



Ein einfach zu bedienender 64-Zoll-Eco-Solvent-Drucker, der eine verbesserte Produktivität, hohe Druckqualität und hervorragende Zuverlässigkeit bietet.

Der SC-S7100 eignet sich perfekt für den Beschilderungsdruck und wurde entwickelt, um Ihre Produktion und Effizienz zu optimieren und gleichzeitig eine außergewöhnliche Qualität, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit zu bieten. Er verfügt über eine Reihe fortschrittlicher Funktionen, die den Wartungsaufwand minimieren, und ist mit 800-ml-Tintenbeuteln ausgestattet. Außerdem bietet er ein großes 4,3-Zoll-Touchpanel und eine fortschrittliche Medienhandhabung, die den Betrieb optimiert und die Effizienz maximiert.

#### **Steigerte Produktivität durch neuen, größeren Druckkopf**

Ausgestattet mit einem Epson PrecisionCore Micro TFP-Druckkopf mit einer Breite von 1,33 Zoll bietet der SC-S7100 eine Produktivitätssteigerung von bis zu 28,50 %\*. Darüber hinaus überwacht die fortschrittliche Nozzle Verification Technology kontinuierlich die Leistung und minimiert die Möglichkeit von Verstopfungen, um Ausfallzeiten zu reduzieren und eine gleichbleibende, ununterbrochene Druckqualität zu gewährleisten.

#### **Ausgezeichnete Bildqualität und Farbkonsistenz**

Mit den UltraChrome G3-Tinten von Epson, die für satte, lebendige und extrem haltbare Farben sorgen, ist der SC-S7100 ideal für eine Vielzahl von Anwendungen, von der kommerziellen Beschilderung bis hin zum Kunstdruck. Die Bilder werden durch die fortschrittliche Textschärfetechnologie weiter verbessert, die kleinen Text und komplizierte Grafiken klar und deutlich darstellt, während die Druckwagen-Temperatursensoren die Tintenleistung automatisch anpassen, um vom ersten bis zum letzten Druck zuverlässig konsistente Farben zu liefern.

#### **Minimiert Ausfallzeiten und reduziert den Wartungsaufwand**

Der SC-S7100 ist auf maximale Effizienz ausgelegt und bietet mehrere innovative Funktionen, die Ausfallzeiten minimieren und den Wartungsaufwand deutlich verringern. Die größeren 800-ml-Tintenbeutel\* müssen beispielsweise seltener ausgetauscht werden, und das fortschrittliche Medienzuführungssystem reduziert nicht nur Druckfehler, indem es die Ausrichtung der Medien sicherstellt, sondern rationalisiert auch den Arbeitsablauf und steigert die Produktivität, indem es die Handhabung von Großformatrollen vereinfacht.

#### **Intuitive Bedienung für nahtlosen Arbeitsablauf**

Das große 4,3-Zoll-Touchpanel ermöglicht eine mühelose Überwachung und Auftragsverwaltung. Außerdem verfügt es über eine vom Benutzer steuerbare LED-Beleuchtung des Druckerinneren, die eine einfache Überwachung während des Betriebs ermöglicht. Eine neue flache Seitenabdeckung bietet eine bequeme Arbeitsfläche für die Prüfung von Ausdrucken oder die Verwendung eines Laptops, was die Effizienz des Workflows weiter verbessert.

#### **Einfache Verwaltung – von überall**

Mit der Epson Cloud Solution PORT können Sie die Produktionsraten, den Gerätestatus und den Servicebedarf ganz einfach von überall aus verfolgen und so die Betriebszeit und Effizienz maximieren. Die nahtlose Integration mit Epson Edge Print PRO sorgt für ein reibungsloses Workflow-Management, während die Kompatibilität mit den wichtigsten ISVs von Drittanbietern die Einrichtung und Integration in bestehende Systeme einfach und problemlos macht.

## PRODUKTMERKMALE

- **Größerer Druckkopf für höhere Druckgeschwindigkeiten und bessere Qualität\***  
Hohe Druckgeschwindigkeiten für die wichtigsten Medientypen, Steigerung der Produktivität um bis zu 28,50 %\*
- **Geringere Kosten und weniger Wartung durch hocheffizientes Tintensystem\***  
Größere 800-ml-Tintenbeutel\* senken die Kosten und den Wartungsaufwand, indem sie längere, ununterbrochene Druckläufe mit verbesserter Nachhaltigkeit gewährleisten.
- **Verbesserte Details und schärferer Text**  
Die fortschrittliche Textschärfetechnologie verbessert die Klarheit kleinerer Drucke und sorgt für eine gestochen scharfe, hochpräzise Ausgabe – ideal für Beschilderungen und Grafiken.
- **Fortschrittliche Medienhandhabungstechnologie**  
Verbesserte Spannungskontrolle und eine verstärkte Medieneinzugsrolle sorgen für gleichbleibend hochwertige Ergebnisse.
- **Modernes Trocknungssystem für schnellere Druckbearbeitung.**  
Eliminieren Sie Verzögerungen und steigern Sie die Produktivität mit dem modernen Trocknungssystem.

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

|                    |                                    |
|--------------------|------------------------------------|
| Druckmethode       | PrecisionCore™ Micro TFP-Druckkopf |
| Tinten Technologie | Ultrachrome® GS3                   |

### DRUCK

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Farben                   | Schwarz, Cyan, Gelb, Magenta                   |
| Minimale Tröpfchengröße  | 4,3 pl, mit Variable-sized Droplet-Technologie |
| Tintenpatronen-Kapazität | 800 ml                                         |
| Düsenkonfiguration       | 800 Düsen Schwarz, 800 Düsen pro Farbe         |
| Druckauflösung           | 1.200 x 1.200 dpi                              |

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

|                             |                                                                 |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Papierformate               | 64 Zoll                                                         |
| Seitenränder – Rollenmedien | Modus 1: 5 mm (oben), 3 mm (Rechts), 5 mm (unten), 3 mm (Links) |
| Passende Papierstärke       | 0,1 mm - 1 mm                                                   |
| Auto Take Up Reel           | Ja                                                              |

### ALLGEMEINES

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Energieverbrauch | 3,05 W (im Standby), 0,3 W (ausgeschaltet)       |
| Betriebsspannung | AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz                  |
| Abmessungen      | 2.620 x 1.090 x 1.338 mm (Breite x Tiefe x Höhe) |
| Gewicht          | 278 kg                                           |

### WEITERE FUNKTIONEN

|                               |                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Speicher                      | 1 GB                                                            |
| Emulationen                   | ESC/P-R                                                         |
| Features                      | Touchscreen, Automatische Düsenprüfung (NVT), Auto Clean Cycles |
| Im Lieferumfang enthaltene    | Epson Edge Print                                                |
| Software                      |                                                                 |
| Anschlüsse                    | USB 2.0, USB 3.0                                                |
| Optional Software & Solutions | Epson Cloud Solution PORT, Epson Edge Dashboard                 |
| Medienverarbeitung            | Automatische Aufrolleinheit                                     |

### LCD UND SPEICHERKARTEN

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| LC-Display | Typ: Farbe, Touchscreen |
|------------|-------------------------|

### SONSTIGES

|          |                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------|
| Garantie | 12 Monate Vor-Ort-Service<br>Optionaler Geräteschutz verfügbar |
|----------|----------------------------------------------------------------|

## SureColor S7100

### LIEFERUMFANG

- Treiber und Hilfsprogramme
- Installation / Sicherheits-Handbuch
- Hauptgerät
- Bedienungsanleitung
- Garantiedokumente
- Stromkabel
- Aufstellanleitung
- Ink set
- Epson Edge Print Pro
- Drying Fan

## VERBRAUCHSMATERIAL

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| ● Maintenance Parts Kit C13S210164        | C13S210164 |
| ● Cleaning Stick S090013 (50 pcs)         | C13S090013 |
| ● Tintenreiniger (250 ml) T699300         | C13T699300 |
| ● UltraChrome GS3 Black T51P100 (800ML)   | C13T51P100 |
| ● UltraChrome GS3 Cyan T51P200 (800ML)    | C13T51P200 |
| ● UltraChrome GS3 Magenta T51P300 (800ML) | C13T51P300 |
| ● UltraChrome GS3 Yellow T51P400 (800ML)  | C13T51P400 |
| ● Resttintenbehälter T724000              | C13T724000 |

## SureColor S7100

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Advanced Additional Print Drying System  
C12C932381
- Media Holding Plate for SC-S Series MK3  
C12C932411
- Advanced Additional Print Drying System+Cables  
C12C932381A0

## LOGISTIKINFORMATIONEN

|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | C11CL67301A0  |
| Barcode       | 8715946739939 |
| 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](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://www.epson.ch)

1. Alle Vergleiche beziehen sich auf das Vorgängermodell, den SureColor S40600..

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: 2025-08-19

**EPSON®**