

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/ Raster e ESC/P® (sem PCL)
Resolução máxima de impressão	1200 dpi x 2400 dpi
Velocidade máxima de impressão*	39 ppm (rasurino, A4/carta)
Velocidade de impressão ISO**	20 ppm (A4/carta)
Velocidade de impressão ISO frente e verso automática/duplex††	9 ppm (A4/carta)
Tempo de saída da primeira página ISO (FPO1: First Page Out Time)†††	6 segundos após receber os dados (A4/carta)
FPO1 ISO frente e verso automática/duplex††††	13 segundos (A4 / carta)
Ciclo de trabalho mensal recomendado*	250 - 1.500 páginas
Ciclo de trabalho mensal máximo*	Até 20.000 páginas
Funções de impressão	Impressão frente e verso automática, intercalar, modo silencioso de impressão.
CÓPIAS	
Velocidade máxima da cópia†	30 ppm (A4/carta)
Velocidade de cópia ISO††	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 (DIGITALIZACÃO)	redução e ampliação (25% - 400%)
Tipo de digitalização	Base com sensor de linhas OSC colorido
Velocidade de digitalização†††††	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	TCPIP/v4, TCP/IP6
Protocolos de impressão em rede	LPD, IPP, Portia 9100, WSD
Protocolos para gestão de redes	SMB, HTTP, DHCP, BOOTP, AFP, PLS, DNS, 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 8/10 (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 comum (suíte) (A4/carta)
Tamanho máximo	Legal (21,6 cm x 35,6 cm)
Formatos de papel	Papel comum (suíte) 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 (9,9 cm x 12,7 cm, ~ 21,59 cm x 120 cm), envelopes Nº10 (10,5 cm x 24,1 cm)

Suporta papel comum (suíte) e diferentes tipos de papéis Epson, conforme manual do usuário Superior/Inferior/Esquerda/Direita; 3 mm
Papel comum (suíte); 64 g/m² - 90 g/m²

Tipos de papel	Vozor LCD 1,44" colorido
Margens de impressão	Peso: 6,2 kg (excluindo tintas e cabos de energia), dimensões: 37,5 cm x 34,7 cm x 30,2 cm
Gramatura de papel suportado	Multifuncional monocromática M2170, manual de instalação, cabo de energia, cabo
Garantia	USB, 2 garantias pretas T534 de inicialização.
País de origem	Filipinas
Garantia limitada estendida	Garantia de 2 anos. Garantia limitada e estendida com registro†
Consumo de energia (aproximado)†	Impressão modo operacional: 12 W
Tensão nominal	Modo ligado: 5 W
Frequência nominal	Modo em espera: 0,7 W
Corrente nominal	CA 100 V - 240 V
	50 Hz- 60 Hz
	0.5 A - 0.2 A

RENDIMENTO DAS GARRAFAS DE TINTA INCLUSAS	2 garrafas com tinta preta combinadas rendem até 11.000 páginas†
Rendimento das garrafas de tinta de reposição Tinta original pigmentada Epson	T5341 garrafa com tinta preta rende até 6.000 páginas†

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

EPSON® é uma marca registrada da Seiko Epson Corporation. *As páginas/cores máximas por minuto (PPM/CPM) são medidas após a primeira página com padrões de texto no Modo Rasurino ou Modo Econômico, e não incluem a 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. †A velocidade de impressão em preto e modo de acordo com ISO/IEC 24734. De tempos de impressão reais podem variar em um fator incluindo configuração do sistema, softwares e complexidade da página. ††A velocidade de impressão, acesso: epson.com.br/velocidade-impressao †††A velocidade de impressão FPO1 é medida conforme o padrão ISO/IEC 17626 do modo em espera com arquivos do labor da Adobe. †††† Baseado na especificação de um documento típico, A4 200 dpi em preto e branco e em formato PDF, usando o interface USB. A velocidade de digitalização depende das condições de rede. ††††† Calculado com base no rendimento ISO das garrafas de reposição e no preço sugerido de venda ao consumidor. ††††† Com certificação de WIA (CERTIFIED) o nível de rendimento depende do tamanho do renderido utilizado. Wi-Fi Direct™ pode requerer software para impressão. ††††† A garrafa padrão B e D a 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, até 50.000 páginas, o que ocorrer primeiro, registre seu produto de acordo com o formulário de registro de garantia disponível em epson.com.br/garantia. ††††† A estimativa de toners equivalentes se baseia nos rendimentos de impressão das garrafas incluídas e nos toners laser monocromáticos de alta capacidade suficientes para alcançar o rendimento total de páginas das garrafas, utilizando os equipamentos originais fabricantes, em julho de 2020 para as impressoras e multifuncionais laser A4 monocromáticas mais vendidas, com exceção das impressoras entre 1 e 30 ppm, comercializadas durante o período 02/19 - 01/20 na América Latina. ††††† Para a tinta das garrafas incluídas é utilizada para a configuração inicial, rendimento de inferiores àquelas de garrafas de tinta de reposição. Os rendimentos de garrafas de tinta incluídas 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 unidade. A tinta é utilizada para impressão e para a manutenção da impressora, e a velocidade de impressão disponível para impressão. Para mais informações, acesse epson.com.br. ††††† Baseado na comparação do consumo de energia informado pelos fabricantes no modo de operação, 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. ††††† Um ciclo de trabalho mensal de até 20.000 páginas é o ciclo médio que um usuário pode esperar em um mês com uma operação que consiste de um dispositivo de teste. Não é aconselhável operar continuamente este ciclo de trabalho. Para obter o melhor desempenho do dispositivo, opere o dispositivo com o ciclo de trabalho recomendado de 250 a 1.500 páginas por mês. ††††† Sempre a impressão é compatível com o sistema operacional Windows Server®. ††††† É preciso ter uma conexão de Internet para instalar os drivers e softwares de OS® X. Alguns aplicativos ou funções podem não ser compatíveis com Mac OS® X. ††††† 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 habilitados compatíveis, acesse www.epson.com.br/interconnect. ††††† A garantia real pode variar dependendo das condições de impressão, 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 online 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. ††††† Unidades de Impressoras EcoTank® vendidas entre 2011 e 10/2024. ††††† Liberação baseada em pesquisa de mercado pelo IDC International Data Corporation considerando a venda em unidades dos principais fabricantes de mercado de impressoras de Brasil referente ao 4º Trimestre de 2019.

Central de atendimento ao cliente: Capitais e Regiões Metropolitanas 3004-6627

Outras localidades: 0800 377 6627 ou 0800 EPSON®

EPSON, ECOTANK e PrecisionCore são marcas registradas, Epson Encoded Your Vision é um logotipo 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 comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos 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_L1P01246 1/19 03/19



EcoTank® M2170
MONOCROMÁTICA | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | WIRELESS
ETHERNET | DUPLEX AUTOMÁTICO

**MÁXIMO DESEMPENHO E
PRODUTIVIDADE SEM TONER**



IDEAL PARA PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS
Robustez e produtividade



— IMPRIME ATÉ —
11.000
PÁGINAS EM PRETO®
COM 2 GARRAFAS INCLUSAS



Duplex automático

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

www.epson.com.br

Impressão Wireless, Ethernet e Wi-Fi Direct®

EcoTank® M2170

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

ecotank

EPSON®

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



PRECISION
CORE
Heat-Free Technology

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

