



Mude para a impressão  
de grande formato de alta  
qualidade e alta segurança



# Um desempenho excepcional, detalhes incríveis

Quer se trate do seu primeiro investimento numa impressora de grande formato ou de uma expansão da sua atual infraestrutura de impressão, encontra todas as respostas na gama de produtos da série SureColor SC-Tx700 da Epson.

Controlamos todo o processo de desenho e fabrico e todas as impressoras desta gama estão equipadas com a tecnologia de cabeça de impressão PrecisionCore MicroTFP exclusiva da Epson. Isto garante um desempenho e produtividade excepcionais, ideal para todas as empresas, qualquer que seja a sua dimensão.

Se procura uma impressora para oferecer alta qualidade de impressão e definição precisa de linhas a alta velocidade para desenhos de arquitetura ou de construção, ou se precisa de impressão regular de grande formato numa variedade de suportes, temos uma impressora adequada às suas necessidades.

## Concebido e construído para flexibilidade e produtividade

Ao escolher uma impressora de grande formato, opta pela qualidade em detrimento da velocidade ou valoriza mais a economia comparativamente à segurança e produtividade? Com as impressoras SureColor SC-Tx700, não precisa de fazer cedências.

Com várias configurações disponíveis, existe certamente um modelo perfeito para as suas necessidades. Escolha entre uma gama de impressoras de 24 polegadas (610 mm), 36 polegadas (910 mm) e 44 polegadas (1117 mm) com a opção de rolos individuais ou duplos, uma seleção de tintas de alta capacidade e suporte Adobe® PostScript® 3™. O PostScript® 3™ oferece suporte móvel sem controladores, fluxo de impressão melhorado e impressão de alta qualidade. Todos os modelos da série estão equipados com tecnologia de ponta, permitindo-lhes executar tarefas complexas com facilidade.

Uma variedade de soluções de tintas de alta capacidade permite um reduzido custo total de propriedade, ideal para impressões regulares de grande formato, numa vasta gama de suportes com espessura até 1,5 mm.



# Impressão profissional de grande escala para cada empresa

Os baixos custos operacionais, a alta velocidade e a impressão altamente segura numa vasta gama de suportes asseguram que os documentos precisos e de alta qualidade, bem como os cartazes de grande escala estão sempre a tempo, sem comprometer a qualidade.

## Arquitetos

### **Apresente os seus desenhos e plantas CAD com um detalhe extraordinário**

Crie novas perspetivas e possibilite aos seus clientes e colaboradores explorar a riqueza dos seus desenhos e representações com visualizações a cores, com uma definição de linha precisa e elevada qualidade de impressão. A gama de impressoras de grande formato da Série SureColor SC-Tx700 é ideal para as empresas de arquitetura que necessitam de um produto versátil e duradouro para imprimir desenhos e plantas detalhados, e inclui a nova tinta vermelha perfeita para anotar desenhos CAD.

## Construção

### **Produção rápida de desenhos detalhados e altamente precisos**

Quando a precisão e a velocidade são importantes, pode contar com a Série SureColor SC-Tx700 para fazer o seu trabalho. Impressiona os seus clientes e parceiros com a apresentação de documentos e planos de grandes dimensões, com imagens com uma nitidez, qualidade e detalhe soberbos. As tintas pigmentadas resistentes à água são ideais para imprimir desenhos CAD que podem ser utilizados num estaleiro de construção. Tempos de resposta mais rápidos para desenhos de construção irão ajudá-lo a concluir os projetos mais cedo e a apresentar propostas a mais clientes.

## Setor público

### **Alta segurança, impressão de alta precisão**

Desfrute de total tranquilidade com a proteção e segurança dos seus documentos altamente confidenciais durante a impressão. As funcionalidades de TI e segurança melhoradas, como a autenticação de rede 802.1x e o controlo de acesso ao dispositivo com PIN/palavra-passe encriptada e acesso opcional através de cartão NFC, garantem que os documentos confidenciais e sensíveis não serão comprometidos. A Série SC-Tx700 é ideal para trabalhadores baseados em diferentes locais ou em grandes empresas que necessitam de impressão segura e de grande volume a partir das suas principais aplicações profissionais.

## Engenharia

### **Imprima com um detalhe impressionante, rapidamente**

Os custos reduzidos e as velocidades elevadas fazem das impressoras de grande formato o equipamento ideal para engenheiros. Produza, entre outros, desenhos, representações, esquemas e plantas com um elevado grau de detalhe e precisão e em grande escala, sempre que precisar. As cabeças de impressão duradouras e de alto desempenho com 2,64 polegadas (67,1 mm) de largura e a substituição menos frequente dos tinteiros, que permitem a impressão noturna sem vigilância, permitem controlar a qualidade das impressões.

## Ponto de Venda/Retalho

### **Cores luminosas e precisas a alta velocidade**

Deixe uma primeira impressão que perdura com materiais de ponto de venda apelativos e de alta qualidade que vão seguramente captar a atenção dos seus clientes. Imprima tudo, desde faixas para pendurar, sinalética, cartazes e gráficos de parede a gráficos e autocolantes de chão. A Série SC-Tx700 conta com tintas para pigmentos de 6 cores UltraChrome XD3 que conseguem imprimir cores luminosas, precisas e duradouras a alta velocidade. A série também inclui uma nova tinta vermelha que combina com a cor exata do vermelho em logótipos empresariais e acentua os tons vermelhos para produtos alimentares, como tomates, morangos, etc.

# Funcionalidades inteligentes, operação fácil, maior produtividade

Tudo o que precisa da Epson – qualidade, inovação e desempenho – num design compacto e numa seleção de tamanhos.

## **Impressão muito segura de documentos confidenciais**

Com funcionalidades melhoradas de TI e segurança, a SC-Tx700 é uma solução de impressão altamente segura para pequenas e médias empresas. Os controlos de acesso ao dispositivo desta impressora incluem pin/palavras-passe encriptados e listas de controlo de acesso (Access Control List, ACL). A comunicação segura está garantida através da autenticação de rede 802.1x, SNMPv3 e do Certificado de identidade do dispositivo (Device Identity Certificate) (TLS). O SSD encriptado e a autenticação de cartões com NFC fornecem proteção para documentos confidenciais.

## **Maior produtividade com impressão contínua a alta velocidade**

A gama SC-Tx700 oferece velocidades de impressão até 130 m<sup>2</sup> por hora, para maior produtividade. A cabeça de impressão PrecisionCore MicroTFP de 2,64 polegadas (67,1 mm) fornece excepcional qualidade de impressão a alta velocidade e os modelos com rolo duplo permitem também alternar automaticamente entre dois tipos ou dimensões de suportes diferentes. O Adobe® PostScript® 3™ permite fluxos de impressão simplificados, impressão móvel remota, processamento de dados mais rápido e resultados de alta qualidade. As impressoras de rolo duplo da série aumentam a produtividade ao oferecerem a impressão contínua sem operador para 2 rolos, com carregamento automático de rolos, troca de suportes, recolha automática e impressão em rolo.

## **Um design compacto e contemporâneo para uma maior versatilidade**

Com a sua área de implantação compacta, a série SC-Tx700 é uma das impressoras de grande formato mais pequenas do mercado. A superfície plana funciona convenientemente como base de prova. O design versátil faz com que seja ideal para a maior parte dos escritórios, sendo plana tanto na parte traseira como à frente e nas laterais, o que permite uma instalação junto a paredes e armários. Todas as funcionalidades da impressora estão facilmente acessíveis a partir da parte frontal e incluem uma interface intuitiva para um funcionamento mais simples, bem como o cesto retrátil totalmente integrado. O acesso frontal também facilita a manutenção de rotina, tornando-a rápida e simples.





### **Impressões com uma qualidade de imagem melhorada e realçadas com tinta vermelha especial**

Estas impressoras criam imagens de alta qualidade, com linhas nítidas e impressão detalhada, graças à cabeça de impressão PrecisionCore MicroTFP de 2,64 polegadas (67,1 mm), tecnologia de gotículas de dimensões variáveis e tecnologia de verificação dos injetores (NVT). As tintas com todos os pigmentos UltraChrome XD3 de 6 cores incluem uma nova tinta vermelha que é útil para assinalar desenhos CAD, correspondendo a cor exata de vermelho dos logótipos empresariais e acentuando os tons vermelhos para alimentos, como tomates, morangos, etc.

### **Monitorização remota do estado de impressão e gestão em tempo real**

A plataforma Epson Cloud Solution PORT permite monitorizar remotamente o equipamento em várias localizações ou várias impressoras numa só localização, a qualquer hora e em qualquer lugar.

O Production Monitor é uma das aplicações na Epson Cloud Support PORT e fornece gráficos simples e fáceis de compreender para poder ver resumidamente o desempenho de cada uma das suas impressoras. Podem ser utilizados dados detalhados para analisar facilmente a produtividade e receber atualizações operacionais diárias em qualquer local. Os serviços de monitorização da manutenção e de resolução de problemas remota melhoram a produtividade e a eficiência.



# Impressoras técnicas compactas que oferecem impressão produtiva e altamente segura

## 24 polegadas/610 mm

### SureColor SC-T3700E

Com funcionalidades melhoradas de TI e segurança, a SC-Tx700 é uma solução de impressão altamente segura para pequenas e médias empresas. Os controlos de acesso ao dispositivo desta impressora incluem pin/palavras-passe encriptados e listas de controlo de acesso (Access Control List, ACL). A comunicação segura está garantida através da autenticação de rede 802.1x, SNMPv3 e do Certificado de identidade do dispositivo (Device Identity Certificate) (TLS). O SSD encriptado e a autenticação de cartões com NFC fornecem proteção para documentos confidenciais.



## 36 polegadas/910 mm

### SureColor SC-T3700D

Incluindo todas as funcionalidades anteriores, bem como uma funcionalidade de dois rolos que aumenta a produtividade ao oferecer impressão contínua sem operador em 2 rolos, com carregamento automático de rolos, troca de suportes, recolha automática e impressão em rolo. O modelo T3700D está disponível com o Adobe® PostScript® 3™ e o T3700DE vem sem Postscript.



### SureColor SC-T5700D

Uma impressora de dois rolos que oferece uma solução de impressão compacta com elevada capacidade para imprimir documentos altamente confidenciais. A nova cabeça de impressão PrecisionCore Micro TFP de 2,64 polegadas (67,1 mm) oferece altas velocidades de impressão para aumentar a produtividade. A Tecnologia de gotículas de dimensões variáveis, as tintas de 12 canais (x2 por cor) e a Tecnologia de verificação dos injetores proporcionam uma qualidade de linha nítida e impressão detalhada. A instalação de rolo duplo também aumenta a produtividade.



## 44 polegadas/1117 mm

### SureColor SC-T7700D

Esta impressora totalmente integrada oferece impressão produtiva, funcionalidades inteligentes e facilidade de utilização. Inclui tintas pigmentadas de 6 cores UltraChrome XD3, incluindo uma nova tinta vermelha que alarga a gama de cores. As velocidades de impressão elevadas e as instalações com dois rolos também aumentam a produtividade.



### SureColor SC-T7700DL

A SC-T7700DL combina uma elevada produtividade com um baixo custo total de propriedade. Oferece todas as vantagens da Série SC-Tx700 e também oferece a capacidade para volumes de impressão alargados graças à solução de tinta de grande capacidade integrada com uma opção de tintas de pigmento completo UltraChrome XD3 de 350 ml, 700 ml ou 1,6 l. Também é possível monitorizar todo o parque de impressoras a partir de um ponto central com a Epson Cloud Solutions Port.



Modelo		SC-T3700E	SC-T3700DE	SC-T3700D	SC-T5700D	SC-T7700D	SC-T7700DL
		C11CH79301	C11CH80302	C11CH80301	C11CH81301	C11CH83301	C11CJ74301
Tinta	Conjunto de tintas	6 cores – Pigmento XD3					
	Cor da tinta (Canais dedicados para cada cor)	CMY, MK, PK, Vermelho					
	Volume	350 ml/700 ml					1,6 l
Cabeça de impressão		Micro TFP Piezo – 24 canais (4 por cor) – 400 bocais por canal – protegido pela Tecnologia de verificação dos injetores					
Velocidade	Desenho de linhas	Rolo – até 130 m <sup>2</sup> /Folhas soltas – tão rápido como A1 16 segundos					
	Poster						
Resolução		até 2400 x 1200 ppp					
Precisão de impressão	Largura mínima de linha	0,08 mm (0,02 mm acessível) ±0,1% ou ±0,26 mm (o que for maior)*					
	Tamanho da gotícula	3,5 pl					
Funcionamento	Interface de utilizador	Ecrã táctil a cores de 4,3 polegadas					
	Web/telemóvel	AirPrint, Direct Wi-Fi, LAN					
	ECS Port	Gestor de produção, Monitorização de consumíveis, Verificações de manutenção, Histórico de trabalho, Direitos de administrador					
Memória		4 GB (mais unidade SSD 960 gb opcional)					
Idioma da impressão		ESC/P raster, HP-GL2, HP RTL, Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7					
Publicação Adobe Nível de script 3		Não		Padrão – com 64 gb eMMC			
	Formatos	EPS, TIFF, JPEG, CALSG4		PDF 1.7, EPS, TIFF, JPEG, CalsG4			
Segurança		28 funcionalidades de segurança diferentes, incluindo: IPSEC, Controlos de administração, 802.1x, TPM, SNMPv3, TLS, LDAP e NFC opcional					
Suportes	Manuseamento de suportes	2 rolos (até 170 mm de diâmetro – 12,5 kg cada)					
	Manuseamento de suportes	Rolo – Carregamento/alimentação automáticos de rolos, Comutação automática, Recolha automática					
	Manuseamento de suportes	Rolos: 0,07 mm a 8mm – Folha solta: 0,07 mm a 0,8 mm Paineis 1,5 mm					
	Manuseamento de suportes	Impressão sem margens					
	Manuseamento de suportes	Rolo 10–24 polegadas (254–610 mm) Folha solta A4–A1		Rolo 10–36 polegadas (254–910 mm) Folha solta A4–A0		Rolo 10–44 polegadas (254–1117 mm) Folha solta A4–B0+	
	Manuseamento de suportes	até 91 m de comprimento máximo					
Conectividade	WAN/LAN	USB de alta velocidade/T10Base-TX1000Base/IEEE802.1x					
	USB Direct Print	Padrão					
Adicional Opções de produtividade	Armazenamento de dados e processamento	960 GB SSD Autoencriptado					
	Produtividade	Empilhador de produção					
Soluções Epson		Epson – Device Admin, Print Admin, Print Admin sem servidor, Ferramenta de contabilidade, ECS Port, Epson Edge					
ISV – Fornecedores independentes de software		DINAX, EFI, Caldera, ColorGate, ONYX e muito mais					
Ambiental	Consumo energético	Impressão <70 w, Pronto <32 w, Suspenso 2 w, Desligado 0,3 w					
	Certificações	Erp lot26, Nordic Swan					
	Ruído acústico/Pressão	50 db(A)/6,6 B(A)					
Pesos e Dimensão	Tamanho (mm)	1365 x 499 x 975		1645 x 499 x 975		1848 x 499 x 975	
	Peso (kg)	A confirmar		A confirmar		155	

## SureColor SC-T3700, SC-T3700D, SC-T5700D, SC-T7700D

### Tinta e consumíveis

Cyan 350 ml	C13T50U200
Magenta 350 ml	C13T50U300
Amarelo 350 ml	C13T50U400
Preto mate 350 ml	C13T50U800
Preto Foto 350 ml	C13T50U100
Vermelho 350 ml	C13T50UF00
Cyan 700 ml	C13T50M200
Magenta 700 ml	C13T50M300
Amarelo 700 ml	C13T50M400
Preto mate 700 ml	C13T50M800
Preto Foto 700 ml	C13T50M100
Vermelho 700 ml	C13T50MF00

### Opções

Eixo de 24 polegadas (610 mm)	C12C937711
Eixo de 36 polegadas (910 mm)	C12C937671
Eixo de 44 polegadas (1117 mm)	C12C936171
Leitores e cartões de cartões NFC	Disponível a partir de fornecedores externos

### Material fornecido

Impressora SureColour SC-T
Tintas para iniciação 110 ml
PostScript (excluindo SC-T3700E, SC-T3700DE)
Manuais do utilizador
Garantia do fabricante
Controlador

### Pacotes de tinta de 1,6 l ou 1600 ml (apenas no modelo SC-T7700DL)

Cyan	C13T50A200
Magenta	C13T50A300
Amarelo	C13T50A400
Preto mate	C13T50A800
Preto fotográfico	C13T50A100
Vermelho	C13T50A900

### Consumíveis

Guilhotina automática	C13S210117
Caixa de manutenção (principal)	C13S210115
Caixa de manutenção (sem margens)	C13S210116

