

Especificações da EcoTank[®] M2170

IMPRESSÃO	
Tecnologia de impressão	Jato de tinta PrecisionCore [™] monocromática otimizada
Configuração de injetores	800 injetores pretos (2 filas de 400 injetores)
Tamanho mínimo da gota de tinta	2,6 picolitros com tecnologia de gotas de tinta de tamanho variável
Language de impressão	ES/P/PT/Restler e ESC/P-R (sem PC)
Resolução máxima de impressão	1200 dpi x 2400 dpi
Velocidade máxima de impressão¹	39 ppm (rasurino, A4/carta)
Velocidade de impressão ISO²	20 ppm (A4/carta)
Velocidade de impressão ISO frente e verso automática/duplex^{1†}	9 ppm (A4/carta)
Tempo de saída da primeira página ISO (FPOI: First Page Out Time)^{1††}	6 segundos após receber os dados (A4/carta)
FPOI ISO frente e verso automática/duplex^{1†††}	13 segundos (A4 / carta)
Ciclo de trabalho mensal recomendado¹	250 - 1.500 páginas
Ciclo de trabalho mensal máximo¹	Até 20.000 páginas
Funções de impressão	Impressão frente e verso automática, intercalar, modo silencioso de impressão.
CÓPIAS	
Velocidade máxima da cópia¹	30 ppm (A4/carta)
Velocidade de cópia ISO^{1†}	17 ppm (A4/carta)
Qualidade	Texto e imagem com 600 dpi x 600 dpi em papel normal
Quantidade	1-99 cópias
Número de cores	256 graduações/1 cor
Resolução máxima	De entrada: até 600 dpi x 600 dpi; de saída: até 1200 dpi x 1200 dpi
Tamanho	A4/carta
Características das cópias (DIGITALIZAC.)	redução e ampliação (25% - 400%)
Tipos de digitalização	Base com sensor de linhas OSC colorido
Velocidade de digitalização^{1††††}	12 segundos preto e branco/27 segundos em cores PDF e tamanho A4 a 200 dpi
Área máxima de digitalização	21,6 cm x 29,7 cm
Resolução	Ótima/hardware: 1200/1200 dpi x 2400 dpi; Interpolada: 9600 dpi x 9600 dpi
Profundidade de bits das cores	Em cores entrada: 48 bits, saída: 24 bits; tons de cinza entrada: 16 bits, saída: 8 bits. Preto e branco entrada: 16 bits, saída: 1 bit
Compatibilidade	TWAIN, WIA, ICA, digitalização para PC, digitalização para Event Manager
Resolução de leitura TWAIN	75 dpi - 9600 dpi (1 dpi step)
Formato de saída TWAIN	PDF, JPEG, PNG, TIFF, Multi-IFF, BMP (Windows [®]), PICT (Mac [®])
INTERFACES E CONECTIVIDADE	
Conectividade padrão	USB 2.0 de alta velocidade, Wi-Fi (802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct [™] , Ethernet 10/100 Mbps
Protocolo de rede	TCP/IPv4, TCP/IP6
Protocolos de impressão em rede	LPD, IPP, Porta 9100, WSD
Protocolos para gestão de redes	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, AFP, PDL, PPS, DDNS, mDNS, SNIPT, SLP, WSD, LLTD
Segurança WLAN	WEP (64 bits/128 bits), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES)
Sistemas operacionais	Windows Vista / Windows 7/Windows 8 / Windows 10 (32 bits, 64 bits), Windows Server [®] 2003 (SP2) / Windows Server [®] 2016 / Mac OS [®] X 10.6.8 / MacOS [®] 10.14.x

IMPRESSÃO WIRELESS
Epson Connect[™] Solutions: Epson Print[™] App (iOS[™], Android[™]), Epson Email Print, Remote Print Driver, Google Cloud Print, Mopria Print Service, Apple[®] AirPrint, Scan to Cloud[™]

UTILIZAÇÃO DO PAPEL	
Número de bandejas de papel	1 frontal (250 folhas), 1 traseira (capacidade 1 folha)
Capacidade de carga de papel (80g/m²)	251 folhas padrão
Capacidade de bandeja de saída	100 folhas de papel normal (A4/carta)
Tamanho máximo	Legal (21,6 cm x 35,6 cm)
Formatos de papel	Papel normal 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 (21,6 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 (9,9 cm x 12,7 cm, - 21,59 cm x 120 cm), envelopes N ^º 10 (10,5 cm x 24,1 cm)
Tipos de papel	Suporta papel comum e diferentes tipos de papéis Epson, conforme manual do usuário
Margens de impressão	Superior/Inferior/Esquerda/Direita: 3 mm
Gramatura de papel suportado	Papel normal: 64 g/m ² - 90 g/m ²

ESPELHO	
Tela	Visor LCD 1,44" colorido
Dimensões e peso (L x P x A)	Peso: 6,2 kg (excluindo tinta e cabos de energia), dimensões: 37,5 cm x 34,7 cm x 30,2 cm
O que está na caixa	Multifuncional monocromática M2170, manual de instalação, CD-ROM com drivers, cabo de energia, cabo USB, 2 garrafas pretas T534 de iniciação.
País de origem	Filipinas
Garantia limitada estendida	Garantia de 2 anos. Garantia limitada e estendida com registro ³
Consumo de energia (aproximado)⁴	Impressão modo operacional: 12 W Modo ligado: 5 W Modo em espera: 0,7 W CA 100 V - 240 V 50 Hz- 60 Hz 0.5 A - 0.2 A

TENSÃO NOMINAL	
Frequência nominal	50 Hz- 60 Hz
Corrente nominal	0.5 A - 0.2 A
TITULO	
Rendimento das garrafas de tinta inclusas	2 garrafas com tinta preta combinadas rendem até 11.000 páginas ⁵
Rendimento das garrafas de tinta de reposição Tinta original pigmentada Epson	T5341 garrafa com tinta preta rende até 6.000 páginas ⁵ Especial para impressões de documentos com textos definidos, títulos e durações com resistência à água e à descoloração. Esta EcoTank [®] M2170 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 antecipe sua garantia usando tintas não originais que poderiam causar danos não cobertos.

INFORMAÇÃO DE PRODUTOS	
Códigos do produto e das garrafas	M2170 (B/W) C11CH43302 Garrafa de tinta preta T534120-AL

EPSON[®] é uma marca registrada da Seiko Epson Corporation. ¹As páginas/cópias máximas por minuto (PPM/CPM) são medidas após a primeira página com padrões de texto no Modo Rasurino ou Modo Econômico. ²Velocidade de impressão multicorel em papel comum. O tempo real de impressão pode variar com base na configuração do sistema, nos softwares e na complexidade da página. ³A velocidade de impressão em preto e modo de acordo com ISO/IEC 24734. De tempos de impressão reais podem variar com base em fatores incluindo configuração do sistema, softwares e complexidade da página. ⁴A velocidade de impressão, acesse: epson.com.br/velocidade-impressao ⁵As velocidades de impressão FPOI[†] e média conforme o padrão ISO/IEC 17626 no modo em espera com arquivos do labor da Adobe. ⁶Baseado na especificação de um documento típico. A4 200 dpi em preto e branco e em cores. ⁷Para o sistema de impressão USB, consulte o manual de usuário. ⁸A velocidade de digitalização depende das condições de teste. ⁹Coloca a impressora em modo de rendimento ISO das garrafas de tinta de reposição e no preço sugerido de venda ao consumidor. ¹⁰Com certificação de WPA CERTIFIED[™] o nível de rendimento depende do alcance do redear utilizado. Wi-Fi Direct[™] pode não ser suportado para impressão. ¹¹A garrafa padrão 60 ml é 3 meses sem limite de páginas e de 4 a 12 meses, ou de 25.000 páginas, o que ocorrer primeiro. Para obter 12 meses adicionais (total de 24 meses) de garantia, acesse www.epson.com.br/garantia ¹²A estimativa de toners equivalentes se baseia nos rendimentos de impressões das garrafas inclusas e nos toners laser monocromáticos de alta capacidade suficientes para alcançar o rendimento total de páginas das garrafas, utilizando os rendimentos originais dos fabricantes, em julho de 2020, para as impressoras e multifuncionais laser A4 monocromáticas mais vendidas. ¹³Os rendimentos de impressão em preto e 1 a 30 ppm, comercializadas durante o período 02/19 - 01/20 na América Latina. ¹⁴Para a tinta das garrafas inclusas é utilizada para a configuração inicial, rendimento de 10 inferiores àquele de garrafas de tinta de reposição. Os rendimentos de garrafas de tinta inclusas e de garrafas de tinta de reposição baseiam-se no padrão ISO/IEC19752 utilizando a metodologia Epson. O rendimento não pode variar consideravelmente por alguns motivos incluindo: impressoras, configurações de impressão, resolução e uso. A tinta é utilizada para impressão e para a manutenção da impressora, e a descoloração pode ocorrer em esta etapa de trabalho. Para obter o melhor desempenho do dispositivo, opere o dispositivo em modo de economia de energia. ¹⁵Para obter o melhor desempenho de 250 a 1.500 páginas por mês. ¹⁶Somente a impressão é controlada com o sistema operacional Windows Server[®]. ¹⁷É preciso ter uma conexão de internet para instalar os drivers e software de 65" X. Alguns aplicativos ou funções podem não ser compatíveis com Mac OS[®] X. ¹⁸A maioria das funções requerem uma conexão da impressora com a internet e também um dispositivo habilitado para internet (tela ou tablet). Para consultar uma lista de impressoras habilitadas para Epson Connect[™] e respectivas aplicações consulte o manual de usuário. ¹⁹A velocidade real pode variar dependendo das condições de teste, dos volumes de impressão e das condições de uso. A comparação da economia se baseia no custo de compra de garrafas de tinta de reposição e no custo de toner laser monocromáticos de alta capacidade suficientes para alcançar o rendimento total de páginas das garrafas, utilizando os rendimentos e preços originais dos fabricantes, em julho de 2020, para as impressoras e multifuncionais laser A4 monocromáticas mais vendidas, com velocidades de impressão entre 1 e 30 ppm, comercializadas durante o período 02/19 - 01/20 na América Latina. ²⁰Unidades tanto de tinta Epson vendidas no mundo até agosto de 2020. ²¹Liderança baseada em pesquisa de mercado pelo IDC International Data Corporation considerando a venda em unidades dos principais fornecedores de mercado de impressão no Brasil referente ao 4^o trimestre de 2019.

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 logotipo e símbolo de marca registrada e Better Products for a Better World, Epson Connect e Epson Print são marcas registradas da Seiko Epson Corporation. Mac, Mac OS e OS X são marcas registradas 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 registradas de suas respectivas empresas. A Epson não detém nenhum direito sobre estas marcas. Copyright ©2020 Epson America, Inc. CPO: LFD110246 1/19 03/19



EcoTank[®] M2170

MONOCROMÁTICA | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | WIRELESS
ETHERNET | DUPLEX AUTOMÁTICO

**MÁXIMO DESEMPENHO E
PRODUTIVIDADE SEM TONER**



PRECISIONCORE
Heat-Free Technology

IDEAL PARA PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS
Robustez e produtividade



— IMPRIME ATÉ —
11.000
PÁGINAS EM PRETO⁵
COM 2 GARRAFAS INCLUSAS



Duplex
automático

Impressão Wireless,
Ethernet e Wi-Fi Direct^{®2}

www.epson.com.br

Better Products for a Better World[®]
Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse
epson.com.br/melhoresprodutos

EcoTank® M2170

MONOCROMÁTICA | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | WIRELESS
ETHERNET | DUPLEX AUTOMÁTICO

ecotank

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

2 GARRAFAS INCLUSAS¹



6 TONERS⁴

REPENSE A PERFORMANCE DA SUA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA

PRODUTIVIDADE/DESEMPENHO

Fácil impressão e cópia
com visor LCD
colorido de 1,44"



Imprima rapidamente
Velocidade máxima de até
39 ppm em texto preto⁷



Capacidade de papel
250 folhas com alimentação
frontal, e 1 folha com
alimentação traseira



Tinta pigmentada original
de secagem instantânea
com tecnologia PrecisionCore®
para melhor nitidez em seus
documentos



Impressão de qualidade
Resolução de
impressão de até
1200 dpi x 2400 dpi



Baixo consumo de
energia⁸ até 12W



CUSTO
POR PÁGINA
1
CENTAVO¹

Baixo custo
de impressão¹



Economize até 90%
em comparação com laser,
usando garrafas de
reposição¹¹.

DESIGN COMPACTO



Novo sistema de abastecimento
codificado EcoFit™ simples, sem
sujeira e sem desperdício



Tanque frontal
para fácil monitoramento
da tinta



Bivolt automático
(100 V - 240 V)



Economize até 50%
de papel
com impressão
automática
frente e verso



Impressão
Wireless²
a partir de
smartphones
e tablets



PrecisionCore®: tecnologia de
cabeça de impressão de última
geração para mais precisão e
menos imperfeições.

QUALIDADE ORIGINAL EPSON ECOTANK®



Garantia limitada
e estendida com registro³



Recomendada pelos
consumidores.
As notas mais altas na
categoria de
impressoras e
certificação RA1000
no site ReclameAqui.



Rede de centros
de serviço



Tecnologia de longa
duração



Tintas originais
Epson



50 MILHÕES FIZERAM A ESCOLHA CERTA¹²

Utilize sempre tintas originais Epson
Proteja sua impressora. Proteja o seu bolso.