

SureColor SC-R5000

Der SureColor SC-R5000 ermöglicht unter Verwendung von Resin-Tinte die Erzeugung von präzisen, farbkonsistenten, schnell trocknenden und kratzfesten Drucken auf einer Vielzahl von Medien.

Der SureColor SC-R5000 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-R5000 nutzt zur Reduzierung von Körnigkeit und Streifenbildung die drei Epson-Drucktechnologien das Halbton-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-R5000 ist zudem mit einer Bulk-Tintenlösung ausgestattet (Tintenbeutel mit 1,5 Litern) für geringere Ausfallzeiten, mehr Komfort und geringere Tintenkosten. 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.

PRODUKTMERKMALE

- **Resin-Tinte**
Auf Wasserbasis und geruchsneutral für den Einsatz in sensiblen Umgebungen
- **Leistungsstarkes Tintensystem**
1,5-Liter-Tintenbeutel
- **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.

Erweitern Sie Ihre Produktpalette

Der SureColor SC-R5000 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.

Profitieren Sie von den aufeinander abgestimmten Drucktechnologien von Epson

Epson produziert alle Komponenten für den SureColor SC-R5000 selbst, einschließlich Druckköpfe, Tinten und Software, um das von Ihnen erwartete gleichbleibende Qualitätsniveau zu erreichen. Als ideale Ergänzung und zur umfassenden Kontrolle haben wir den Epson Production Monitor entwickelt (einen über Epson Cloud Solution PORT angebotenen Dienst), mit dem Sie auf einfache Weise Großformatdrucker an mehreren Standorten oder mehrere Drucker an einem Standort überwachen können – direkt im Fertigungsbereich oder per Fernzugriff.

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

Energieverbrauch	4,600 W, 4.6 W (im Standby), 1.1 W (ausgeschaltet)
Betriebsspannung	AC 200 V - 240 V
Abmessungen	2,949 x 1,045 x 1,774 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	425 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 Cloud Solution PORT, Epson Edge Dashboard
Medienverarbeitung	Automatische Aufrolleinheit, Rollenpapier

SureColor SC-R5000

LIEFERUMFANG

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

VERBRAUCHSMATERIAL

● 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

OPTIONALES ZUBEHÖR

● Media Edge Plate SC-R Series C12C935321
● Media Cleaner Brush C12C936031
● Thermal Sheet SC-R Series C12C936551
● Media Spacer - SC R Series C12C937271

* Warranty offers are not available for all countries. Please contact your local Epson representative.

For further information please contact your local Epson office or visit www.epson-europe.com

Austria 01 253 49 78 333 Belgium +32 (0)2 792 04 47 Czech 800/142 052 Denmark 44 50 85 85 Finland 0201 552 091 France 09 74 75 04 04

(Cost of local call, operator charges may apply) Germany +49 (0) 2159/92 79 500 Greece +30 211 198 62 12 Hungary 06800 147 83 Ireland 01 436 7742

Italy 02-660321 10 (0,12 /min) Luxembourg +352 27860692 Middle East +9714 8872172 Netherlands +31 (0)20 708 5099 Norway +47 67 11 37 00

Poland 0-0-800 4911299 (0,16 zł/min) Portugal 707 222 111 Russia (095) 777-03-55 Slovakia 0850 111 429 South Africa (+2711) 465-9621

Spain 93 582 15 00 Sweden 0771-400135 (Mobilsamtal – 0,99 kr/min, Lokala samtal – 0,30 kr/min, Utlandssamtal – 0,89 kr/min) Switzerland 022 592 7923

Turkey (0212) 3360303 United Kingdom 0871 222 6702

Trademarks and registered trademarks are the property of Seiko Epson Corporation or their respective owners. Product information is subject to change without prior notice.

EPSON[®]