

WorkForce® Pro WF-C5891

Impressora multifuncional colorida
para grupos de trabalho

Imprime | Digitaliza | Sem fio | Ethernet | PCL1/PS



Multifuncional colorida compacta projetada para alta produtividade



PRECISIONCORE
HEAT•FREE

Tecnologia PrecisionCore: Equipada com tecnologia inovadora de impressão a frio, que proporciona produtividade, confiabilidade e benefícios ambientais à sua empresa.

Suporte completo para papel Ofício: Tamanho da base plana Ofício / Legal, escaneamento duplex numa única passada e suporte completo para cópia / impressão / escaneamento / fax duplex.

Produtividade empresarial poderosa: Velocidade de impressão de até 34 ppm¹ ISO (em preto/em cores)[†] praticamente sem tempo de aquecimento; rapidez na primeira página para uma impressão veloz e sem interrupções.

Pensada para economizar energia: Mais eficiência para a sua empresa.

Mínimo de intervenções: Sistema de bolsas de tinta substituíveis permite imprimir até 10.000 páginas ISO em preto / 5.000 páginas ISO em cores usando bolsas de tinta de reposição²; capacidade de 1.830 folhas com três bandejas opcionais.

Compatível com as Soluções Epson: Epson Remote Services, Epson Device Admin, Epson Print Admin e Epson Print Admin with Advanced Workflows.

Melhorias no fluxo de trabalho: Alimentador automático de documentos duplex de 50 páginas; impressão, cópia, escaneamento e fax automáticos frente e verso. Velocidades de escaneamento elevadas; com software Document Capture Pro incluído.

Fácil interface com o usuário: Tela touch colorida e intuitiva de 4,3" para maximizar seu fluxo de trabalho.

Projetada para ter um rendimento confiável: Com volume recomendado para impressão mensal de até 8.300 páginas.

Fabricada para usar exclusivamente as bolsas de tinta Epson.

Impressão

Tecnologia de impressão Tecnologia de cabeça de impressão sem aquecimento PrecisionCore Heat-Free® 4S com jatos de tinta de 4 cores
Configuração de injetores 800 injetores em preto, 800 injetores por cor
Linguagem de impressão Epson ESC/P-R, PCL 5⁴, emulação PCL 6⁴, emulação PostScript®3
Tamanho mínimo da gota de tinta 3,8 picolitros, com tecnologia de gotas de tamanho variável
Resolução máxima de impressão 4.800 dpi x 1.200 dpi de resolução otimizada
Velocidade de impressão no modo rascunho†† 34 ppm (em preto/em cores)
Tamanho total de RAM 3.072 (Mbytes)
Tempo de saída da primeira página 4,8 segundos em preto e branco, 5,3 segundos em cores
Ciclo de trabalho mensal recomendado 7 Até 8.300 páginas
Ciclo de trabalho mensal máximo 7 Até 70.000 páginas
Duplex automático Sim (em tamanho carta, A4 e ofício)

Impressão sem fio

Epson Connect™ Solutions Epson iPrint™ App (iOS™, Android™), Epson Email Print®, Epson Remote Print™, Epson Smart Panel app (iOS™, Android™)
Outros Apple® AirPrint®, Android printing, Mopria Print Service™

Cópias

Velocidade de cópia ISO††† 22 cpm ISO em preto, 22 cpm ISO em cores
Qualidade da cópia Em cores/em preto e branco: padrão/melhor
Número de cópias 1 - 999 (sem PC)
Tamanho máximo da cópia 21,6 cm x 35,6 cm (8,5" x 14")
Funções de cópia Frente e verso automática, vista prévia, mudança de tamanho, cópia de carteira de identidade, intercalação, densidade de cópia ajustável, remoção de furos, remoção de sombras, modo de código de barras

Escaneamento

Tipo de scanner Colorido de base plana/ADF automático frente e verso
Dispositivo fotoelétrico Sensor CIS
Tamanho da cama de escaneamento 21,6 cm x 35,6 cm
Resolução óptica 1.200 dpi
Resolução do hardware 1.200 dpi x 2.400 dpi
Resolução máxima 9.600 dpi x 9.600 dpi interpolada
Profundidade de bits do scanner 48 bits de cor, 24 bits de saída
Funções de escaneamento Escaneamento para PC via Document Capture Pro®, escaneamento para a nuvem⁹ (incluindo e-mail), dispositivo de memória, escaneamento para pasta na rede, arquivos protegidos por senha

Fax

Especificações do fax Preto e branco, colorido, modem: 33,6 kbps (até 3 segundos por página); memória: até 550 páginas, memória de marcação rápida: 200 (máx.); fax via PC

Alimentador automático de documentos (ADF)

Capacidade 50 folhas
Tamanho máximo 216 x 340 mm (8,5" x 14")
Duplex automático Escaneamento: sim; cópias: sim; fax: sim

Segurança

Recursos de segurança Configuração da impressora e da rede via configuração da web usando o endereço IP da impressora, segurança SSL/TLS, IPsec

Conectividade

Conectividade padrão
 USB de alta velocidade; Sem fio (802.11 b/g/n/a/ac); Wi-Fi®10, Wi-Fi Direct®10; Rede Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T)
Protocolos de rede TCP/IP v4/v6
Protocolos de impressão em rede IPP, LPD, Port 9100, WSD
Protocolos de gerenciamento de redes SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNT, PING, SLP, WSD, LLTD
Segurança em WLAN WEP 64-bit, WEP 128-bit, WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)

Soluções

Epson Open Platform Compatível com Epson Device Admin, Epson Print Admin e software de terceiros

Sistemas operacionais

Compatível com Windows® 11 (64-bit), Windows® 10 (32-bit, 64-bit), Windows® 8.1 (32-bit, 64-bit), Windows® 8 (32-bit, 64-bit), Windows® 7 (32-bit, 64-bit), Windows Vista® (32-bit, 64-bit), Windows® XP SP3 (32-bit), Windows® XP Professional x64 Edition SP2, Windows Server® 2022¹¹, Windows Server® 2019¹¹, Windows Server® 2016¹¹, Windows Server® 2012 R2¹¹, Windows Server® 2012¹¹, Windows Server® 2008 R2¹¹, Windows Server® 2008¹¹, Windows Server® 2003 R210, Windows Server® 2003¹¹, Mac® OS X® 10.9.5 - macOS® 12.x12

Manuseio do papel

Suporte para papel sem PC 4" x 6" (102 mm x 152 mm), 5" x 7" (127 mm x 178 mm), 8" x 10" (203 mm x 254 mm), A4, A5, A6, Legal, Carta, Executivo, Meia carta, 8,5" x 13", Ofício no México, Ofício 9, Envelope #10
Tamanho máximo do papel Legal (216 mm x 356 mm)
Folhas individuais Ofício 9 (215 mm x 315 mm), ofício ou fólio (216 mm x 330 mm), ofício México (216 mm x 340 mm), legal (216 mm x 356 mm), carta (216 mm x 280 mm), A4 (210 mm x 297 mm), executivo (184 mm x 267 mm), meia carta (140 mm x 216 mm), A6 (105 mm x 148 mm), B6 (125 mm x 176 mm), tamanhos personalizados (mín. 64 mm x 127 mm - máx. 216 mm x 6.000 mm)
Tipos Papel comum, papel branco brilhante Epson Bright White Pro Paper, papel branco brilhante especial Epson Bright White Premium, papel Epson Multipurpose Plus, papel fosco Epson Presentation Paper Matte, papel fosco especial Epson Premium Presentation Paper Matte, papel fosco especial (frente e verso) Epson Premium Presentation Paper Matte Double Face, papel brilhante para fotos Epson Photo Paper Glossy, Epson Premium Photo Paper Glossy, Epson Ultra Premium Photo Paper Glossy, papel fotográfico semibrilhante Epson Premium Photo Paper Semi Gloss
Envelopes N.º 10
Pesos do papel compatível 64 g/m² - 256 g/m²
Capacidade de alimentação do papel 250 folhas de papel comum (250 folhas de papel comum x 1 bandeja); Alimentação traseira: 80 folhas (1.830 folhas ao todo, com três bandejas de papel opcionais de 500 folhas cada); 10 envelopes
Capacidade da bandeja de saída 150 folhas de papel comum

Informações gerais

Tela LCD LCD Touch colorida de 4,3"
Temperatura
 Em operação: 10 °C a 35 °C
 Armazenamento: -20 °C a 40 °C
Umidade relativa
 Em operação: 20% - 80%
 Armazenamento: 5% a 85% (sem condensação)
Nível de ruído em funcionamento
 Potência acústica: 6,6 dB (A)
 Pressão acústica: 52 dB (A)
Requisitos de energia
 Tensão nominal: CA 100 - 240 V Universal (automática)
 Frequência nominal: 50 Hz - 60 Hz
 Corrente nominal: 10A - 0,6A
Consumo de energia (aproximado)
 Modo operação: Aprox. 27 W (ISO 24712)
 Modo em espera: 13,4 W
 Modo em repouso: 1,1 W
 Modo desligado: 0,2 W
TEC - Typical Electricity Consumption (consumo típico de eletricidade) 0,17 kWh
Dimensões e peso (largura x profundidade x altura)
 Aberta: 48,4 x 57,8 x 44,9 cm
 Fechada: 48,4 x 55,2 x 35,7 cm
 Peso: 20,0 kg
O que está na caixa: Epson WorkForce® Pro multifuncional WF-C5891, guia de instalação, cabo de alimentação, 4 bolsas de tinta de inicialização DURABrite® Ultra (preto, ciano, magenta, amarelo), bandeja de saída
Pais de origem Indonésia
Software disponível 13 Epson Printer Driver, Document Capture Pro®

Tinta

Tinta pigmentada DURABrite® Ultra (à prova d'água, de manchas e desbotamento)
Configuração do kit de tintas 4 bolsas de tinta individuais
Bolsas de tinta de reposição 2 T11A tamanho padrão em preto; rendimento em páginas ISO: 5.000 em preto, 5.000 em cores. T11B tamanho XL em preto; rendimento em páginas ISO: 10.000 em preto. Impressora projetada para uso exclusivo com bolsas de tinta Epson, e nunca com sistemas de tinta de terceiros*

Características ecológicas

Até 50% de economia em papel com impressão automática em frente e verso

Informações para pedidos

WorkForce® Pro WF-C5891	C11CK2K7301
Bandeja de papel opcional para 500 folhas	C12C937901
Caixa de manutenção	C12C938211
Roleta de alimentação de papel A	C12C938261
Roleta de alimentação de papel B	C12C938281
Bolsa de tinta preta T11A	T11A120-AL
Bolsa de tinta ciano T11A	T11A220-AL
Bolsa de tinta magenta T11A	T11A320-AL
Bolsa de tinta amarela T11A	T11A420-AL
Bolsa de tinta preta T11B (Alta Capacidade)	T11B120-AL

* Este produto só utiliza as bolsas de tinta originais da marca Epson. Outras marcas de tinta não são compatíveis e, mesmo que descritas como compatíveis, podem não funcionar corretamente. † As velocidades de impressão em cores e em preto são medidas conforme a norma ISO/IEC 24734. Os tempos reais de impressão dependem de fatores que incluem a configuração do sistema, o software e a complexidade da página. Para mais informações, acesse o site: www.epson.com/printspeed †† As velocidades máximas de impressão são medidas com padrões de texto no modo rascunho em papel comum. Os tempos de impressão exatos variam segundo a configuração do sistema, o software e a complexidade da página. ††† As velocidades de impressão em preto e em cores são medidas conforme a norma ISO/IEC 29183. Os tempos reais de cópia dependem de fatores que incluem a configuração do sistema e a complexidade da página. Para mais informações, acesse o site: www.epson.com/copyspeed 1 Em comparação com impressoras a laser coloridas com funções semelhantes, com velocidades de 30 ppm ou menos, com base nos dados disponíveis no setor em março de 2022. A economia real de energia depende do modelo e do uso do produto. 2 Os rendimentos das bolsas de tinta de reposição são estimados com base nos testes segundo a norma ISO/IEC 24711 no modo padrão (default) de impressão contínua. Os rendimentos das bolsas de tinta variam consideravelmente inclusive, por vários motivos, como as imagens impressas, as configurações de impressão, a temperatura e a umidade. Os rendimentos podem diminuir quando se imprime com pouca frequência ou quando se usa predominantemente uma única cor de tinta. São usadas tintas de todas as cores para impressão e manutenção da impressora, sendo necessário instalar todas as cores para conseguir imprimir. Para obter qualidade de impressão, parte da tinta das bolsas de tinta incluídas é usada para a inicialização da impressora e uma quantidade variável de tinta permanece na bolsa de tinta após o aviso para "trocar o cartucho". Para mais informações, acesse o site: www.epson.com/inkinfo 3 A economia real varia em função dos trabalhos de impressão, dos volumes de impressão e das condições de uso. Comparação de economias com base no custo de compra das bolsas de tinta de reposição e no custo de seus respectivos cartuchos de toner colorido para atingir o rendimento total de páginas das bolsas de tinta usando os preços e rendimentos on-line dos fabricantes para os cartuchos de toner de maior capacidade correspondentes às impressoras a laser coloridas campeãs de venda com recursos semelhantes e velocidades de 30 ppm ou menos, com base nos dados disponíveis do setor em março de 2022. 4 Nem todos os tipos de mídia são compatíveis com a impressão PCL. 5 Defina-se o tamanho de RAM como sendo a quantidade total de capacidade de memória RAM dentro do dispositivo, independentemente do uso de memória. 6 FPOT medido em papel tamanho carta segundo a norma ISO/IEC 17629.FSOT medido em papel tamanho carta segundo a norma ISO/IEC 24734. FCOT medido em papel tamanho carta segundo a norma ISO/IEC 29183. 7 O ciclo de trabalho mensal é o maior volume de trabalho que o usuário pode esperar em um mês, com base no funcionamento quase constante de um dispositivo deste tipo. Não se recomenda funcionar o dispositivo nestas condições. Para obter o melhor rendimento do dispositivo, faça o dispositivo funcionar no volume mensal de páginas recomendado. 8 A maioria das funções precisa de conexão da impressora à Internet, além de um dispositivo habilitado para Internet e/ou e-mail. Para obter uma lista de impressoras compatíveis com Epson Connect e dispositivos e aplicações compatíveis, acesse o site: www.epson.com/connect 9 Escaneamento para a nuvem precisa de conexão à Internet, de uma conta Epson Connect gratuita e um endereço de e-mail de destino, ou de uma conta de armazenamento na nuvem. Para obter uma lista de serviços em nuvem compatíveis, acesse o site: www.epson.com/connect 10 Wi-Fi CERTIFIED™, o nível de rendimento é função do alcance do roteador em uso. Wi-Fi Direct® pode precisar de software de impressora 11 S6 é permitida impressão com sistema operacional Windows Server®. 12 Alguns aplicativos e/ou recursos podem não ser compatíveis com Mac® OS X e macOS®. 13 É necessário acesso à Internet para instalar os drivers e software para Mac® OS X e macOS®. 14 Para opções de reciclagem convenientes e razoáveis, acesse o site: www.epson.com/recycle

www.epson.com.br

Epson do Brasil Capitais e regiões metropolitanas Outras localidades
 Central de atendimento ao cliente 3004-6627 0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

Contato:

Estes termos e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. EPSON, DURABrite, MicroPiezo, PrecisionCore Heat-Free e WorkForce são marcas comerciais registradas. EPSON e PrecisionCore Heat-Free são marcas comerciais registradas e EPSON Exceed Your Vision é um logotipo registrado da Seiko Epson Corporation. AirPrint é uma marca comercial da Apple Inc. registrada nos Estados Unidos e em outros países. Wi-Fi Direct® é uma marca comercial registrada e Wi-Fi CERTIFIED™ é uma marca comercial da Wi-Fi Alliance®. SmartWay é uma marca registrada da Agência de Proteção Ambiental (EPA) dos EUA. Todos os demais nomes de produtos e marcas são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registradas de suas respectivas empresas. A Epson renuncia a todos e quaisquer direitos sobre estas marcas comerciais. CPD: LS101541 3/25.