

SureColor S7100



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-Tintenbeutel 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 Gerätetestatus 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
Tintentechnologie	Ultrachrome® GS3

DRUCK

Farben	Schwarz, Cyan, Gelb, Magenta
Colours Capacity	Black [800ml], Cyan [800ml], Light Cyan [800ml], Magenta [800ml]
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 (Rechts), 5 mm (Links)
Passende Papierstärke	0,1 mm - 1 mm
Auto Take Up Reel	Ja
Roll Capacity - Diameter	Roll 1:250 mm
Roll Capacity - Weight	Roll 1:45.000 g

ALLGEMEINES

Energieverbrauch	1.145 W, 521 W (im Sparmodus), 4 W (im Standby), 0,6 W (ausgeschaltet)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	2.620 x 989 x 1.338 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	287 kg
Geräuschpegel	Operation (Roll): 61 dB(A)

WEITERE FUNKTIONEN

Speicher	1 GB
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS 10.7.x, Windows 10, Windows 11, Windows 8.1 x64 Edition
Emulationen	ESC/P-R
Features	Touchscreen, Automatische Düsenprüfung (NVT), Automatische Reinigungszyklen
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 Optionaler Geräteschutz verfügbar
----------	--

SureColor S7100

LIEFERUMFANG

- Treiber und Hilfsprogramme
- Installation / Sicherheits-Handbuch
- Hauptgerät
- Bedienungsanleitung
- Garantiedokumente
- Stromkabel
- Aufstellanleitung
- Epson Edge Print Pro
- Drying Fan
- 1 full set of 800m inks (CMYK)

EPSON®

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

OPTIONALES ZUBEHÖR

● 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
Schiesstrasse 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

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: 2025-12-09

EPSON®