

IMPRESSORAS LASER A PRETO E BRANCO DE ELEVADO DESEMPENHO PARA PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS COM GRANDES VOLUMES DE TRABALHO



Série i-SENSYS MF540

Resultados ultrarrápidos com uma impressora laser multifunções a preto e branco compacta e fiável, ideal para pequenas e médias empresas que trabalham arduamente

Velocidades de impressão que aumentam a produtividade

A série Canon i-SENSYS MF540 beneficia de velocidades de impressão superiores para uma produtividade de primeira classe. Ideais para grandes volumes de trabalho, tanto a MF542x como a MF543x têm capacidade para velocidades de impressão de até 43 ppm em A4. A impressão é ainda mais eficiente com a impressão frente e verso e a digitalização frente e verso de uma só passagem, para melhores níveis de produtividade.

Personalize de acordo com a sua empresa

Mantenha o funcionamento simples com controlos personalizados no ecrã. A Application Library significa que pode personalizar os seus botões no ecrã para uma eficiência superior e utilização intuitiva: imprima formulários guardados, digitalize para e-mail e copie com o toque de um só botão.

Segurança como standard

Defina perguntas de segurança para ficar descansado com uma função de libertação segura de documentos por PIN, que permite às empresas maior controlo sobre material confidencial. O Universal Login Manager (ULM) também oferece autenticação de utilizador para uma maior privacidade.



CONTROLO

Universal Login Manager



Touch Panel

CONTROLOS INTUITIVOS

Ecrã tátil de 12,7 cm



SEGURANÇA

Libertação de documentos por PIN



RÁPIDA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO

43 ppm em A4 de uma face



APPLICATION LIBRARY

Aplicações personalizáveis no ecrã



PRODUTIVIDADE

Impressão frente e verso

Conetividade a dispositivos móveis

Imprescindível para gestores de pequenas e médias empresas, assim como profissionais independentes, imprimir a partir de dispositivos móveis está apenas a um toque de distância com a série Canon i-SENSYS MF540. A gama versátil de ligações móveis inclui suporte AirPrint (iOS) e Mopria (Android), bem como a aplicação Canon PRINT Business.

Desempenho superior

Quer esteja a imprimir uma apresentação comercial ou um pequeno documento para utilização interna, a série Canon i-SENSYS MF540 garante que as impressões são sempre da mais elevada qualidade. Também proporciona melhores rendimentos graças às cartridges de toner melhoradas.

Canon

TABELA DE ATUALIZAÇÃO DE FUNÇÕES DA GAMA



MF542x



MF543x

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 Duplex Auto	●	●
Compatibilidade com ULM/ uniFLOW	●	●
Application Library	●	●
Digitalização frente e verso de uma só passagem	●	●
Wi-Fi	●	●

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Alimentador de papel PF-C1

- Cassete de papel para 550 folhas adicionais; podem ser adicionadas 3 unidades à unidade principal.

Kit de telefone 6 (disponível na MF543x)

- Auscultador de telefone opcional para a função de fax

Kit de impressão de códigos de barras-E1E

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

Kit de funções de segurança de envio PDF-E1

- 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

Pedestal simples V2

- Pedestal de impressora para utilizar com cassetes de papel opcionais adicionais

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Série i-SENSYS MF540x

Tipo de equipamento	Impressora multifunções laser monocromática
Funções disponíveis	MF542x: impressão, cópia, digitalização MF543x: impressão, cópia, digitalização e fax
IMPRESSORA	
Velocidade de impressão	Uma face: até 43 ppm (A4) até 65,2 ppm (A5, horizontal) Frente e verso: até 36,0 ipm (A4)
Método de impressão	Impressão laser monocromática
Resolução de impressão	600 x 600 dpi
Qualidade de impressão com tecnologia de aperfeiçoamento da imagem	Até 1200 x 1200 dpi
Tempo de aquecimento	Aprox. 14 segundos ou menos, após ligar
Tempo de saída da primeira impressão	Aprox. 5,7 segundos ou menos
Linguagens da impressora	UFRII, PCL 5e!, PCL6, Adobe® PostScript
Tipos de letra	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
Funções de impressão avançadas	MF542x: Impressão segura Impressão a partir de um dispositivo de memória USB (JPEG/TIFF/PDF) Impressão de códigos de barras² Impressão de códigos de barras² Compatível com o Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplicação Canon PRINT Business Android: certificação Mopria, aplicação Canon PRINT Business, plug-in Canon Print Service
	MF543x: Impressão segura Impressão a partir de um dispositivo de memória USB (JPEG/TIFF/PDF) Impressão de códigos de barras² Touch & Print (NFC) Compatível com o Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplicação Canon PRINT Business Android: certificação Mopria, aplicação Canon PRINT Business, plug-in Canon Print Service
FOTOCOPIADORA	
Velocidade de cópia	Uma face (A4): até 43 ppm Frente e verso (A4): até 34,4 ipm
Tempo de saída da primeira cópia (FCOT)	ADF (A4): aprox. 6,4 segundos ou menos Vidro de exposição (A4): aprox. 6,3 segundos ou menos
Resolução de cópia	Até 600 x 600 dpi
Modos de cópia	Texto, Texto/Fotografia (Predefinição), Texto/Fotografia (Alta qualidade), 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	Apagar moldura, ordenar, 2 em 1, 4 em 1, cópia de cartão de identificação
SCANNER	
Tipo	A cores
Resolução de digitalização	Ótica: até 600 x 600 dpi Avançada: até 9600 x 9600 dpi
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)
Profundidade de cor da digitalização	24 bits/24 bits (entrada/saída)
Escalas de cinzentos	256 níveis
Compatibilidade	TWAIN, WIA, ICA
Máx. largura de digitalização	216 mm
Digitalização para e-mail	TIFF/JPEG/PDF/PDF compacto/PDF pesquisável/PDF encriptado³/PDF (assinatura digital)³
Digitalização para PC	
Digitalização para dispositivo de memória USB	
Digitalização para FTP	
Digitalização para cloud	TIFF/JPEG/PDF/PNG⁴
iFAX	ITU-T.37
FAX	APENAS NA MF543X
Velocidade do modem	33,6 kbps (até 3 segundos/página⁵)
Modo de recepção	Apenas fax, comutação automática fax/tel., 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 512 páginas⁵
Marcações rápidas	Até 281 marcações
Marcações por grupos/destinos	Máx. 299 marcações/máx. 299 destinos
Transmissão sequencial	Máx. 310 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	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 DOS SUPORTES	
Tipo de scanner	Vidro de exposição, ADF frente e verso (uma só passagem)
Entrada de papel (standard)	Cassete para 550 folhas Tabuleiro multifunções para 100 folhas ADF para 50 folhas
Entrada de papel (opcional)	3 cassetes para 550 folhas
Saída de papel	150 folhas
Tipos de suportes	Papel normal, papel reciclado, papel grosso, papel fino, etiqueta, postal, envelope
Formatos dos suportes	Cassete (standard e opcional): A4, A5, A5 (Horizontal), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, Tamanhos personalizados: min. 105 x 148 mm; máx. 216,0 x 355,6 mm Tabuleiro multifunções: A4, A5, A5 (Horizontal), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, Postal, Cartão de índice, Envelope (COM10, Monarch, C5, DL), Tamanhos personalizados: min. 76,2 x 127 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, Tamanhos personalizados: min. 105 x 128 mm; máx. 215,9 x 355,6 mm Cassete (standard e opcional): 60 a 120 g/m² Tabuleiro multifunções: 60 a 199 g/m² ADF: 50 a 105 g/m²
Gramagens dos suportes	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolsap Formato personalizado - min. 210 x 279,4 mm; máx. 216,0 x 355,6 mm 60 a 120 g/m²
Impressão frente e verso	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolsap Formato personalizado - min. 210 x 279,4 mm; máx. 216,0 x 355,6 mm 60 a 120 g/m²
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
Sistemas operativos compatíveis	Windows® 10/Windows® 8.1/Windows® 7/Server® 2019/Server® 2016/Server® 2012R2/Server® 2012/Server® 2008R2/Server® 2008 Mac OS X, versão 10.9.5 e posterior/Mac OS 10.14 e posterior Linux®
Protocolo de rede	Impressão: LPD, RAW, Port9100, IPP, IPPS, WSD (IPv4, IPv6) Digitalização: E-mail, SMB, digitalização WSD (IPv4, IPv6), digitalização FTP, iFAX 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, SSL (HTTPS, IPPS) Segurança (sem fios): WEP(64/128 bits), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK (AES) Modo de infraestrutura: WEP(64/128 bits), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Modo de ponto de acesso: WPA2-PSK (AES)
Gestão do 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 utilizar serviços remotos eMaintenance, como captura de contadores, gestão automática de consumíveis e diagnósticos remotos Compatibilidade com Universal Login Manager/uniFLOW online/uniFLOW online Express/uniFLOW Application Library
CARACTERÍSTICAS GERAIS	
Volume de impressão mensal recomendado	2 000 - 7500 páginas por mês
Ciclo de trabalho	Máx. 150 000 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)	MF543x: 494 mm x 464 mm x 452 mm MF542x: 480 mm x 464 mm x 452 mm
Espaço de instalação (L x P x A)	741 mm x 1105 mm x 1 214 mm
Peso	Aprox. 19,8 kg

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Série i-SENSYS MF540x

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. 1 430 W Em espera: aprox. 13,6 W Modo de suspensão: aprox. 0,9 W Consumo elétrico típico (TEC): 1,4 kWh/semana (230 V) ² 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 ⁸ : Ativa: 54 dB Em espera: 24 dB Potência sonora ⁹ : Ativa: 72,9 dB ⁹ Em espera: inaudível
CONSUMÍVEIS	
Cartridges	Cartridge 056L (5100 páginas ¹⁰) ¹¹ Cartridge 056 (10 000 páginas ¹⁰) ¹¹ Cartridge 056H (21 000 páginas ¹⁰) ¹¹
ACESSÓRIOS/OPÇÕES	
Itens	MF542x: Alimentador de papel PF-C1 (cassete para 550 folhas) Kit de impressão de códigos de barras-EIE MiCard Multi (leitor de cartões para identificação com RFID ou cartões magnéticos com uniFLOW) MiCard Plus (leitor de cartões para identificação com RFID ou cartões magnéticos com uniFLOW) Kit de suporte MiCard-B1 Kit de funções de segurança de envio PDF-E1 Pedestal simples V2 MF543x: 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-EIE MiCard Multi (leitor de cartões para identificação com RFID ou cartões magnéticos com uniFLOW) MiCard Plus (leitor de cartões para identificação com RFID ou cartões magnéticos com uniFLOW) Kit de suporte MiCard-B1 Kit de funções de segurança de envio PDF-E1 Pedestal simples V2

Notas:

- ^[1] Controlador Canon PCL5e não incluído. No entanto, os comandos PCL5e são suportados pelo dispositivo.
- ^[2] Acessório - é necessário o kit de impressão de códigos de barras-EIE
- ^[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 2019.
- ^[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 utilizador é inferior ao valor dos critérios absolutos para o ruído de fundo em conformidade com a norma ISO 7779
- ^[10] Com base na norma ISO/IEC 19752
- ^[11] A impressora é fornecida com uma cartridge 056L (5100 páginas)
- ^[12] Em conformidade com US ENERGY STAR®, versão 2.0

IMPRESSORAS LASER A PRETO E BRANCO DE ELEVADO DESEMPENHO PARA PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS COM GRANDES VOLUMES DE TRABALHO

Resultados ultrarrápidos com uma impressora laser multifunções a preto e branco compacta e fiável, ideal para pequenas e médias empresas que trabalham arduamente



DETALHES DO PRODUTO:

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
i-SENSYS MF542x	3513C004AA	4549292133622
i-SENSYS MF543x	3513C003AA	4549292133615

ACESSÓRIOS:

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
Alimentador de papel PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Leitor de cartões de cópias - F1	4784B001AA	4960999679686
Acessório do leitor de cartões de cópias-J1	5140B002AA	4549292027228
Kit de interface de controlo de cópias - C1	5145B001AA	4960999780269
Kit de suporte MiCard-B1	5146B002AA	4549292027235
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
Pedestal simples V2	2223C040AA	8714574664118

CONSUMÍVEIS:

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

The Canon logo, consisting of the word "Canon" in a bold, red, sans-serif font.

Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Portuguese edition
© Canon Europa N.V., 2019