

Série SureColor SC-R5000

# Engenharia de precisão Desempenho excepcional





# Mude para um desempenho excepcional

As Séries SC-R5000 e SC-R5000L são as primeiras impressoras de grande formato da Epson com tinta de resina que oferecem consistência de cor, secagem rápida e resistência aos riscos. Imprimindo em vários substratos, como o vinil, faixas, têxteis, telas, papel de parede e película, combina a precisão, a flexibilidade de suportes e a fiabilidade.

As luzes LED iluminam a impressão

Cabeças de impressão substituíveis pelo utilizador final<sup>1</sup>

Painel tátil de 4,3 polegadas para um funcionamento intuitivo

Secagem rápida e níveis elevados de resistência a riscos

Escolha entre bolsas de tinta de 1,5 litros ou 2 x 1,5 litros para aumentar a produtividade

6 cores mais Otimizador

SC-R5000L



# Utilize tecnologia inovadora para aumentar a produtividade



Detetor ultrassónico



Aquecedor anti-poeira

## Maximize o tempo de funcionamento e minimize a manutenção

O detetor ultrassónico inovador reduz o risco de falhas da cabeça de impressão, enquanto a NVT (tecnologia de verificação dos injetores) compensa automaticamente se algum injetor ficar bloqueado. As cabeças de impressão substituíveis pelo utilizador continuam a maximizar o tempo de produção, uma vez que podem ser facilmente substituídas, sem ferramentas especiais, em 60 minutos. Além disso, o modelo SC-R5000L inclui uma solução de tinta a granel, suportada por uma função de “troca rápida”.

## Melhore a produtividade com funcionalidades eficientes

Com a SureColor SC-R5000(L) pode expandir a impressão de aplicações de sinalética tradicionais para um amplo portefólio de faixas, revestimentos de parede, vinil, película e têxteis. O Controlo de Tensão Automático Avançado assegura uma alimentação de papel altamente precisa, resultando num mosaico excepcional. Esta repetibilidade consistente proporciona resultados perfeitos, poupando simultaneamente no desperdício de material e tempo de instalação. O eficiente processo de secagem e polimerização das impressoras permite aos utilizadores laminar imediatamente sem necessidade de gaseificação. Isto permite entregas no mesmo dia e tempos de resposta mais rápidos.

SC-R5000





Consistência cromática

### Obtenha sempre resultados de alta qualidade

A elevada qualidade de imagem é obtida por três tecnologias de impressão Epson – meio-tom, LUT totalmente otimizada e Micro Weave – reduzindo a granulabilidade e o efeito de banding. A tecnologia de aquecimento e cura totalmente controlada, combinada com a cabeça de impressão PrecisionCore de longa duração, proporciona uma consistência de cores fiável em toda a tiragem. Isto evita a necessidade de reimpressões devido a cores diferentes.



Epson Cloud Solution PORT

### Mantenha o controlo

Começar um trabalho de impressão e monitorizar o progresso é simples, graças a um ecrã tátil de 4,3 polegadas de utilização fácil. O ecrã proporciona um funcionamento intuitivo e uma lâmpada de sinalização para verificação do estado. O Monitor de Produção da Epson é um dos serviços oferecidos na Epson Cloud Solution PORT, um sistema baseado na nuvem que permite a monitorização de equipamentos em vários locais ou várias impressoras num único local, para auxiliar o controlo da produção.



# Diversifique o seu portefólio

Graças à tinta UltraChrome RS da Epson, as impressoras da Série SC-R5000 oferecem um amplo suporte de substratos, o que as torna a escolha ideal para impressoras de sinalética e gráficos profissionais, agências de design e fábricas de produção de papel de parede, telas e fotografias. A tinta inodora à base de água permite utilizar as aplicações impressas em ambientes sensíveis, como escolas, hospitais e hotéis, bem como em aplicações exteriores que requeiram extrema durabilidade.

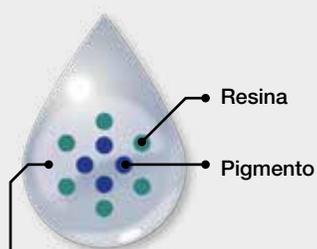


**ULTRACHROME**  
RS



## Descubra o potencial da impressão com tinta de resina

As tintas de resina Epson contam com uma avançada química de tinta. Ecológica e inodora, a tinta de resina à base de água pode ser utilizada em substratos revestidos e não revestidos. As suas propriedades de secagem rápida permitem a laminação instantânea e têm uma elevada resistência aos riscos. A introdução da tinta de resina melhora o desempenho das aplicações de sinalética típicas e de elevado valor, resultando numa qualidade de impressão superior.



Líquido à base de água (água, agente molhante e humectante)

Modelo	SureColor SC-R5000	SureColor SC-R5000L
SKU	C11CH28301A0/C11CH28301B0	C11CH29301A0/C11CH29301B0
Configuração da cabeça de impressão	Cabeça de impressão PrecisionCore MicroTFP 9600 bocais	Cabeça de impressão PrecisionCore MicroTFP 9600 bocais
Volume mínimo de gotículas de tinta	4,9 pl	4,9 pl
Resolução de impressão máxima	1200 x 2400 dpi Com camadas de 8 meios-tons de 600 x 600 dpi	1200 x 2400 dpi Com camadas de 8 meios-tons de 600 x 600 dpi
Largura do suporte	300 a 1626 mm (64 polegadas)	300 a 1626 mm (64 polegadas)
Diâmetro externo do rolo	Até 250 mm	Até 250 mm
Diâmetro externo do carretel	Até 200 mm	Até 200 mm
Peso do rolo	Até 45 kg	Até 45 kg
Número de tinteiros	6 cores ( C,M,Y,K,Lc,Lm + Op + ML )	6 cores ( C,M,Y,K,Lc,Lm + Op + ML ) x 2
LCD	Painel tátil ótico TFT a cores de 4.3"	Painel tátil ótico TFT a cores de 4.3"
Conectividade	USB: USB2.0 de alta velocidade Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T	USB: USB2.0 de alta velocidade Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T
Dimensões	L: 2949 mm A: 1605 mm (tampas fechadas) (máx. 1774 mm em funcionamento) P: 1045 mm	L: 2949 mm A: 1605 mm (tampas fechadas) (máx. 1774 mm em funcionamento) P: 1045 mm
Peso	Aproximadamente 425 kg (com Solução de Tinta a Granel)	Aproximadamente 449 kg (com Solução de Tinta a Granel)
Tensão	CA 200-240V (50/60Hz) 16A x 2	CA 200-240V (50/60Hz) 16A x 2

Tintas SC-R5000	SKU	Capacidade	Tintas SC-R5000L	SKU	Capacidade
Preto	C13T48F100	1500 ml	Preto	C13T45U100	2 X 1500 ml
Cyan	C13T48F200	1500 ml	Cyan	C13T45U200	2 X 1500 ml
Magenta	C13T48F300	1500 ml	Magenta	C13T45U300	2 X 1500 ml
Amarelo	C13T48F400	1500 ml	Amarelo	C13T45U400	2 X 1500 ml
Cyan Claro	C13T48F500	1500 ml	Cyan Claro	C13T45U500	2 X 1500 ml
Magenta Claro	C13T48F600	1500 ml	Magenta Claro	C13T45U600	2 X 1500 ml
Otimizador	C13T48F700	1500 ml	Otimizador	C13T45U700	2 X 1500 ml
Líquido de manutenção	C13T48F800	1500 ml	Líquido de manutenção	C13T45U800	2 X 1500 ml

CoverPlus	SKU
1 ano de assistência no local	CP01OSWHCH28
1 ano de assistência a autorreparação no local com cabeças substituíveis pelo Cliente	CP01OSCRCH28
3 anos de assistência a autorreparação no local com cabeças substituíveis pelo Cliente	CP03OSCRCH28
5 anos de assistência a autorreparação no local com cabeças substituíveis pelo Cliente	CP05OSCRCH28



Epson Cloud Solution  
**PORT**



**Co**verPlus



1. Com cobertura e pacote de assistência aplicáveis.

Epson Ibérica S.A  
Sucursal em Portugal  
Telefone: 213 035 400  
Fax: 213 035 490  
epson@epson.pt  
www.epson.pt/contactus

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



Epson.PT



@Epson\_PT



@EpsonPortugal



epson-iberica