

SureColor SC-R5000L



Der SureColor SC-R5000L ermöglicht unter Verwendung von Resin-Tinte die Erzeugung von präzisen, farbkonsistenten, schnell trocknenden und kratzfesten Drucken auf einer Vielzahl von Medien.

Der SureColor SC-R5000L ist der erste Großformatdrucker von Epson mit Resin-Tinte. Drucken auf einer Vielzahl von Medien wie Vinyl, Banner, Textilien, Leinwand, Tapete und Film – für Genauigkeit, Medienflexibilität und Zuverlässigkeit. Die geruchlose Tinte auf Wasserbasis ermöglicht Drucke für den Einsatz in sensiblen Umgebungen wie Schulen, Krankenhäusern und Hotels sowie Drucke für den Außenbereich, die eine extreme Haltbarkeit erfordern.

Erzielen Sie eine beeindruckende Bildqualität und Konsistenz

Der SureColor SC-R5000L nutzt zur Reduzierung von Körnigkeit und Streifenbildung die drei Epson-Drucktechnologien das Halbtone-Modul, das optimierte Lookup Table (LUT) und Micro Weaving. Die vollständig kontrollierte Heiz- und Aushärtetechnologie sorgt in Kombination mit dem langlebigen PrecisionCore-Micro-TFP-Druckkopf für eine zuverlässige Farbkonsistenz während des gesamten Druckvorgangs. Dies vermeidet die Notwendigkeit eines Nachdrucks aufgrund nicht übereinstimmender Farben und ermöglicht die Laminierung und Auslieferung am selben Tag – für verkürzte Durchlaufzeiten.

Längere Betriebszeiten

Als Anwender können Sie den Druckkopf ohne Spezialwerkzeug innerhalb von 60 Minuten problemlos selbst austauschen. Der SureColor SC-R5000L ist zudem mit einer Bulk-Tintenlösung ausgestattet (2 Tintenbeutel à 1,5 Liter) und erlaubt einen Austausch der Tinten während der Produktion bei laufendem Betrieb („Hot Swap“-Funktion) – für mehr Komfort und geringere Ausfallzeiten. Zur weiteren Verstärkung Ihrer Produktivität reduziert der innovative Ultraschalldetektor das Risiko eines Druckkopfausfalls, während die „Nozzle Verification“-Technologie (NVT) im Falle einer verstopften Düse für einen automatischen Ausgleich sorgt.

Behalten Sie die volle Kontrolle über die Produktivität Ihres Druckers

Das Starten eines Druckauftrags und die Überwachung des Fortschritts ist dank des benutzerfreundlichen 4,3 Zoll (10,92 cm) großen LCD-Touchscreens einfach und unkompliziert. Der Touchscreen ermöglicht eine intuitive Bedienung und verfügt über eine Signalanzeige zur einfachen Statusprüfung. Die Advanced Auto Tension Control (Ad-ATC) bietet eine hochpräzise Dimensionsstabilität, die speziell bei Schaufenstergestaltungen und Tapetendruck erforderlich ist. Diese konsistente Wiederholbarkeit liefert nahtlose Ergebnisse für den Kunden, bei weniger Materialverschwendung und kürzerer Installationszeit.

Erweitern Sie Ihre Produktpalette

Der SureColor SC-R5000L druckt dank des 6-Farben UltraChrome RS-Tintensatzes von Epson auf einer Vielzahl von Medien wie Vinyl, Banner, Textilien, Leinwand, Tapete und Film. Er vereint Genauigkeit, Medienflexibilität und Zuverlässigkeit und ist damit die ideale Wahl für Beschilderungs- und Profi-Grafikdrucker, Designagenturen sowie Produktionsbetriebe für Tapeten, Leinwände und Fotos.

PRODUKTMERKMALE

- **Resin-Tinte**
Auf Wasserbasis und geruchsneutral für den Einsatz in sensiblen Umgebungen
- **Leistungsstarkes Tintensystem**
Zwei 1,5-Liter-Tintenbeutel, die während des Betriebs ausgetauscht werden können
- **LCD-Touchscreen mit 4,3 Zoll (10,9 cm)**
Einfache, intuitive Druckerbedienung und Geräteprüfung
- **Medienunterstützung für vielfältige Anwendungen**
Banner, Tapeten, Vinyl, Folie und Textilien
- **Die Komplettlösung von Epson**
Druckköpfe, Tinte und Software – alles aus einer Hand.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™ Micro TFP-Druckkopf
Tintentechnologie	Ultrachrome® RS

DRUCK

Anzahl der Farben	6 colour
Farben	Schwarz [Resin], Cyan [Resin], Light Cyan [Resin], Gelb [Resin], Magenta [Resin], Light Magenta [Resin], Maintenance Liquid [Resin], Optimiser [Resin]
Minimale Tröpfchengröße	4,9 pl
Tintenpatronen-Kapazität	1.500 ml
Druckauflösung	1.200 x 2.400 dpi

PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	64 Zoll
Seitenränder – Rollenmedien	Modus 1: 5 mm (Rechts), 5 mm (Links)
Passende Papierstärke	1 mm

ALLGEMEINES

Betriebsspannung	AC 200 V - 240 V
Abmessungen	2.949 x 1.045 x 1.774 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	449 kg
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte	Epson Cloud Solution PORT

WEITERE FUNKTIONEN

Speicher	Drucker: 2 GB
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x oder höher, Windows 10, Windows 7, Windows 8
Features	Touchscreen
Im Lieferumfang enthaltene Software	Epson Edge Print
Anschlüsse	Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), USB 2.0
Optional Software & Solutions	Epson LFP Accounting Tool
Medienverarbeitung	Automatische Aufrolleinheit, Rollenpapier

SONSTIGES

Garantie	12 Monate Vor-Ort-Service Optionaler Geräteschutz verfügbar
----------	--

SureColor SC-R5000L

LIEFERUMFANG

- Automatische Aufrolleinheit
- Extra große Tintentanks
- Ink set
- Stromkabel
- Bedienungsanleitung
- Garantiedokumente

VERBRAUCHSMATERIAL

● UltraChrome RS Maintenance Liquid T45U800 (1.5ltx2)	C13T45U800
● UltraChrome RS Optimizer T45U700 (1.5tx2)	C13T45U700
● UltraChrome RS Light Magenta T45U600 (1.5ltx2)	C13T45U600
● UltraChrome RS Yellow T45U400 (1.5ltx2)	C13T45U400
● UltraChrome RS Magenta T45U300 (1.5ltx2)	C13T45U300
● UltraChrome RS Cyan T45U200 (1.5ltx2)	C13T45U200
● UltraChrome RS Black T45U100 (1.5ltx2)	C13T45U100
● UltraChrome RS Light Cyan T45U500 (1.5ltx2)	C13T45U500
● UltraChrome RS Cleaning Liquid T45X100 (1.5lt)	C13T45X100
● Wiper Unit SC-R Series	C13S210100
● Waste Ink Bottle 4L	C13S210071
● Maintenance Kit S210103	C13S210103
● Cleaning Stick S090013 (50 pcs)	C13S090013

SureColor SC-R5000L

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Media Edge Plate SC-R Series
C12C935321
- Media Cleaner Brush
C12C936031
- Thermal Sheet SC-R Series
C12C936551
- Premium Glossy Photo Paper, 610mm x 30.5m
C13S041638PA
- Media Spacer - SC R Series
C12C937271

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CH29301A0
Barcode	8715946695105
Ursprungsland	China

Epson Deutschland GmbH
Schiessstraße 49
D-40549 Düsseldorf
Info-Line: 02159 92 79 500
Telefax: +49 (0) 211 54229-001
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 01 253 49 78 333
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 022 592 7923
www.epson.ch

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.

Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Last extracted: 2024-08-13

EPSON[®]