

# EPSON®

# SureColor®

# T5770DR

914 mm de largura, 6 cores  
SureColor Série T

Impressora CAD/técnica de rolo duplo e grandes formatos de 914 mm.



Epson Cloud Solution  
**PORT**



**PRECISIONCORE**  
PRINTHEAD

**POWERED BY**  
Adobe Embedded Print Engine

## Este design muda tudo.

### Características principais

- **Velocidade e rendimento incríveis:** oferece impressões nítidas, detalhadas e coloridas com uma cabeça de impressão PrecisionCore® MicroTFP confiável de 67 mm, que produz impressões extraordinárias de tamanho A1/D em apenas 16 segundos<sup>1</sup>.
- **Seu design inovador se adapta a quase qualquer fluxo de trabalho:** design exclusivo da parte superior plana com operação frontal completa, carregamento de rolo automático e simples e rolo duplo / rebobinador integrado.
- **Impressionante qualidade de imagem e detalhes de linha precisos:** a tinta UltraChrome® XD3 vívida com tinta vermelha produz linhas nítidas e cores vibrantes para gráficos, sinalização, desenhos, documentos e muito mais.
- **Inclui o Adobe Embedded Print Engine como opção padrão:** processa de forma nativa arquivo PDF e PostScript® para uma impressão rápida e confiável.
- **Imprima em uma ampla gama de mídias para diversas aplicações:** imprima em uma variedade de mídias, incluindo mídia brilhante, técnicas, sulfite, foscas e especiais, e também cartolina rígida de até 1,5 mm de espessura.
- **Produtividade perfeita com dois rolos:** instale dois tipos ou tamanhos de mídia, ou use o segundo rolo como um rebobinador para a produção de rolo a rolo.
- **Fácil de usar e manter:** painel de controle com tela de toque configurável de 4,3" para uma operação simples, manutenção de rotina automatizada e autosserviço conveniente para o usuário, proporcionando uma operação por longo tempo.
- **Não requer montagem:** fica pronta e imprimindo em apenas 30 minutos.
- **Conectividade versátil:** USB 3.0 de alta velocidade, Gigabit Ethernet e conectividade Wi-Fi® (2,4 GHz e 5 GHz) para adaptar-se a praticamente qualquer fluxo de trabalho de produção.
- **Funções de TI e de Segurança:** mais de 28 funções de TI e segurança para escritórios ou instalações remotas, incluindo a opção de cartão de IC para o controle e rastreamento do usuário e o SSD criptografado e IEEE 802.1x.
- **Maximize a produtividade com o Epson® Software Suite e o Epson Cloud Solution PORT<sup>2</sup> incluídos:** administre e controle remotamente a sua frota de impressoras na comodidade de seu notebook ou dispositivo inteligente.

\* Desenhada para usar exclusivamente com cartuchos de tinta Epson.

### Especificações técnicas

Impressora	
Tecnologia de impressão	Cabeça de impressão de injeção de tinta por demanda PrecisionCore MicroTFP de 6 canais
Tipo de tinta	Tinta pigmentada UltraChrome XD3 em 6 cores com vermelho (ciano, magenta, amarelo, preto fosco, preto foto)
Configuração dos bicos	9.600 bicos (1.600 x 6 canais)
Tecnologia das góticulas	Menor tamanho das góticulas: 3,5 picolitros; A tecnologia de góticula variável pode produzir até 3 tamanhos diferentes por bico
Resolução máxima	2400 x 1200 ppp
Seleção de tinta preta em tempo real	Canais dedicados de tinta preta fosca e preta fotográfica selecionados automaticamente conforme o tipo de mídia
Velocidade de impressão <sup>1</sup>	Tamanho do A1/D (papel normal): 16 segundos Tamanho do A1/D (brilhante): 65 segundos (modo de velocidade)
Controladores/linguagem de impressão	Controladores de impressão profissionais Epson (incluídos) Epson ESC/P® raster, HP-GL/2, HP RTL, Adobe PostScript 3™, Adobe PDF 1.7, Adobe Embedded Print Engine (incluído)
Memória (incorporada)	4 GB

Cartuchos de tinta inteligentes <sup>2</sup>	
Volume de enchimento do cartucho na caixa	Cores (C, M, Y, R) 240 ml cada um Preto (MK, PK) 240 ml cada um
Volume de enchimento do cartucho no varejo	Cores (C, M, Y, K, R) 110 ml, 350 ml ou 700 ml Preto (MK, PK) 110 ml, 350 ml ou 700 ml
Vida útil do cartucho de tinta	2 anos a partir da data de produção impressa ou 6 meses depois de aberto. A impressora foi desenhada para ser usada somente com cartuchos de tinta Epson e não com cartuchos de tinta de terceiros*.

Manuseio do papel em rolo	
Número de rolos de entrada	2 (o rolo de entrada nº 1 pode ser usado opcionalmente como rebobinador)
Rebobinador	incluído
Configuração do rebobinador	Rolo com o lado da impressão para dentro ou com o lado da impressão para fora (selecionável)
Largura mínima do rolo	254 mm
Largura máxima do rolo	até 36" (1.117 mm)
Diâmetro do núcleo de 2" ou 3"	Eixos do rolo de papel ajustáveis pelo usuário
Corte do rolo <sup>4</sup>	Cortador rotativo interno de alta velocidade; automático ou manual (substituível)
Diâmetro máximo do rolo	até 170 mm
Peso máximo do rolo	12 kg
Espessura do papel em rolo	de 0,07 mm a 0,8 mm
Papel restante no rolo	Monitoramento por código de barras imprimível. É possível controlar e monitorar a quantidade de papel restantes automaticamente pelo painel de controle.

Manuseio das folhas de papel	
Folhas soltas, carregamento frontal ou traseiro	até 914 mm de largura
Comprimento mínimo da folha	203 mm
Largura máxima da folha	203 mm
Espessura máxima da folha	Até 1,5 mm (cartolina rígida)

Interfaces	
Tela LCD articulada	Tela de toque de 4,3"
Porta de expansão USB	Leitor de cartões RFID opcional

Área imprimível e precisão	
Precisão da linha	± 0,1% ou ± 0,26 mm (o que for maior)
Margem Esquerda/direita	3 mm por lado (padrão), ou 0 mm de largura em BorderFree®
Margem Superior/Inferior	
Rolo de papel	mínimo 3 mm acima/ 3 mm abaixo, ou 0 mm usando BorderFree®
Folhas cortadas	mínimo 3 mm acima/ 12,7 mm abaixo
Tamanhos sem bordas	254, 330, 406, 431, 508 ou 609 mm de largura
Comprimento máximo imprimível <sup>5</sup>	7.315 mm

Interfaces da impressora	
SuperSpeed USB 3.0, 100BASE-TX/ 1000BASE-T/ IEEE 802.11b/g/n/ac, dispositivo de memória USB, 960 GB (SSD) opcional	

Sistemas operacionais suportados <sup>6</sup>	
Mac® OS X® 10.6.8 ou posterior, macOS® 11 ou posterior	
Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista®, Windows XP (32 bits/64 bits), Windows Server® 2019/2016/2012 R2/2012/2008 R2/2008/2003 R2/2003 SP2 ou posterior.	

Geral	
Dimensões (L x P x A)	1.651 x 508 x 990 mm (armazenada e funcionando)
Dimensões (L x P x A)	1.651 x 838 x 990 mm (cesta de papel estendida)
Peso	137 kg
Nível de ruído acústico	Em operação: 49,6 dBA Em hibernação: 6,6 dBA
Temperatura	Em operação: 10 °C a 35 °C Armazenada: -20 °C a 40 °C
Umidade relativa	Em operação: 20 % – 80 % (sem condensação) Armazenada: 5%–85% (sem condensação)
Padrões de segurança	EUA e Canadá (certificação NRTL, CSA/UL 62368- 1) Em conformidade com os requisitos da Classe B da FCC
Requisitos elétricos	Tensão: CA 110 V–240 V Frequência: 50 Hz–60 Hz Corrente: 3,4
Consumo de energia	Impressão: aprox. 75 W Pronta: Aprox. 32 W Hibernação: 2 W Desligada (em espera): 0,3 W
Garantia limitada e serviço	Padrão de 1 ano, reparo no local com assistência telefônica incluída de segunda a sexta-feira
País de origem	Indonésia

O que há na caixa	
Impressora SureColor T5770DR,, jogo completo de cartuchos de tinta iniciais (240 ml C, M, Y, MK, PK, R), caixa de manutenção (pré-instalada), caixa de manutenção sem bordas, adaptador de rolo de papel (pré-instalado), pôster comece aqui, cabo de alimentação de CA Nota: As mídias não são incluídas com a impressora.	
Manuais da Epson	

Características ecológicas	
RoHS	
Produto reciclável <sup>7</sup>	

Informações para pedido	
SureColor T5770DR	SCT577DR
Lâmina de reposição para impressora	C13S210117
Eixo de alimentação do rolo adicional (914 mm)	C12C937671
Caixa de manutenção	C13S210115
Caixa de manutenção sem bordas	C13S210116
Cotonetes de limpeza	C13S090013
Unidade de memória SSD de 960 GB	C12C936671

Planos de assistência estendidos <sup>8</sup>	
Plano de serviço estendido Epson CoverPLUS de 1 ano	

### Distribuidor Autorizado:



	Tinta UltraChrome® PR06					
	CIANO	MAGENTA	AMARELA	PRETA FOSCA	PRETA FOTOGRAFICA	VERMELHA
110 ml	T51A220	T51A320	T51A420	T51A820	T51A120	T51AF20
350 ml	T50S220	T50S320	T50S420	T50S820	T50S120	T50SF20
700 ml	T50L220	T50L320	T50L420	T50L820	T50L120	T50LF20

\* Este produto utiliza somente cartuchos originais da marca Epson. Outras marcas de cartuchos de tinta e suprimento de tinta não são compatíveis e mesmo se descritas como tal, é possível que não funcionem corretamente ou absolutamente não funcionem. **1** As velocidades de impressão se baseiam unicamente na velocidade do mecanismo de impressão. O tempo de produção total de qualquer impressão depende de vários fatores, inclusive a configuração da estação de trabalho, o tamanho do arquivo, a resolução de impressão, a cobertura de tinta e a conexão à rede. **2** Todas as funções deste sistema requerem uma conexão à Internet ativa e o uso de um navegador compatível. **3** Os rendimentos dos cartuchos variam consideravelmente conforme as imagens impressas, a configuração de impressão, o tipo de papel, a frequência de uso e a temperatura. Para imprimir com qualidade, uma certa quantidade de tinta fica no cartucho depois que o indicador "substituir cartucho" acende. A impressora é enviada com um jogo completo de cartuchos iniciais e parte da tinta dos primeiros cartuchos é usada para preparar a impressora. **4** O corte de grandes volumes de lonas e materiais grossos pode requerer uma reposição frequente do cortador de papel. **5** Permitido pelo controlador de impressora para Mac, PC e RIP utilizado. A aplicação, a versão da aplicação, o sistema operacional e a versão do sistema operacional podem limitar o comprimento máximo. **6** Para obter os controladores mais recentes, visite [www.epson.com/support](http://www.epson.com/support). **7** Para opções de reciclagem convenientes e cabíveis, visite [www.epson.com/recycle](http://www.epson.com/recycle). **8** Consulte o plano de serviço individual para obter mais detalhes.