

# EQUIPAMENTOS SEGUROS, COMPACTOS E LIGADOS À CLOUD COM UMA VELOCIDADE MÁXIMA DE 40 PPM



## Série i-SENSYS MF460

A série i-SENSYS MF460 é composta por impressoras multifunções laser a preto e branco, concebidas para pequenas empresas.



PROTEÇÃO DOS  
DOCUMENTOS



AUMENTO DE  
PRODUTIVIDADE



EXPERIÊNCIA DO  
UTILIZADOR  
INTUITIVA



COLABORAÇÃO  
NA CLOUD

## Proteção dos documentos

Proteja os seus documentos, equipamento e rede com uma segurança de 360 graus. As funcionalidades incluem TLS1.3, verificação do sistema no arranque e impressão segura por PIN.

## Experiência do utilizador intuitiva

Realize trabalhos de impressão e digitalização facilmente com os botões de um só toque da Application Library. Os ícones de arrastar e largar permitem-lhe personalizar o ecrã e realizar tarefas rotineiras na perfeição.

## Aumento de produtividade

Poupe tempo valioso com velocidades de impressão de até 40 ppm, velocidades de digitalização de até 100 ipm e um tempo de aquecimento de 14 segundos. Responda à procura utilizando o Universal Print para aceder ao seu equipamento a partir de qualquer lugar.

## Colaboração na cloud

Tire partido do poder da cloud com conectividade de série para serviços de armazenamento na cloud, incluindo Google Drive, Dropbox e OneDrive.

**Canon**

---

## TABELA DE ATUALIZAÇÃO DE FUNÇÕES DA GAMA



MF461dw



MF463dw



MF465dw

Fax			●
Velocidade de impressão A4	36 ppm	40 ppm	40 ppm
Ecrã	Ecrã tátil a cores de 12,7 cm	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	●	●	●

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Tipo de equipamento</b>	Impressora multifunções laser monocromática
<b>Funções disponíveis</b>	MF465dw: impressão, cópia, digitalização e fax MF463dw/MF461dw: impressão, cópia, digitalização
<b>IMPRESSORA</b>	
<b>Velocidade de impressão</b>	MF465dw/MF463dw: Uma face: até 40 ppm (A4) Até 65,4 ppm (A5, horizontal) Frente e verso: até 33,6 ipm (A4) MF461dw: Uma face: até 36 ppm (A4) Até 58,8 ppm (A5, horizontal) Frente e verso: até 30,2 ipm (A4)
<b>Método de impressão</b>	Impressão laser monocromática
<b>Resolução de impressão</b>	Até 1200 x 1200 dpi
<b>Tempo de aquecimento</b>	Aprox. 14 segundos ou menos, após ligar
<b>Tempo de saída da primeira impressão</b>	Aprox. 5,0 segundos ou menos
<b>Linguagens da impressora</b>	UFRII, PCL 5e <sup>2</sup> , PCL6, Adobe® PostScript <sup>3</sup>
<b>Tipos de letra</b>	45 tipos de letra PCL 136 tipos de letra PostScript
<b>Margens de impressão</b>	5 mm superior, inferior, esquerda e direita 10 mm superior, inferior, esquerda e direita (Envelope)
<b>Modo de poupança de toner</b>	Sim
<b>Funções de impressão avançadas</b>	Impressão segura encriptada Impressão segura Impressão a partir de um dispositivo de memória USB (JPEG/TIFF/PDF) Imprima a partir da cloud (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive) (PDF/JPEG) Microsoft Universal Print IOS: AirPrint, aplicação Canon PRINT Business Android: certificação Mopria, aplicação Canon PRINT Business, plug-in Canon Print Service
<b>FOTOCOPIADORA</b>	
<b>Velocidade de cópia</b>	MF465dw/MF463dw: Uma face (A4): até 40 ppm Frente e verso (A4): até 33,6 ipm MF461dw: Uma face (A4): até 36 ppm Frente e verso (A4): até 30,2 ipm
<b>Tempo de saída da primeira cópia (FCOT)</b>	Aprox. 6,1 segundos ou menos
<b>Resolução de cópia</b>	Até 600 x 600 dpi
<b>Modos de cópia</b>	Texto/fotografia, texto/fotografia (alta velocidade), fotografia, texto
<b>Cópia frente e verso</b>	Uma face para frente e verso (automático)
<b>Várias cópias</b>	Até 999 cópias
<b>Redução/ampliação</b>	25 - 400% em incrementos de 1%
<b>Outras funções</b>	Cópias ordenadas, 2 em 1, 4 em 1, cópia de cartão de identificação, cópia de passaporte
<b>SCANNER</b>	
<b>Tipo</b>	A cores
<b>Resolução de digitalização</b>	Ótica: até 600 x 600 dpi Avançada: até 9600 x 9600 dpi
<b>Velocidade de digitalização</b>	Uma face em monocromático: 50 ipm (300 x 300 dpi) Uma face a cores: 40 ipm (300 x 300 dpi) Frente e verso em monocromático: 100 ipm (300 x 300 dpi) Frente e verso a cores: 80 ipm (300 x 300 dpi) Uma face em monocromático: 40 ipm (300 x 600 dpi) Uma face a cores: 20 ipm (300 x 600 dpi) Frente e verso em monocromático: 80 ipm (300 x 600 dpi) Frente e verso a cores: 40 ipm (300 x 600 dpi)
<b>Profundidade de cor da digitalização</b>	24 bits/24 bits (entrada/saída)
<b>Escalas de cinzentos</b>	256 níveis
<b>Compatibilidade</b>	TWAIN, WIA
<b>Largura máxima de digitalização</b>	216 mm
<b>Digitalização para e-mail</b>	TIFF/JPEG/PDF/PDF compacto/PDF pesquisável
<b>Digitalização para PC</b>	
<b>Interface e conectividade</b>	
<b>Digitalização para dispositivo de memória USB</b>	
<b>Digitalização para FTP</b>	
<b>Digitalização para a cloud<sup>1</sup></b>	TIFF/JPEG/PDF/PNG <sup>1</sup>
<b>IFAX</b>	ITU-T.37
<b>FAX</b>	APENAS MF465dw
<b>Velocidade do modem</b>	33,6 kbps (até 3 segundos/página <sup>2</sup> )
<b>Modo de recepção</b>	Apenas fax, comutação automática fax/tel., modo de resposta, manual
<b>Resolução de fax</b>	Normal: 200 x 100 dpi Fina: 200 x 200 dpi Fotografia: 200 x 200 dpi Superfina: 200 x 400 dpi
<b>Memória de FAX</b>	Até 256 páginas <sup>2</sup>
<b>Marcações rápidas</b>	Até 104 marcações
<b>Marcações por grupos/destinos</b>	Máx. 50 destinos num grupo
<b>Transmissão sequencial</b>	Máx. 114 destinos
<b>Cópia de segurança da memória</b>	Cópia de segurança da memória de fax permanente (cópia de segurança com memória flash)
<b>Fax frente e verso</b>	Sim (transmissão e recepção)
<b>Outras funções</b>	Nome do remetente (TTI), envio direto, relatório TX, transmissão sequencial
<b>GESTÃO DOS SUPORTES DE IMPRESSÃO</b>	
<b>Tipo de scanner</b>	Vidro de exposição, ADF frente e verso (uma só passagem)
<b>Entrada de papel (standard)</b>	Cassete para 250 folhas Tabuleiro multifunções para 100 folhas ADF de 50 folhas
<b>Entrada de papel (opcional)</b>	Cassete para 550 folhas
<b>Capacidade máxima para alimentação de papel</b>	900 folhas
<b>Saída de papel</b>	150 folhas
<b>Tipos de suportes</b>	Papel normal, papel reciclado, papel grosso, papel fino, etiqueta, postal, envelope

# Série i-SENSYS MF460

<b>Formatos dos suportes</b>	Cassete (standard e opcional): A4, A5, A6 (horizontal), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, formatos personalizados: min. 105 x 148 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm. Tabuleiro multifunções: A4, A5, A6 (horizontal), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Cartão de índice, Envelope (COMIO, Monarch, GS, DL), formatos personalizados: min. 76,2 x 127 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, formatos personalizados: min. 48 x 95,0 mm, máx. 216 x 355,6 mm
<b>Gramagens dos suportes</b>	Cassete (standard e opcional): 60 a 120 g/m <sup>2</sup> Tabuleiro multifunções: 60 a 199 g/m <sup>2</sup> ADF: 60 a 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Impressão frente e verso</b>	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap, formato personalizado - min. 210 x 279,4 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm 60 a 120 g/m <sup>2</sup>
<b>INTERFACE E SOFTWARE</b>	
<b>Tipo de interface</b>	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, ligação direta sem fios
<b>Sistemas operativos compatíveis</b>	Windows® 11/Windows® 10/Server® 2022/Server® 2019/Server® 2016/Server® 2012 R2/Server® 2012 Mac OS X versão 10.13 e posterior Linux <sup>4</sup>
<b>Protocolo de rede</b>	Impressão: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/PPS/WSD) Digitalização: Digitalização Push: ficheiro: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) E-mail/Fax: SMTP (envio), POP3 (recepção) Digitalização Pull: TCP/IP Gestão: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Segurança: TLS1.2, IPsec, filtragem de endereço IP, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Segurança (sem fios): Modo de infraestrutura: WEP (64/128 bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES) Modo de ponto de acesso: WPA2-PSK (AES)
<b>Gestão do software e da impressora</b>	MF Scan Utility Interface de utilizador remota (RUI), Gestão de ID de departamento, 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 serviços remotos eMaintenance como captura de contadores, gestão automática de consumíveis e diagnósticos remotos Application Library
<b>CARATERÍSTICAS GERAIS</b>	
<b>Volume de impressão mensal recomendado</b>	750 - 4000 páginas por mês
<b>Ciclo de trabalho</b>	Máx. 80 000 páginas por mês <sup>5</sup>
<b>Velocidade do processador</b>	1200 MHz
<b>Memória</b>	1 GB
<b>Armazenamento</b>	eMMC de 4 GB
<b>Painel de controlo</b>	Ecrã LCD tátil a cores de 12,7 cm
<b>Dimensões com tabuleiros (L x P x A)</b>	420 mm x 460 mm x 375 mm
<b>Espaço de instalação (L x P x A)</b>	689 mm x 1081 mm x 824 mm
<b>Peso</b>	Aprox. 16,3 kg
<b>Ambiente de funcionamento</b>	Temperatura: 10 a 30 °C (50 a 86 °F) Humidade: 20 a 80% HR (sem condensação)
<b>Fonte de alimentação</b>	220-240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)
<b>Consumo de energia</b>	Máximo: aprox. 1280 W Impressão ativa: aprox. 480 W Em espera: aprox. 8 W Modo de suspensão: aprox. 0,9 W Consumo elétrico típico (TEC): MF465dw/MF463dw: 0,32 kWh/semana (230 V) <sup>6</sup> MF461dw: 0,31 kWh/semana (230 V) <sup>6</sup> Para obter informações detalhadas relativas aos regulamentos de Lot26, aceda a: <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>
<b>Níveis de ruído</b>	Pressão sonora: <sup>7</sup> MF465dw/MF463dw: Ativa: 53 dB Em espera: inaudível <sup>8</sup> MF461dw: Ativa - uma face: 53 dB/frente e verso: 52 dB Em espera: inaudível <sup>8</sup> Potência sonora: <sup>9</sup> Ativa - frente e verso: 68 dB/uma face: 67 dB Em espera: inaudível <sup>8</sup>
<b>CONSUMÍVEIS</b>	
<b>Cartridges</b>	Cartridge 070 (3000 páginas <sup>10</sup> ) Cartridge 070H (10 200 páginas <sup>10</sup> )
<b>ACESSÓRIOS/OPÇÕES</b>	
<b>Itens</b>	Módulo de alimentação por cassete CST AH1 (cassete de 550 folhas) APENAS MF465dw Kit de cabo longo TEL 6 (auscultador de telefone)
<b>Notas:</b>	

[1] É necessária uma subscrição a um serviço cloud de terceiros e esta está sujeita aos termos e condições da mesma

[2] Controlador Canon PCL5e não incluído. No entanto, os comandos PCL5e são suportados pelo equipamento

[3] Digitalização com MF Scan Utility ou Canon PRINT Business

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

[5] Suporte Linux para impressão e digitalização

[6] 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

[7] Emissão de ruídos declarada de acordo com a norma ISO 9296

[8] "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

[9] Com base na norma ISO/IEC 19752

[10] A impressora é fornecida com uma cartridge 070 (3000 páginas)

[11] Em conformidade com US ENERGY STAR®, versão 3.0

# EQUIPAMENTOS SEGUROS, COMPACTOS E LIGADOS À CLOUD COM UMA VELOCIDADE MÁXIMA DE 40 PPM

A série i-SENSYS MF460 é composta por impressoras multifunções laser a preto e branco, concebidas para pequenas empresas.



## DETALHES DO PRODUTO:

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
i-SENSYS MF465dw	5951C007AA	4549292214901
i-SENSYS MF463dw	5951C008AA	4549292214918
i-SENSYS MF461dw	5951C020AA	4549292221299

## ACESSÓRIOS

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
Módulo de Alimentação por Cassete-AH1	0732A033BA	4549292092769
Kit de telefone 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910

## CONSUMÍVEIS:

NOME DO PRODUTO	Código Mercury	Código EAN
Cartridge 070	5639C002AA	4549292197839
Cartridge 070 H	5640C002AA	4549292198041

Canon Inc.  
canon.pt

Canon Portugal  
canon.pt

Portuguese edition  
© Canon Portugal S.A., 2023