por mês

Máx. 150 000 páginas por mês⁷

Ecră I CD tátil a cores de 12.7 cm

741 mm x 1105 mm x 1 214 mm

WFAZ-PSN (AES)
MF Scan Utility
Interface de utilizador remota (RUI),
Gestão de ID de departamento
Toner Status Tool
W Management Console: software baseado em servidor para a gestão
centralizada de um parque de equipamentos
eMaintenance: o RDS incorporado permite utilizar serviços remotos
eMaintenance, como captura de contadores, gestão automática de consumíveis
e diagnósticos remotos

e diagnósticos remote Application Library

800 MHz x2

Aprox. 19,8 kg

1 GB

CARATERÍSTICAS GERAIS

Gestão do software e da impressora

Volume de impressão mensal recomendado

Ciclo de trabalho Velocidade do processado

Memória

Painel de controlo

Dimensões com tabuleiros (L x P x A)

Espaco para instalação (L x P x A)

Peso

Fonte de alimentação

Consumo de energia

220-240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)

Temperatura: 10 a 30 °C (50 a 86 °F) Humidade: 20 a 80% HR (sem condensação)

Máximo: aprox. 1 430 W Em espera: aprox. 13,6 W Modo de suspensão: aprox. 0,9 W Consumo elétrico típico (TEC): 0,4 l kWh/semana (230 V)¹³ Para obter informações detalhadas relativas aos regulament http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx entos de Lot26, aceda a:

Pressão sonoraº: Ativa: 54 dB Em espera: 24 dB Potência sonora⁹: Ativa: 72,9 dB¹⁰ Em espera: inaudível

CONSUMÍVEIS

Níveis de ruído

Cartridges

Cartridge 056L (5100 páginas11)1 Cartridge 056 (11 000 páginas¹o)¹² Cartridge 056H (21 000 páginas¹¹)¹²

ACESSÓRIOS/OPÇÕES

MESSAW: Alimentador de papel PF-C1 (cassete para 550 folhas) Kit de cabo longo TEL 6 (auscultador de telefone) Kit de impressão de códigos de barras-E1E Kit de impressao de codigos de barras-EIE Kit de funções de segurança de envio PDF-EI Pedestal simples tipo-V2 Pedestal simples tipo-ABI MF552dw: Alimentador de papel PF-CI (cassete para 550 folhas)

Kit de impressão de códigos de barras-E1E Kit de funções de segurança de envio PDF-E1

Pedestal simples-V2 Pedestal simples-AB1

Notes:

É necessária uma subscrição a um servico cloud de terceiros e esta está suieita aos termos e condições da

Controlador Canon PCL5e não incluído. No entanto, os comandos PCL5e são suportados pelo equipamento Acessório - é necessário o kit de impressão de códigos de barras-E1E

Acessório - é necessário o kit de funções de segurança de envio PDF-E1

Digitalização com MF Scan Utility ou aplicação Canon PRINT Business

Com base na Norma ITU-T, Tabela N.º 1

Suporte Linux para impressão e digitalização

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

Emissão de ruídos declarada de acordo com a norma ISO 9296

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

Com base na norma ISO/IEC 19752

A impressora é fornecida com uma cartridge 056L (5100 páginas)

[13] Em conformidade com US ENERGY STAR® versão 3.0





DETALHES DO PRODUTO:

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
i-SENSYS MF552dw	5160C011AA	4549292186451
i-SENSYS MF553dw	5160C010AA	4549292186444

ACESSÓRIOS:

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
Alimentador de papel PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Leitor de cartões de cópia-F1	4784B001AA	4960999679686
Acessório do leitor de cartões de cópia-J1	5140B002AA	4549292027228
Kit de interface de controlo de cópias - C1	5145B001AA	4960999780269
Kit de impressão de códigos de barras-E1E	5143B002AA	N/D (entrega eletrónica)
Kit de funções de segurança de envio PDF-E1	9594B002AA	N/D (entrega eletrónica)
Kit de telefone 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Kit de telefone 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Kit de telefone 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Pedestal simples-V2	2223C040AA	8714574664118
Pedestal simples-AB1	5511C002AA	8714574668741

CONSUMÍVEIS:

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
Cartridge 056L	3006C002AA	4549292136173
Cartridge 056	3007C002AA	4549292136197
Cartridge 056H	3008C002AA	4549292136210

Canon Inc. canon.com

Canon Portugal canon.pt

