

Serie SureColor SC-R5000

# Ingeniería de precisión Rendimiento excepcional





# Pásate a un rendimiento excepcional

Las SureColor SC-R5000 y SC-R5000L son las primeras impresoras de gran formato con tinta de resina de Epson; ofrecen uniformidad en la correspondencia de color, secado rápido y resistencia a los arañazos. Combinan precisión, fiabilidad y flexibilidad con la capacidad para imprimir sobre una gran variedad de soportes como vinilo, textil, lienzo, papel tapiz y película.

Los indicadores luminosos LED marcan la ruta de impresión

Cabezales de impresión sustituibles por el usuario final<sup>1</sup>

Panel táctil de 4,3" de uso intuitivo

EPSON

SureColor  
R5000L

SC-R5000L

Secado rápido y alto grado de resistencia a los arañazos

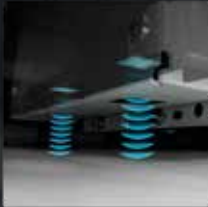
Opción de bolsas de tinta de 1,5 litros o 2x 1,5 litros para una mayor productividad

6 colores más Optimizador





# Utiliza tecnología innovadora para mejorar la productividad



Detector ultrasónico



Calefactor con diseño antipolvo

## Maximiza los tiempos de actividad, minimiza el mantenimiento

El innovador detector ultrasónico reduce el riesgo de fallo del cabezal de impresión, mientras que la NVT (tecnología de verificación de boquillas) compensa automáticamente la operación si cualquier boquilla se bloquea. Los cabezales de impresión sustituibles por el usuario permiten maximizar el tiempo de producción gracias a que se sustituyen con facilidad, en apenas 60 minutos, y no requieren herramientas especiales. Además, el modelo SC-R5000L incluye una solución de tinta a granel, que puede además sustituirse en caliente.

## Mejora la productividad con funciones eficientes

La SureColor SC-R5000(L) te permite expandir tu oferta de aplicaciones, desde la cartelería tradicional a toda una amplia gama de banners, papel tapiz, vinilos, películas y textiles. El control de tensión automático avanzado garantiza una alimentación del papel de alta precisión, lo que da como resultado unos mosaicos excepcionales. Esta repetibilidad uniforme minimiza la generación residuos de material y acorta el tiempo de instalación además de ofrecer una producción fluida y homogénea. El eficiente proceso de secado y curado de las impresoras permite a los usuarios laminar inmediatamente sin necesidad de gasificación. Esto permite entregas en el mismo día y plazos de producción más cortos.

SC-R5000





Uniformidad del color

### Consigue siempre resultados de alta calidad

La alta calidad de imagen se consigue gracias a tres tecnologías de impresión de Epson: Halftoning, LUT totalmente optimizadas y Micro Weave, que reducen la granulación y el efecto banding. La tecnología de control de calentamiento y curado, combinada con el cabezal de impresión PrecisionCore de larga duración, proporciona una fiable uniformidad de color en toda la tirada. Esto evita la necesidad de reimpressiones debido a colores desiguales.



Epson Cloud Solution PORT

### Mantén el control

Gracias a la intuitiva pantalla táctil de 4,3", es muy sencillo iniciar un trabajo de impresión y supervisar todo el proceso. La pantalla permite un control intuitivo además de incorporar un indicador luminoso para facilitar las comprobaciones de estado de funcionamiento. Epson Production Monitor forma parte del conjunto de aplicaciones de Epson Cloud Solution PORT, un sistema que funciona en la nube y que permite supervisar equipos situados en distintos lugares, o varias impresoras de un mismo centro, para respaldar el control de la producción.

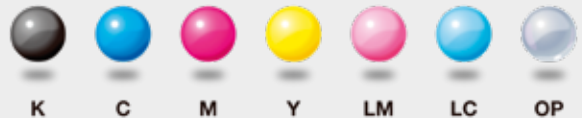


# Diversifica tu cartera

Gracias a la tinta UltraChrome RS de Epson, las impresoras de la serie SC-R5000 pueden trabajar con una amplia variedad de soportes, lo que las convierte en la opción ideal para cartelería y gráficos profesionales, así como agencias de diseño y empresas de producción de papel pintado, lienzos y fotografía. La tinta inodora a base de agua permite que las aplicaciones impresas se puedan utilizar en entornos sensibles como escuelas, hospitales y hoteles, así como en aplicaciones al aire libre que requieran una durabilidad extrema.

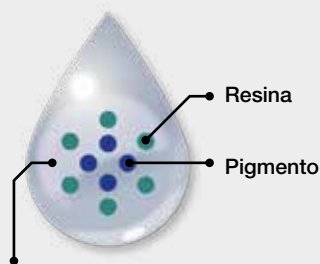


**ULTRACHROME**  
RS



## Libera el potencial de la impresión con tinta de resina

Las tintas de resina de Epson se componen de una avanzada formulación química. La tinta de resina a base de agua, ecológica e inodora, se puede utilizar en soportes con y sin recubrimiento. Sus propiedades de secado rápido permiten una laminación instantánea y presentan una alta resistencia a los arañazos. El uso de tintas de resina mejora el rendimiento tanto de las aplicaciones de cartelería convencional como de las de alto valor y da como resultado una calidad de impresión superior.



Líquido de base acuosa (agua, agente de impregnación y humectante)

Modelo	SureColor SC-R5000	SureColor SC-R5000L
SKU	C11CH28301A0/C11CH28301B0	C11CH29301A0/C11CH29301B0
Configuración del cabezal de impresión	Cabezal de impresión PrecisionCore MicroTFP 9 600 inyectores	Cabezal de impresión PrecisionCore MicroTFP 9 600 inyectores
Volumen mínimo de gota de tinta	4,9 pl	4,9 pl
Resolución máxima de impresión	1200x 2400 ppp Con capas de tonos medios de 600 x 600 ppp 8	1200x 2400 ppp Con capas de tonos medios de 600 x 600 ppp 8
Ancho del soporte	300 a 1626 mm (64 pulg.)	300 a 1626 mm (64 pulg.)
Diámetro externo del rollo	Hasta 250 mm	Hasta 250 mm
Diámetro externo del rodillo	Hasta 200 mm	Hasta 200 mm
Peso del rollo	Hasta 45 kg	Hasta 45 kg
Número de tintas	6 colores (C, M, Y, K, Lc, Lm + Op + ML)	6 colores (C, M, Y, K, Lc, Lm + Op + ML) x2
LCD	Panel TFT táctil en color de 4,3"	Panel TFT táctil en color de 4,3"
Conectividad	USB: USB 2.0 de alta velocidad Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T	USB: USB 2.0 de alta velocidad Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T
Dimensiones	Ancho: 2949 mm Alto: 1605 mm (cubiertas cerradas) (máx. 1774 mm en funcionamiento) Profundo: 1045 mm	Ancho: 2949 mm Alto: 1605 mm (cubiertas cerradas) (máx. 1774 mm en funcionamiento) Profundo: 1045 mm
Peso	425 kg aprox. (con solución de tinta a granel)	449 kg aprox. (con solución de tinta a granel)
Voltaje	200 - 240 V CA, 50/60 Hz, 16 A x2	200 - 240 V CA, 50/60 Hz, 16 A x2

Tintas SC-R5000	SKU	Capacidad	Tintas SC-R5000L	SKU	Capacidad
Negro	C13T48F100	1500 ml	Negro	C13T45U100	2 x 1500 ml
Cian	C13T48F200	1500 ml	Cian	C13T45U200	2 x 1500 ml
Magenta	C13T48F300	1500 ml	Magenta	C13T45U300	2 x 1500 ml
Amarillo	C13T48F400	1500 ml	Amarillo	C13T45U400	2 x 1500 ml
Cian claro	C13T48F500	1500 ml	Cian claro	C13T45U500	2 x 1500 ml
Magenta claro	C13T48F600	1500 ml	Magenta claro	C13T45U600	2 x 1500 ml
Optimizador	C13T48F700	1500 ml	Optimizador	C13T45U700	2 x 1500 ml
Líquido de mantenimiento	C13T48F800	1500 ml	Líquido de mantenimiento	C13T45U800	2 x 1500 ml

CoverPlus	SKU
Servicio <i>in situ</i> durante 1 año	CP01OSWHCH28
1 año de servicio de autorreparación <i>in situ</i> con cabezales sustituibles por el cliente	CP01OSCRCH28
3 años de servicio de autorreparación <i>in situ</i> con cabezales sustituibles por el cliente	CP03OSCRCH28
5 años de servicio de autorreparación <i>in situ</i> con cabezales sustituibles por el cliente	CP05OSCRCH28



Epson Cloud Solution  
**PORT**



**Co**verPlus



1. Con el paquete de servicio Cover aplicable.

Epson Ibérica, S.A.U.  
Tel.: 93 582 15 00  
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)  
Fax: 93 582 15 55

[www.epson.es/contactus](http://www.epson.es/contactus)

Central: Sant Cugat  
Cami de Ca n' Ametller, 22  
Edificio 2  
08195 Sant Cugat del Valles  
(Barcelona)



Epson.ES  
@Epson\_ES