

Gama de produtos SureColor™ Série SC-S

# QUALIDADE EPSON, OPÇÕES INTERMINÁVEIS



**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION



## SureColor SC-S50600

Super-rápida, altamente produtiva



A SC-S50600 foi concebida para proporcionar elevadas velocidades de impressão, ser altamente fiável e fácil de utilizar.

É uma impressora altamente produtiva com as suas cabeças de impressão duplas, aquecedor incorporado e sistema de secagem adicional, permitindo obter impressões a velocidades superiores a 51 m<sup>2</sup>/hora.

## SureColor SC-S30600

Opção económica e de baixo custo



A SC-S30600 oferece aos clientes uma proposta de baixo custo e elevado valor, com velocidades de impressão líderes na sua classe e resultados de qualidade superior.

Combina a impressão rápida e precisa de sinalética e de anúncios em grandes formatos numa ampla gama de papéis com um baixo consumo de energia e um Custo Total de Propriedade (TCO) muito baixo.

## SureColor SC-S70600

Qualidade e inovação



A SC-S70600 foi concebida para produzir sinalética criativa de elevada qualidade. Disponível numa versão de 10 cores com tinta branca e metálica, a SC-S70600 imprime numa ampla gama de sinais, POS e materiais de decoração, de forma fiável, rápida e com impacto ambiental mínimo.

# Produtividade superior e valor para o cliente

## Academia SureColor

A filosofia da Epson consiste em proporcionar aos seus clientes o máximo de apoio, de modo a exceder as expectativas de impressão destes. Através da Academia SureColor visamos partilhar os nossos recursos e conhecimentos, de modo a assegurar que os clientes tiram o máximo partido dos nossos produtos.

**SureColor**  
Academy

## Calculadora de custos de tinta LFP

Calcule o consumo de tinta para diversos tipos de imagens e compare-os com os vários produtos SureColor. Pode igualmente obter o custo por impressão e os custos mensais com base no seu plano de produção.

## Software RIP

A Epson possui uma política abrangente para parceiros de software, garantindo que o cliente tem a maior selecção de soluções possível. Todos os principais fabricantes de software RIP suportam as impressoras SureColor Série SC-S, pelo que os utilizadores podem escolher o modelo que melhor se adequa às respectivas necessidades de produção e infra-estrutura.

## Velocidades de impressão elevadas para melhores resultados

|                     | Material | Saída     | Velocidade de impressão                        |
|---------------------|----------|-----------|--|
| SureColor SC-S50600 | Vinil    | Produção  | <b>51,8 m²/h</b> (720 × 720 ppp 2 passagens)   |
|                     |          | Qualidade | <b>13,2 m²/h</b> (720 × 1440 ppp 8 passagens)  |
| SureColor SC-S30600 | Vinil    | Produção  | <b>29,4 m²/h</b> (720 × 1440 ppp 6 passagens)  |
|                     |          | Qualidade | <b>7,3 m²/h</b> (720 × 1440 ppp 8 passagens)   |
| SureColor SC-S70600 | Vinil    | Produção  | <b>18,2 m²/h</b> (720 × 720 ppp 8 passagens)   |
|                     |          | Qualidade | <b>6,7 m²/h</b> (720 × 1440 ppp 16 passagens)  |
|                     |          | Branco    | <b>3,0 m²/h</b> (1440 × 1440 ppp 36 passagens) |
|                     |          | Metálico  | <b>4,0 m²/h</b> (1440 × 1440 ppp 36 passagens) |



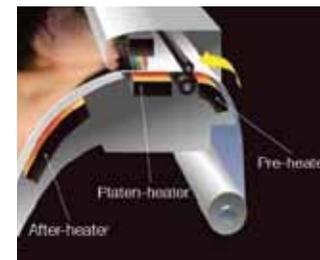
## Chassis soldado a laser

- Estrutura soldada de elevada rigidez, construída por robôs
- Baixo nível de trepidação durante a impressão
- Concebida para processar elevados volumes de trabalho



## Manuseamento do papel

- Sistema de acoplamento na parte traseira para permitir o carregamento do papel por uma única pessoa
- Fácil acesso frontal e traseiro à alavanca de alimentação do papel
- Sistema de suporte de substratos concebido para processar elevados volumes de trabalho



## Tabuleiro do papel

- Montagem e instalação fáceis de uma ampla gama de papéis
- Aquecedores em três posições para maximização do desempenho da tinta
- Sistema de secagem para obtenção de uma impressão rápida\*1



## Controlo de tensão

- Manuseamento do papel e alinhamento das cabeças de impressão otimizados
- Ajuste automático da tensão do substrato durante a impressão
- Ajustes na alimentação durante a impressão para produção ininterrupta

“A Epson é especialista em imagem digital a nível mundial. O nosso compromisso de busca constante da perfeição permite-nos oferecer impressões de qualidade superior e acrescentar valor para os nossos clientes a nível mundial.”

Duncan Ferguson, Director, Pro-Graphics, Epson Europe

“O nosso negócio assenta na produção de efeitos que as outras empresas não conseguem replicar. As impressoras SureColor Série S permitem-nos criar trabalhos gráficos espantosos, graças às suas capacidades de utilização de cores spot, metálicas e branco. Por exemplo, antigamente não podíamos produzir gradações de prateado para branco, mas agora podemos!”

James Everett, Digital Manager, Ltd Limited

# Qualidade e inovação



## Desenvolvimento de tintas

10 cores com laranja, cinzento, prateado metalizado e branco\*2

Suportando tinta branca e prateada metalizada, a impressora SureColor SC-S70600 aumenta as possibilidades de criação artística, proporcionando novas oportunidades de negócio para os nossos clientes, desde a sinalética simples até decoração e publicidade topo de gama.

## Tecnologia de cabeça de impressão

Nova geração da cabeça de impressão Micro Piezo TFP

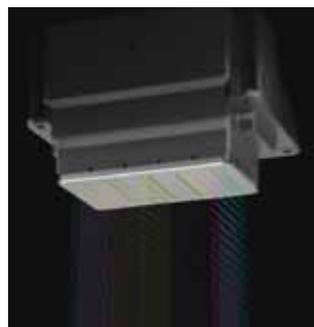
Resoluções de impressão até 1440 x 1440 ppp, gradações suaves de cor e detalhes pormenorizados com formação de gotículas precisa e longa duração.

## Tecnologia de manuseamento de substratos

Ampla gama de papéis

A versatilidade na selecção de papéis constitui a força motriz das aplicações inovadoras que aumentam a variedade de oportunidades de negócio. Com as impressoras SureColor Série SC-S, os fornecedores de serviços de impressão podem expandir os respectivos negócios de diversas formas\*5.

## Base alargada de conhecimentos



Os conhecimentos da Epson no desenvolvimento das tintas e da tecnologia das cabeças de impressão constitui um factor de diferenciação fundamental que assegura a obtenção de resultados de melhor qualidade, ao mesmo tempo que excede os níveis de velocidade e de produtividade exigidos pelo mercado.

## Detecção de elevação do papel



O sensor detecta e evita as colisões potencialmente prejudiciais das cabeças de impressão, protegendo contra o tempo de inactividade e aumentando a capacidade de impressão autónoma da impressora\*4.

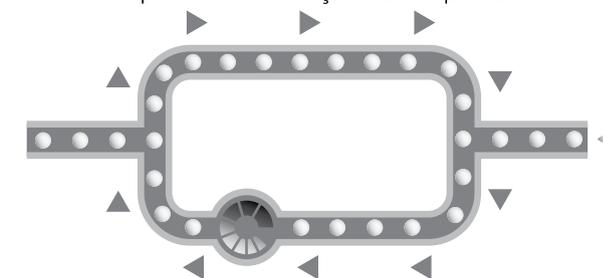
## Sistema de circulação da tinta

As impressoras SureColor fazem circular automaticamente as tintas UltraChrome GSX branca e prateada metalizada\*3, aumentando o desempenho da tinta e reduzindo o desperdício atribuído à limpeza das cabeças.

A tinta fica bloqueada dentro do tubo



A tinta circula dentro do sistema, impedindo a formação de bloqueios



Tinta branca



EPSON MEDIA QUALIFICATION PROGRAM

## Entre num mundo de novas aplicações

Graças à capacidade de produção da mais ampla gama de trabalhos gráficos e de sinalética, as impressoras SureColor SC-S permitem aos Fornecedores de Serviços de Impressão (FSIs) criarem luxuosas decorações de parede e coberturas de vidro metálicas, painéis e sinalética para exteriores de excelente qualidade, decoração de veículos e muito mais.

### Coberturas de paredes e vidros

A SureColor SC-S70600 suporta tintas brancas e metálicas em simultâneo, permitindo aos gravadores criativos, fabricantes especializados em sinalização e impressoras de cartazes profissionais expandirem as respectivas gamas de serviços.



### Sinalética de exterior

Imprima de forma fiável e económica em vinil, tela, película transparente, papel fotográfico e em diversos substratos populares de faixas, com uma largura máxima de 64 polegadas (162,6 cm).



### Decoração de veículos

Obtenha resultados de excelente qualidade que combinam os mais pequenos detalhes com as cores brilhantes em todas as suas aplicações, das mais comuns às mais complexas.



### Não é necessária ventilação

As tintas UltraChrome GS2/GSX são inodoras e podem ser utilizadas sem um sistema de purificação do ar especial.

### Opacidade do branco

Obtenha uma melhor opacidade do branco com as tintas UltraChrome GSX.



### Aplicações versáteis

As impressoras SureColor Série SC-S proporcionam uma gama de cores para produção de sinalética de excelente qualidade.

# Efeito metálico total

## Especificações do produto

| Modelo                         | Tecnologia de cabeça de impressão | Número de cabeças de impressão | Resolução    | Tecnologia de tinta   | Cores   | Velocidade de impressão (m <sup>2</sup> /h) |          |                       | Conectividade                                 | Gestão de papel (máx.)            | Consumo de energia |                 | Fonte de alimentação  | Dimensões (L x P x A) | Peso   | Nível de ruído em utilização | Resistência à luz | Garantia  |
|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--------------|-----------------------|---|---|----------|-----------------------|---|-----------------------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|--------|------------------------------|-------------------|---|
|                                |                                   |                                |              |                       |   | Alta velocidade                             | Produção | Tinta metálica/branca |   |                                   | Funcionamento      | Modo de repouso |                       |                       |        |                              |                   |   |
| SureColor SC-S30600            | Micro Piezo TFP avançada          | 1                              | Até 1440 ppp | Epson UltraChrome GS2 | Cyan, magenta, amarelo, preto   | 29,4  | 7,3      | -                     | USB de alta velocidade, 100BASE-TX/1000BASE-T | 250 mm Ø, 300–1625,6 mm (64 pol.) | 650 W              | 30 W            | CA 100–240 V 50/60 Hz | 2620 x 1259 x 1311 mm | 219 kg | 59 dB                        | Até 3 anos*6      | Padrão: 1 ano no local<br>Extensível: 3 anos no local |
| SureColor SC-S50600 (4 cores)  | Micro Piezo TFP avançada          | 2                              | Até 1440 ppp | Epson UltraChrome GS2 | Cyan, magenta, amarelo, preto   | 51,8  | 13,2     | 3,0 (branco)          | USB de alta velocidade, 100BASE-TX/1000BASE-T | 250 mm Ø, 300–1625,6 mm (64 pol.) | 895 W              | 14 W            | CA 100–240 V 50/60 Hz | 2620 x 1259 x 1311 mm | 238 kg | 60,5 dB                      | Até 3 anos*6      | Padrão: 1 ano no local<br>Extensível: 3 anos no local |
| SureColor SC-S50600 (5 cores)  |                                   |                                |              |                       | Branco**2   |   |          |                       |   |                                   |                    |                 |                       |                       |        |                              |                   |   |
| SureColor SC-S70600 (8 cores)  | Micro Piezo TFP avançada          | 2                              | Até 1440 ppp | Epson UltraChrome GSX | Cyan, magenta, amarelo, preto, cinzento, cyan claro, magenta claro, laranja | 26,8  | 18,2     | 3,0 (branco)          | USB de alta velocidade, 100BASE-TX/1000BASE-T | 250 mm Ø, 300–1625,6 mm (64 pol.) | 800 W              | 12 W            | CA 100–240 V 50/60 Hz | 2620 x 1259 x 1311 mm | 229 kg | 59 dB                        | Até 3 anos*6      | Padrão: 1 ano no local<br>Extensível: 3 anos no local |
| SureColor SC-S70600 (10 cores) |                                   |                                |              |                       | Branco, metálico*1  |   |          |                       |   |                                   |                    |                 |                       |                       |        |                              |                   |   |

## Compatibilidade de tinta

| Cor   | Compatibilidade           | Dimensões | Código   |
|---|---------------------------|-----------|--|
| Preto<br>Cyan<br>Magenta<br>Amarelo   | SC-S30600, SC-S50600      | 700 ml    | C13T687100<br>C13T687200<br>C13T687300<br>C13T687400   |
| Preto<br>Cyan<br>Magenta<br>Amarelo<br>Cyan Claro<br>Magenta Claro<br>Cinzento<br>Laranja | SC-S70600                 | 700 ml    | C13T713100<br>C13T713200<br>C13T713300<br>C13T713400<br>C13T713500<br>C13T713600<br>C13T713700<br>C13T713800 |
| Branco  | SC-S50600**3 SC-S70600**3 | 600 ml    | C13T713A00   |
| Prateado Metalizado   | SC-S70600*1               | 350 ml    | C13T713B00   |

## Opções

|   |            |
|---|------------|
| Sistema de secagem de impressão adicional*4 | C12C890751 |
| Sistema de suporte em rolos pesados (80 kg) | C12C890761 |

## Consumíveis

|  |            |
|--|------------|
| Reservatório de desperdício de tinta   | C13T724000 |
| Kit de manutenção                      | C13T724100 |
| Produto para limpeza da tinta (250 ml) | C13T699300 |
| Tinteiro de limpeza                    | C13T699000 |

## Configurações de cores

### SureColor SC-S70600 (10 cores)



### SureColor SC-S70600 (8 cores)



### SureColor SC-S50600 (5 cores)



### SureColor SC-S50600 (4 cores)



\*1De origem para a SureColor SC-S50600 (opcional para a SureColor SC-S30600 e para a SureColor SC-S70600) \*\*Disponível com a SC-S70600 (versão de 10 cores) \*\*3Disponível com a SC-S50600 (versão de 5 cores) SC-S70600 (versão de 10 cores)

\*\*Disponível com a SC-S50600 (versões de 4 e 5 cores) \*\*4Para mais informações, visite [epson.color-base.com](http://epson.color-base.com) \*\*5Com base nos padrões de teste da Epson: ISO18930. Não constitui uma garantia da longevidade das imagens impressas.

A longevidade das imagens impressas poderá variar em função dos substratos, da aplicação e das condições ambientais.

Para obter mais informações contacte o apoio ao cliente local Epson ou visite [www.epson.pt](http://www.epson.pt)

Epson Ibérica S.A.  
Sucursal em Portugal  
Telefone: 213 035 400  
Fax: 213 035 490  
[epson@epson.pt](mailto:epson@epson.pt)  
[www.epson.pt](http://www.epson.pt)

Serviço Pós-Venda: 707 222 000  
Pré-Venda: 707 222 111  
9:00 – 18:00 (dias úteis)

As marcas comerciais e as marcas comerciais registadas são propriedade da Seiko Epson Corporation ou dos respectivos detentores. As informações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Especificações correctas no momento de impressão.

# EPSON®