

Multifuncional monocromática com garrafas de tinta
IMPRIME | WIRELESS | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PCL¹



Impressora monocromática com garrafas de tinta

Principais Características

- **Cuida do seu orçamento:** impressão monocromática de baixíssimo custo. Economize até 90% em comparação com laser com garrafas de reposição².
- **Conveniência inigualável:** imprime até 11.000 páginas⁶ com duas garrafas inclusas, equivalente a até 6 cartuchos de toner⁷.
- **Impressão duplex automática:** desenvolvida para aumentar sua produtividade e reduzir o consumo de papel.
- **Alta velocidade de impressão:** a impressora mais rápida de sua categoria com até 20 ppm ISO^{††}/39 ppm de velocidade máxima[†].
- **Tecnologia PrecisionCore[®]:** tecnologia de cabeças de última geração; sistema EcoTank[®] com tintas de reposição e alta produtividade.
- **Impressão Wireless³:** conectividade de rede avançada (Wi-Fi[®], Wi-Fi Direct[®], Ethernet)³ para compartilhar facilmente no seu ambiente de trabalho. Além disso, conta com funções de impressão móvel com Epson Connect[™] Solutions⁴: Epson iPrint[™] App, Google Cloud Print[™] e Mopria Print Service[™].
- **Conectividade PCL¹:** conectividade com sistemas integrados baseados em linguagem PCL¹.
- **Economia de energia:** consumo de energia até 90% menor em comparação com as impressoras laser no modo de operação⁸.



Até 20ppm de ISO^{††}



Novo sistema de
abastecimento EcoFit[™]



Economize até 90% menos
energia em comparação com laser
no modo de operação⁸



Garantia limitada
e estendida com registro⁸



EcoTank® M3180

IMPRIME | WIRELESS | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PCL¹

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Especificações técnicas

Impressão	
Tecnologia de impressão	Jato de tinta PrecisionCore® monocromática otimizada
Linguagem de impressão	Epson ESC/P-R, emulação PCL 5 ¹ , emulação PCL 6 ¹
Número de injetores	800 injetores pretos (2 filas de 400 injetores)
Tamanho mínimo da gota de tinta	2,8 pl, com tecnologia de gotas de tinta de tamanho variável
Resolução máxima de impressão	1200 dpi x 2400 dpi
Velocidade de impressão ISO ^{††}	Simples: 20 ISO ppm, dupla: 9 ISO ppm
Velocidade máxima de impressão [†]	39 ppm (preto)
Ciclo de trabalho mensal máximo [†]	Até 20.000 páginas
Tempo de saída da primeira página ^{†††}	6 segundos após receber os dados em modo preparado
Duplex automática	Sim
Impressão e digitalização Wireless	
Soluções Epson	Epson Connect™ Solutions, Epson Email Print®, Remote Print Driver, Scan to Cloud®
Outros ⁴	Epson iPrint™ App (iOS™, Android™), Google Cloud Print™, Mopria Print Service™
Cópia	
Velocidade de cópia ¹	30 cpm (A4 / carta)
Velocidade de cópia ISO ^{††}	17 cpm (A4 / carta)
Quantidade de cópias	1-99 cópias
Tamanho máximo da cópia	A4/carta
Resolução de cópia (entrada/saída)	De entrada: até 600 dpi x 600 dpi; de saída: até 1200 dpi x 1200 dpi
Características das cópias	Redução e ampliação (25% - 400%)
Digitalização	
Tipo de scanner	Base plana com sensor de linhas CIS colorido
Resolução óptica	1200 dpi
Resolução de hardware	Ótima / hardware: 1200 dpi / 1200 dpi x 2400 dpi
Resolução máxima de impressão	9600 dpi interpolada
Velocidade de digitalização (ADF) ^{††††}	12 segundos preto e branco / 27 segundos em cores PDF e tamanho A4 a 200 dpi
Área máxima de digitalização	21,6 cm x 35,6 cm
Profundidade das cores	Em cores entrada: 48 bits, saída: 24 bits; tons de cinza entrada: 16 bits, saída: 8 bits branco e preto entrada: 16 bits, saída: 1 bit
Fax	
Tipo de fax	Preto e branco, colorido
Modem	33,6 kbps
Memória de recepção	Até 180 páginas
Números de marcação rápida	100 (máxima)
Funções de fax	Enviar, receber, fax para e-mail, fax para pasta, inbox
Alimentador automático de documentos	
Tamanho máximo de papel	Legal/21,6 cm x 35,6 cm
Capacidade máxima	35 folhas (carta / A4), 10 folhas (legal)
Conectividade	
Conectividade padrão ³	USB de alta velocidade (compatível com especificações USB 2.0), LAN Wireless IEEE 802.11 b/g/n ¹ , Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct [®]
Protocolos de rede	TCP/IP v4, TCP/IP v6
Protocolos de impressão em rede	LPD, IPP, Porta 9100, WSD
Protocolos de gerenciamento de redes	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SNT, SLP, WSD, LLDSNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SNT, SLP, WSD, LLTD
Segurança WLAN	WEP (64 bits / 128 bits), WPA-PSK (TKIP), WPA PSK (AES)
Sistemas operacionais	Windows Vista™ / Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10 bit, 64 bits / Windows Server® 2003 (SP2) / Windows Server® 2016 Mac OS® X 10.6.8 / Mac OS® 10.14.x ¹¹

† As páginas máximas por minuto (PPM) são medidas depois de primeira página baseado em padrões de texto, no modo Rascunho, em papel comum. O tempo de impressão e de cópia varia dependendo da configuração do sistema, o software utilizado e a complexidade da página. †† A velocidade de impressão em preto é medida de acordo com o padrão ISO/IEC 24734 e de cópia com o padrão 29183. Os tempos exatos de impressão e cópia irão variar dependendo de fatores como a configuração do sistema, o software e a complexidade da página. Para mais informações, acesse www.epson.com.br/velocidade. Para mais informações, acesse www.epson.com.br/velocidade. ††† A velocidade de impressão FPOT é medida conforme o padrão ISO/IEC 17629 no modo em espera com arquivos do leitor da Adobe. 1- Nem todos os tipos de papéis são compatíveis com o Driver PCL. 2- Em comparação com as impressoras laser monocromáticas A4 e as multifuncionais mais vendidas, com um intervalo de velocidade ISO de 1 a 30 ppm, vendidas durante 2017 na América Latina. Cálculo baseado em impressão contínua com cartuchos individuais de grande capacidade. As economias reais poderão variar de acordo com os trabalhos de impressão e as condições de uso. 3- Com certificação de Wi-Fi CERTIFIED™ o nível de rendimento depende do alcance do roteador utilizado. Wi-Fi Direct® pode requerer software para impressora. 4- A maioria das funções requerem uma conexão da impressora com a Internet e também um dispositivo habilitado para internet e/ou e-mail. Para consultar uma lista de impressoras habilitadas para Epson Connect™ e dispositivos e aplicações compatíveis, acesse www.epson.com.br/connect-5. A garantia padrão é de 0 a 3 meses sem limite de páginas e de 4 a 12 meses, ou até 25.000 páginas, o que ocorrer primeiro. Para obter 12 meses adicionais (total de 24 meses de garantia), ou até 50.000 páginas, o que ocorrer primeiro, registre seu produto dentro de 30 dias a partir da data de compra e utilize garrafas de tinta originais Epson. Para mais informações sobre o programa de Garantia Estendida, acesse www.epson.com.br/garantia-6. Para obter impressões de qualidade, parte da tinta das garrafas incluídas é utilizada para inicialização da impressora e, portanto, o seu rendimento é menor que o kit de garrafas de tinta de reposição. Rendimentos das garrafas de tinta de reposição baseado no padrão ISO/IEC 19752 com textos e gráficos usando a metodologia da Epson. Os rendimentos de tais produtos secundários variam significativamente dependendo das imagens impressas, as configurações de impressão, a temperatura e a umidade. É necessário tinta disponível no tanque para imprimir e realizar a manutenção da impressora. Para mais informações, acesse www.epson.com.br. 7- Valor baseado na equivalência de rendimento das 2 garrafas incluídas com as impressoras Epson EcoTank® M-Series, expressado em custo por página e rendimento ponderado dos cartuchos de reposição da "amostra de equipamentos laser". 8- A economia de energia é comparada com a "amostra de equipamentos laser", baseada na especificação de voltagem de operação do fabricante. A economia de energia exata poderá variar conforme o uso do produto. 9- Um ciclo de trabalho mensal de até 20.000 páginas é o ciclo mais alto que um usuário pode esperar em um mês com base em uma operação quase constante de um dispositivo desse tipo. Não é aconselhável operar o dispositivo com este ciclo de trabalho. Para obter o melhor desempenho do dispositivo, opere o dispositivo no ciclo de trabalho recomendado. 10 - Somente a impressão é compatível com o sistema operacional Windows Server®. 11 - É preciso ter uma conexão de Internet para instalar os drivers e o software de OS® X. Alguns aplicativos ou funções podem não ser compatíveis com Mac OS® X. 12 - Acesse www.epson.com.br/meioambiente para obter mais informações sobre as opções de reciclagem.



Até 2.000 páginas



Até 6.000 páginas



Novo sistema de abastecimento EcoFit™



Tanque de manutenção



Distribuidor autorizado:



Características ecológicas¹²

- Economize até 50 % de papel com impressão automática frente e verso
- Baixo consumo de energia, 5 W em modo de espera
- Economize até 90 % em comparação com laser⁸
- De acordo com as regras RoHS

Epson do Brasil:
Central de atendimento ao cliente:
Capitais e Regiões Metropolitanas
3004-6627
Outras localidades
0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

Epson, ECOTANK e PrecisionCore são marcas registradas, Epson Exceed Your Vision é um logo símbolo de marca registrada e Better Products for a Better Future, Epson Connect e Epson iPrint são marcas registradas da Seiko Epson Corporation. Mac, Mac OS e OS X são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países. Wi-Fi CERTIFIED é uma marca comercial da Wi-Fi Alliance. Todos os outros nomes de produtos e marcas são marcas e/ou marcas registradas de suas respectivas empresas. A Epson não detém nenhum direito sobre estas marcas. Copyright 2020 Epson America, Inc. CPD: LP101334 10/14/2019

Utilização do papel	
Tamanho máximo de papel	Legal (21,6 cm x 35,6 cm)
Formatos de papel	Papel normal e papel de alta gramatura: A6 (10,5 cm x 14,8 cm), meia carta (14 cm x 21,6 cm), executivo (18,4 cm x 26,7 cm), A4 (21 cm x 29,7 cm), ofício 9 (21,5 cm x 31,5 cm), carta (21,6 cm x 27,9 cm) 21,6 cm x 33 cm, e legal (21,6 cm x 35,6 cm), definido pelo usuário (8,9 cm x 12,7 cm - 21,59 cm x 120 cm)
Tipos de papel	
Papel normal, Premium Presentation Paper Matte, Premium Presentation Paper Matte Double-Sided e outros compatíveis com a tecnologia jato de tinta.	
N.º 10 (10,5 cm x 24,1 cm)	
1 frontal (250 folhas), 1 traseira (capacidade 1 folha)	
251 folhas padrão, 10 envelopes e 30 cartões postais	
100 folhas de papel comum (A4/carta), 20 cartões postais	
64 g/m ² - 165 g/m ²	
Envelopes	
N.º 10 (10,5 cm x 24,1 cm)	
1 frontal (250 folhas), 1 traseira (capacidade 1 folha)	
251 folhas padrão, 10 envelopes e 30 cartões postais	
100 folhas de papel comum (A4/carta), 20 cartões postais	
64 g/m ² - 165 g/m ²	
Gramatura do papel	
64 g/m ² - 165 g/m ²	
Geral	
LCD 2,4" touch colorido	
Tensão nominal: AC 100 V - 240 V Universal	
Frequência nominal: 50 Hz - 60 Hz	
Corrente nominal: 0,5 A - 0,2 A	
Consumo de energia (aproximado)	
Modo em espera: 5 W	
Modo em repouso: 0,7 W	
Modo desligado: 0,2 W	
Consumo máximo de energia	
13 W	
País de origem	
Filipinas	
Dimensões e peso (L x P x A)	
37,5 cm x 34,7 cm x 34,6 cm	
Peso: 7,3 kg (excluindo tintas e cabos de energia)	
O que está na caixa?	
EcoTank® M3180, cabo de energia, manual de instalação, CD-ROM com drivers, cabo USB, 2 garrafas pretas T534	
Software disponível	
Epson print driver, PCL 5c driver emulation ¹ , PCL 6 driver emulation ¹	
Tinta	
Tinta pigmentada	
Ideal para impressão de documentos com textos claros, nítidos e duradouros com resistência à água e à descoloração. A EcoTank® M3180 foi desenvolvida para usar garrafas de tintas originais Epson. A Epson recomenda o uso de tinta original para garantir o melhor rendimento e qualidade de impressão. Não arrisque sua garantia usando tintas não originais que poderiam causar danos não cobertos.	
Tinta monocromática, preta	
2 garrafas com tinta preta combinadas rendem até 11.000 páginas ²	
T534: 1 garrafas com tinta preta rende até 6.000 páginas ²	
Informações dos produtos	
EcoTank® M3180	C11CG93302 (Brasil)
UPC	0 10343 94481 7 (Brasil)
Caixa de manutenção	T04D100
Tinta preta até 6.000 páginas	T534120-AL

Better Products for a Better Future™
Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse www.epson.com.br/meioambiente

www.epson.com.br