

# Bahnbrechende Technologie für herausragende Leistung





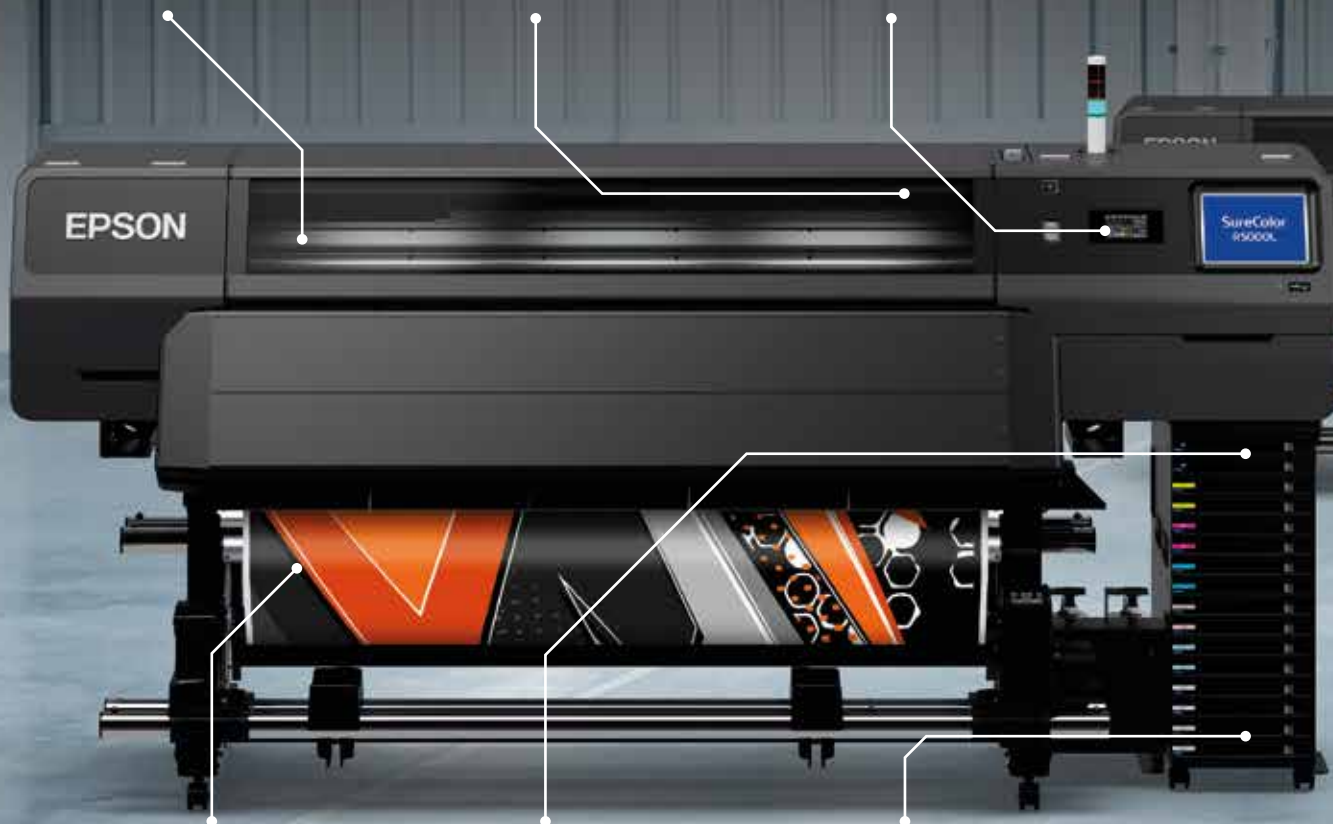
# Spitzenleistung – jetzt wechseln!

Die Modelle SureColor SC-R5000 und SC-R5000L sind die ersten Großformatdrucker mit Resin-Tinte von Epson und bieten Farbkonsistenz, schnelles Trocknen und Kratzfestigkeit. Die Drucker unterstützen eine Vielzahl von Medien wie Vinyl, Banner, Textilien, Leinwand und Tapete und sorgen für Genauigkeit, Flexibilität und Zuverlässigkeit.

Beleuchtung des  
Papierwegs durch LEDs

Vom Benutzer  
austauschbare Druckköpfe<sup>1</sup>

4,3 Zoll Touchscreen (10,9 cm)  
für eine intuitive Bedienung



SC-R5000L

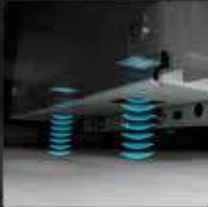
Schnelltrocknend und  
hohe Kratzfestigkeit

Zwei Varianten zur Auswahl:  
mit 1,5-Liter- oder 2 x  
1,5-Liter-Tintenbeuteln für  
mehr Produktivität

6 Farben plus Optimizer



# Unsere innovative Technologie fördert Ihre Produktivität



Ultraschalldetektor



Heizung mit Anti-Staub-Design

## Mehr Betriebszeit, weniger Wartungsaufwand

Der innovative Ultraschallsensor minimiert das Risiko von Druckkopffehlern, während die Nozzle-Verification-Technologie (NVT) bei Verstopfung einer Düse automatisch für Abhilfe sorgt. Das fördert die Produktivität. Die vom Benutzer austauschbaren Druckköpfe maximieren die Produktionszeit, denn sie können ohne Spezialwerkzeug innerhalb einer Stunde ausgetauscht werden. Darüber hinaus verfügt das Modell SC-R5000L über eine Bulk-Tintenlösung mit Hot-Swap-Funktion, womit die Tinte während des Betriebs ausgetauscht werden kann.

## Mehr Produktivität dank effizienter Funktionen

Mit dem SureColor SC-R5000(L) erweitern Sie Ihr Portfolio vom Druck traditioneller Signage-Produkte hin zu Banner-, Tapeten-, Vinyl-, Folien- und Textildruck. Die Advanced Auto Tension Control bietet eine präzise Medienzufuhr und Positionierung des Motives auf dem Medium. Die zuverlässige Reproduzierbarkeit spart Material, verringert die Einrichtungszeit und liefert schnell hochwertige Ergebnisse. Der effiziente Trocknungs- und Härtingsprozess ermöglicht eine sofortige Laminierung der Drucke ohne Wartezeit. Dies ermöglicht Auslieferungen am selben Tag und schnellere Durchlaufzeiten.

SC-R5000





### Farbkonsistenz

#### Hochwertige Ergebnisse – jederzeit

Drei Epson Technologien – Halbtonmodul, LUT und Microweave, reduzieren Körnung und Streifenbildung und sorgen so für eine optimale Druckqualität. Die kontrollierte Aushärtung sorgt in Kombination mit langlebigen PrecisionCore Micro TFP-Druckköpfen für eine zuverlässige Farbkonsistenz über die gesamte Produktion. Neudrucke aufgrund inkonsistenter Farben sind damit nicht mehr erforderlich.



### Epson Cloud Solution PORT

#### Alles im Griff

Starten Sie einen Druckauftrag und überwachen Sie seinen Status ganz einfach über den übersichtlichen 4,3-Zoll-Touchscreen (10,9 cm). Dieser sorgt für eine intuitive Bedienung und verfügt über eine Signallampe zur einfachen Statusprüfung. Der Epson Production Monitor, ein Dienstprogramm der Cloud-basierten Lösung Epson Cloud Solution PORT, ermöglicht die Überwachung von Geräten an mehreren Standorten oder von mehreren Druckern an einem Standort, um die Kontrolle über die Produktion zu optimieren.

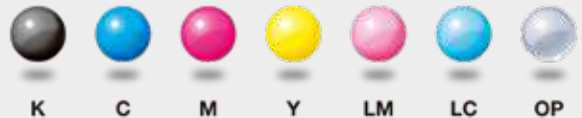


# Erweitern Sie Ihr Portfolio

Dank der UltraChrome RS-Tinte von Epson unterstützen die Drucker der SC-R5000-Serie vielfältige Medien und sind somit die ideale Wahl für Signage- und Druckdienstleister, Designagenturen sowie Produktionsbetriebe für Tapeten, Leinwände und Fotos. 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.

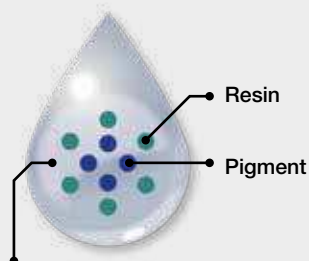


ULTRACHROME  
RS



## Die vielen Vorteile der Resin-Tinte

Resin-Tinten von Epson zeichnen sich durch eine hochmoderne Tintenchemie aus. Diese Tinten auf Wasserbasis sind umweltfreundlich und geruchlos und können auf beschichteten und unbeschichteten Medien verwendet werden. Die schnelle Trocknung ermöglicht eine sofortige Laminierung und Ergebnisse mit hoher Kratzfestigkeit. Die Nutzung von Resin-Tinte sorgt für eine überlegene Druckqualität. Das garantiert herausragende Ergebnisse sowohl für Standard als auch für hochqualitative Signage-Produkte.



Flüssigkeit auf  
Wasserbasis  
(Wasser,  
Netzmittel und  
Feuchthaltemittel)

Modell	SureColor SC-R5000	SureColor SC-R5000L
Artikelnummer	C11CH28301A0/C11CH28301B0	C11CH29301A0/C11CH29301B0
Druckkopfkonfiguration	PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf 9.600 Düsen	PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf 9.600 Düsen
Minimale Tintentröpfchengröße	4,9 pl	4,9 pl
Maximale Druckauflösung	1.200 × 2.400 dpi Mit 600 × 600 dpi in 8 Halbton-Ebenen	1.200 × 2.400 dpi Mit 600 × 600 dpi in 8 Halbton-Ebenen
Medienbreite	300 bis 1.626 mm (64 Zoll)	300 bis 1.626 mm (64 Zoll)
Außendurchmesser Rolle	Bis zu 250 mm	Bis zu 250 mm
Außendurchmesser Aufrollereinheit	Bis zu 200 mm	Bis zu 200 mm
Rollengewicht	Bis zu 45 kg	Bis zu 45 kg
Anzahl Farben	6 Farben (C, M, Y, K, Lc, Lm + Op + ML)	6 Farben (C, M, Y, K, Lc, Lm + Op + ML) x 2
LCD	4,3 Zoll (10,9 cm) optischer TFT-Farb-Touchscreen	4,3 Zoll (10,9 cm) optischer TFT-Farb-Touchscreen
Konnektivität	USB: High-Speed USB 2.0 Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T	USB: High-Speed USB 2.0 Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T
Abmessungen	B: 2.949 mm H: 1.605 mm (bei geschlossener Abdeckung) (max. 1.774 mm im Betrieb) T: 1.045 mm	B: 2.949 mm H: 1.605 mm (bei geschlossener Abdeckung) (max. 1.774 mm im Betrieb) T: 1.045 mm
Gewicht	ca. 425 kg (mit Bulk-Tintenlösung)	ca. 449 kg (mit Bulk-Tintenlösung)
Betriebsspannung	200–240 V AC, 50/60 Hz, 16 A x 2	200–240 V AC, 50/60 Hz, 16 A x 2

SC-R5000-Tinte	Artikelnummer	Kapazität	SC-R5000L-Tinte	Artikelnummer	Kapazität
Black	C13T48F100	1.500 ml	Black	C13T45U100	2 x 1.500 ml
Cyan	C13T48F200	1.500 ml	Cyan	C13T45U200	2 x 1.500 ml
Magenta	C13T48F300	1.500 ml	Magenta	C13T45U300	2 x 1.500 ml
Yellow	C13T48F400	1.500 ml	Yellow	C13T45U400	2 x 1.500 ml
Light Cyan	C13T48F500	1.500 ml	Light Cyan	C13T45U500	2 x 1.500 ml
Light Magenta	C13T48F600	1.500 ml	Light Magenta	C13T45U600	2 x 1.500 ml
Optimizer	C13T48F700	1.500 ml	Optimizer	C13T45U700	2 x 1.500 ml
Wartungsflüssigkeit	C13T48F800	1.500 ml	Wartungsflüssigkeit	C13T45U800	2 x 1.500 ml

CoverPlus	Artikelnummer
1 Jahr mit Vor-Ort-Service	CP01OSWHCH28
1 Jahr mit Vor-Ort-Service und Selbstreparatur von Druckköpfen durch den Benutzer	CP01OSCRCH28
3 Jahre mit Vor-Ort-Service und Selbstreparatur von Druckköpfen durch den Benutzer	CP03OSCRCH28
5 Jahre mit Vor-Ort-Service und Selbstreparatur von Druckköpfen durch den Benutzer	CP05OSCRCH28



Epson Cloud Solution  
**PORT**



**Co**verPlus



1. Mit zutreffendem CoverPlus-Service-Paket.

Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: +49 (0) 2159/92 79 500  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
www.epson.de/contactus

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

EpsonDE  
 epson-deutschland-gmbh  
 @EpsonDE