



Equipamento multifuncional ideal para grupos de trabalho.

Características principais

- **Tecnologia PrecisionCore™:** equipada com uma inovadora tecnologia de impressão a frio, que proporciona produtividade, confiabilidade e benefícios ambientais à sua empresa.
- **Minimiza as intervenções:** a bolsa de tinta de reposição permite imprimir até 40.000 páginas ISO¹ na cor preta sem necessidade de substituição; o equipamento atinge uma capacidade total de até 1.830 folhas² com três bandejas opcionais.
- **Projetada para ser confiável:** volume de impressão mensal recomendado de até 8.300 páginas⁵.
- **Baixo consumo de energia:** Tecnologia a frio PrecisionCore Heat-Free® que reduz o uso de energia na impressão a jato de tinta.
- **Produtividade empresarial de alto nível:** velocidade de impressão de até 34 ppm[†] (preto/cor), sem tempo de aquecimento; saída rápida da primeira página; Alimentador automático de documentos de até 50 folhas; Impressão automática frente e verso, cópia, digitalização e envio por fax.
- **Compatível com Soluções Epson e de terceiros:** Epson Open Platform para uma integração perfeita do fluxo de trabalho.
- **Epson Open Platform:** integração perfeita com aplicações empresariais como PaperCut® MF e outros fluxos de trabalho; suporte para PCL³ e PostScript® 3™.
- **Otimiza o fluxo de trabalho:** tela touch colorida de 4,3" intuitiva, digitalização rápida e software avançado Document Capture Pro incluso.
- **Habilitada para coleta remota de dados de impressão:** através da solução de monitoramento baseada em nuvem Epson Remote Service (ERS), além disso é compatível com as principais soluções de software do mercado de MPS.
- **Funções de segurança:** certificação do número de identificação pessoal para execução do trabalho; acesso controlado pelo usuário; configuração de impressora e rede com Web Config e endereço IP da impressora; Segurança SSL/TLS; Ipsec.



Velocidade de impressão até 34 ppm[†]



Bolsas de tinta de alta capacidade



Epson Print Admin



Epson Device Admin

Especificações Técnicas

Impressão	
Tecnologia de impressão	Tecnologia PrecisionCore Heat-Free® da Epson. Impressão a frio.
Linguagens de impressão	Epson ESC/P-R, Epson ESC/P® Raster, emulação PCL 5®, emulação PCL 6®, emulação PostScript® 3™
Resolução máxima de impressão	1200 x 2400 ppp
Velocidade de impressão¹	até 34 ppm; até 25 ppm ISO (preto)
Impressão rápida da primeira página⁴	4,8 s
Velocidade de impressão automática dupla face¹	16 ppm ISO (preto)
Tamanho total da RAM¹²	3.072 (Mbytes)
Ciclo de trabalho mensal⁵	Ciclo de Trabalho Mensal Máximo: até 70.000 páginas Ciclo Mensal Recomendado até 8.300 páginas
Cópia	
Velocidade de cópia¹¹	22 cpm ISO (preto)
Tempo de impressão da primeira cópia⁴	7 s
Quantidade de cópias	1 – 999 (sem PC)
Tamanho máximo de cópia	Ofício
Características da cópia	Impressão duplex automática, visualização prévia, alterar tamanho, cópia de ID, intercalar, densidade de cópia ajustável, eliminar orifícios perfurados, eliminar sombras, modo código de barras
Digitalização	
Tipo de scanner	Base plana colorida / ADF Auto-Duplex
Dispositivo fotoelétrico	Sensor de imagem de contato (CIS)
Tamanho da cama plana do scanner	21,5 cm x 29,7 cm (8,5" x 11,7")
Resolução óptica	1200 ppp
Resolução de hardware	1200 x 2400 ppp
Resolução máxima	9600 ppp interpolados
Profundidade de bits do scanner	Entrada de cor de 48 bits / Saída de cor de 24 bits
Alimentador automático de documentos	50 folhas
Funções de digitalização	Digitalização para PC usando o Document Capture Pro, digitalização para a nuvem* (incluindo o e-mail), dispositivo de memória, digitalização para pasta de rede, PDFs protegidos por senha
Formatos de arquivo de digitalização	PDF, PDF-A, JPEG, TIFF, Multi-TIFF, BMP (Win), PNG
Fax	
Preto e branco e modem	33,6 Kbps – Aprox. 3 segundos por página
Memória	Até 550 páginas
Números de discagem rápida	199 (máx.)
Fax	Envio/Recebimento
Conectividade	
Conectividade padrão	USB de alta velocidade Sem Fio (802.11 b/g/n/a/ac/k/v/r), Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®⁷ Ethernet com fio (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T)
Protocolos de rede	TCP/IP v4/v6
Protocolos de impressão em rede	IPP, LPD, Porta 9100, WSD
Protocolos de gerenciamento de rede	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNT, PING, SLP, WSD, LLTD
Segurança WLAN	WEP 64-bit, WEP 128-bit, WPA2-PSK (TKIP), WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise, WPA3-SAE (AES)
Sistemas operacionais	
Windows® 11 (64-bits), Windows® 10 (32-bits, 64-bits), Windows® 8.1 (32-bits 64-bits), Windows® 8 (32-bits 64-bits), Windows® 7 (32-bits 64-bits), Windows Vista® (32-bits 64-bits), Windows® XP SP3 (32-bits), Windows® XP Professional x64 Edition SP2, Windows Server® 2022*, Windows Server® 2019*, Windows Server® 2016*, Windows Server® 2012* R2, Windows Server® 2012*, Windows Server® 2008* R2, Windows Server® 2008*, Windows Server® 2003* R2, Windows Server® 2003* SP2, Mac® OS X® 10.9.5 – macOS® 13.x10*	
Impressão móvel¹⁰	
Soluções Epson Connect™	Epson Email Print e Scan to Cloud®, Epson Remote Print™, Epson Smart Panel®¹¹ app (iOS®, Android™)
Outras soluções	Apple® AirPrint®, Mopria® Print Service

Segurança	
Funções de segurança	Liberação de documentos via PIN; acesso controlado pelo usuário; configuração da impressora e da rede através do Web Config usando o endereço IP da impressora; Segurança SSL/TLS; IPsec
Soluções	
Conjunto de soluções Epson	Epson Device Admin, Epson Print Admin, Epson Remote Services
Plataforma aberta da Epson	Compatível com algumas soluções de software de terceiros
Manuseio de Papel	
Tamanho máximo do papel	8,5" x 236" (21,6 cm x 600 cm)
Tamanhos de papel	A6, A5, A4, 8" x 10", 8,5" x 13", Meia Carta, Carta, Executivo, Legal, Ofício, definido pelo usuário (3,5" x 5" – 8,5" x 14"), Ofício 9, México-Ofício
Capacidade de entrada de papel	250 folhas de papel padrão (250 folhas de papel x 1 bandeja); alimentação traseira: 80 folhas; (1.830 folhas no total com três bandejas de papel opcionais de 500 folhas cada)
Informações gerais	
Tela	4,3" sensível ao toque colorida
Temperatura	Em operação: 10 °C a 35 °C Em armazenamento: -20 °C a 40 °C
Umidade relativa	Funcionamento: 20% – 80% Armazenamento: 5% a 85% (sem condensação)
Nível de ruído	Fonte de alimentação: 6,5 dB(A) Pressão: 50 dB(A)
Requisitos de energia	Voltagem nominal: CA 100 V - 240 V Universal (Automático) Frequência nominal: 50 Hz - 60 Hz Corrente nominal: 1,0 A - 0,6 A
Consumo de energia	Em operação: Aprox. 30 W (ISO 24712) Em espera: Aprox. 15,4 W (Transição para o modo repouso após 1 minuto de inatividade) Repouso: Aprox. 1,2 W (Transição para o modo repouso após 1 minuto de inatividade) Desligada: Aprox. 0,2 W
Consumo típico de energia (TEC)	0,19 kWh
Peso e dimensões (largura x profundidade x altura)	Dimensões: 16,7" x 21,1" x 14,1" (42,41 x 53,59 x 35,81 cm) Peso: 19 kg (41,9 lb)
Memória¹²	3072 MB
Garantia	
1 ano de garantia limitada	
Características ecológicas	
Baixo consumo de energia Cumpra a diretiva RoHS	
O que há na caixa	
Multifuncional monocromática Epson WorkForce® Pro WF-M5899, manual, cabo de alimentação, 1 bolsa de inicialização de tinta DuraBrite® Ultra Black¹	
Software disponível¹³	Driver da impressora Epson, Document Capture Pro
País de origem	Indonésia
Tinta	
Tipo de tinta	Tinta pigmentada DuraBrite® Ultra
Bolsas de tinta	1 bolsa de tinta preta
Bolsas de tinta de reposição¹	T12B Preto (Rendimento, páginas ISO – Preto: 10.000) T12C Preto (Rendimento, páginas ISO – Preto: 40.000) A impressora foi projetada para uso somente com tinta Epson original e não com sistemas de tinta genéricos ou de terceiros*.
Informações de produtos	
WorkForce® Pro WF-M5899	C11CK76301
Caixa de manutenção	C12C938211
Bandejas opcionais	C12C937901
Rolo de alimentação de papel para Bandeja A	C12C938261
Rolo de alimentação de papel para Bandeja B	C12C938281

* Este produto utiliza apenas bolsa de tinta da marca Epson. Outras marcas de bolsa de tinta e suprimentos de tinta não são compatíveis e podem não funcionar corretamente, mesmo que afirmem que são compatíveis. 1 † As velocidades de impressão em preto e em cores são medidas conforme a norma ISO/IEC 24734. Os tempos reais de impressão dependem de fatores como a configuração do sistema, o software e a complexidade da página. Para mais informações, acesse o site: www.latin.epson.com/velocidade-de-impressao 1 †† As velocidades de impressão são medidas de acordo com a norma ISO/IEC 24734 (preto/cores) e testes internos no modo mais rápido (Max). Os tempos de impressão reais variarão conforme a configuração do sistema, software, ambiente e complexidade da página. Para obter mais informações, visite www.epson.com.br/velocidade-impressao 1 Os rendimentos da bolsa de tinta inicial e de reposição são baseados na norma ISO/IEC 24711 usando a norma ISO/IEC 19752 no modo predeterminado de impressão contínua. O rendimento da bolsa de tinta varia consideravelmente por motivos que incluem as imagens impressas, configurações de impressão, temperatura, umidade e frequência de uso. Os rendimentos podem ser menores se imprimir com pouca frequência. A tinta é usada para impressão e manutenção da impressora. Para melhorar a qualidade de impressão, parte da tinta da bolsa inicial é usada para iniciar a impressora e uma quantidade variável de tinta permanece na bolsa após o sinal de "substituir bolsa de tinta". Para obter mais informações, visite www.epson.com.br/rendimento-tintas 2 Com três bandejas de papel opcionais. 3 A impressão PCL não é suportada em todos os tipos de mídia. 4 As velocidades de impressão são medidas de acordo com a norma ISO/IEC 24734 (preto/cores), ISO 17629 (FPOT) e testes internos no modo mais rápido (Max). Os tempos de impressão reais variarão conforme a configuração do sistema, software, ambiente e complexidade da página. Para obter mais informações, visite www.epson.com.br/velocidade-impressao 5 O ciclo de trabalho mensal é o ciclo mais alto que um usuário pode esperar ter em um mês e é baseado na operação quase constante de um dispositivo deste tipo. Não é recomendado operar o dispositivo com este ciclo. Para obter melhor desempenho, opere o dispositivo no volume mensal de páginas recomendado. 6 Requer uma conexão à Internet, uma conta Epson Connect™ gratuita e um endereço de e-mail de destino ou conta de armazenamento na nuvem. Para obter uma lista de serviços em nuvem suportados, visite www.epson.com.br/connect 7 Com certificado Wi-Fi CERTIFIED™; o nível de desempenho depende do alcance do roteador usado. Wi-Fi Direct™ pode exigir software para impressora. 8 Em Windows® Server OS só é possível imprimir. 9 Alguns aplicativos ou funções podem não ser compatíveis com Mac OS X®, macOS® e Linux. 10 A maioria das funções exige que a impressora tenha uma conexão com a Internet e um dispositivo habilitado para Internet e/ou e-mail. Para obter uma lista de impressoras compatíveis com Epson Connect e dos dispositivos e aplicativos compatíveis, visite www.epson.com.br/connect 11 Requer o download do aplicativo Epson Smart Panel. Podem ser cobradas taxas pelo uso de dados. 12 A definição de tamanho de RAM é a quantidade total de capacidade de RAM no dispositivo, independentemente do uso da memória. 13 É necessário acesso à Internet para instalar drivers e o software de OS X® e macOS®.

Saiba mais sobre as mais recentes inovações da Epson Business Solutions em www.epson.com.br/workforce



Sistema de bolsas de tinta substituíveis (RIPS)



Painel de controle colorido



Bandejas de papel opcionais

www.epson.com.br

Epson do Brasil - Central de atendimento ao cliente

Capitais e Regiões Metropolitanas: 3004-6627

Outras localidades: 0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

Distribuidores autorizados: