

# SureColor SC-P8500DL STD



Hochwertiger, kommerzieller 44-Zoll-Drucker (111,8 cm) mit kompaktem Design und 1,6-Liter-Tintenbeuteln für die Produktion von großformatigen Fotos und Postern in hohen Auflagen.

Diese Lösung mit integrealem Design ermöglicht produktives Drucken dank intelligenter Funktionen und einfacher Bedienung. Die flache Ober- und Rückseite sowie die geringe Tiefe tragen zum kompakten, reduzierten Look dieses Druckers bei. Der SC-P8500DL verfügt über einen Epson PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf und UltraChrome Pro 6-Pigmenttinten in sechs Farben, einschließlich einer neuen grauen Tinte für weichere Abstufungen.

#### Schnell und mit zahlreichen Funktionen ausgestattet

Der 2,64-Zoll-PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf druckt bis zu 18 m<sup>2</sup>/Std. in Fotoqualität und der Drucker schaltet automatisch zwischen zwei verschiedenen Medientypen oder -größen um. Die integrierte Aufwicklung sorgt außerdem für einen hochproduktiven Rollendruck und das neue automatische Papierladesystem ermöglicht Anwendern eine einfache Medienhandhabung auch von Einzelblättern und Posterboards. Inklusive WLAN-Schnittstelle.

#### Kleine Standfläche – flexibles Design

Der SC-P8500DL hat ein modernes, kompaktes Design. Dadurch fügt er sich nahtlos in die meisten Arbeitsumgebungen ein.

#### Äußerst detailreiche Drucke bei jedem Druckvorgang

Die UltraChrome Pro 6-Pigmenttinten in sechs Farben, einschließlich einer neuen grauen Tinte zur Erweiterung des Farbraums des SC-P8500DLs, sorgen für feine Abstufungen und eine geringere Körnung. Somit erreicht der SureColor SC-P8500DL eine vergleichbare Druckqualität wie andere Drucker mit acht Tinten. Der PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf, die Variable-Sized-Droplet-Technologie (VSDT) und die automatische Düsenprüfung (Nozzle Verification Technologie, NVT) sorgen für farbintensive Bilder von sehr hoher Qualität. Der Drucker hat außerdem Adobe PostScript 3 standardmäßig implementiert, was schnellere Verarbeitungszeiten für die Wiedergabe komplexer Dateien ermöglicht<sup>1</sup>.

#### Funktionen für Sicherheit und Verwaltung

Der SureColor SC-P8500DL bietet erweiterte IT- und Sicherheitsfunktionen. Die Arbeitsabläufe werden durch Lösungen zur zentralen Überwachung und Verwaltung der Drucker optimiert: Epson Cloud Solutions PORT und Epson Device Admin.

## PRODUKTMERKMALE

- **Modernes und kompaktes Design**  
Fügt sich nahtlos in die meisten Arbeitsumgebungen ein. WLAN-Schnittstelle
- **Flexibilität**  
Doppelrolle, automatische Aufnahme, automatische Umschaltung, 1,6-Liter-Tintenbeutel
- **Beeindruckende Druckgeschwindigkeiten**  
Druckt bis zu 18 m<sup>2</sup>/Std. in Fotoqualität
- **Effiziente Druckerverwaltung**  
Epson Cloud Solutions PORT und Epson Device Admin
- **Farbintensive und qualitativ hochwertige Bilder**  
8-Farben-Druckqualität mit einem 6-Farben-Drucker

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™ Micro TFP-Druckkopf
Tintentechnologie	Ultrachrome® Pro6

### DRUCK

Anzahl der Farben	6 colour
Farben	Photo Black [Pigment], Matte Black [Pigment], Cyan [Pigment], Gelb [Pigment], Magenta [Pigment], Grau [Pigment]
Colours Capacity	Photo Black [1600ml], Matte Black [1600ml], Cyan [1600ml], Yellow [1600ml], Magenta [1600ml], Red [1600ml], Grey [1600ml]
Minimale Tröpfchengröße	3,5 pl, Mit Variable-sized Droplet-Technologie
Minimum line width	0,02 mm
Line accuracy	+/- 0,26
Print Speeds (CAD A1 page size)	Quick 2 ppm
Drucken von	PC, MAC, Network, Mobile Device, Cloud, Direct USB
Tintenpatronen-Kapazität	1.600 ml
Düsenkonfiguration	1.600 Düsen pro Farbe
Druckauflösung	1.200 x 2.400 dpi
Printing Resolution - Draft	300 x 300 dpi
Printing Resolution - Maximum Quality	1.200 x 2.400 dpi
Printing Resolution - Speed	300 x 600 dpi
Colour Profiles	LUT, ICC Profile

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	17 Zoll, 24 Zoll, 36 Zoll, 44 Zoll, A5 (14,8x21,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), A3 (29,7x42,0 cm), A2 (42,0x59,4 cm), A1, A0, B0, B1 (72,8x102,8 cm)
Stärke	Single Sheet 0,1 mm, Roll 0,8 mm, Rigid board supported
Passende Papierstärke	0,1 mm - 1,5 mm
Auto Take Up Reel	Ja
Printable Length	Roll 91,5 Minimum
Roll Capacity - Diameter	Roll 1: 170 mm, Roll 2: 170 mm
Roll Capacity - Weight	Roll 1: 12.500 g, Roll 2: 12.500 g
Randlos drucken bei	20 inches, 10" (25.4cm) Roll, 17" (43.1cm) Roll, 24" (60.9cm) Roll, 36" (91.4cm) Roll, 44" (111.8cm) Roll

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	70 W, 0,3 W (im Standby)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	1.848 x 499 x 975 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	155 kg
Schalleistung	Betrieb: 49,6 B (A) - im Standby: 6,6 B (A)
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte	Apple AirPrint, Epson Cloud Solution PORT
Optional extras	Dokumentträgerblatt DIN A0, Cover Plus Garantieverlängerungen, SSD (Solid State Drive), Produktionsstaplereinheit, Rolleneinzugsspindel 44 Zoll

### WEITERE FUNKTIONEN

Speicher	4 GB
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS X, Windows 10, Windows 11, macOS 11 or later
Emulationen	ESC/P-R, PostScript 3, Adobe® Postscript 3®, PDF 1.7, HP-GL2, RTL
Optional storage	1TB SSD
Features	Touchscreen, Bluetooth, Direktdruck über USB, Treibervorschau, Automatische Aufrolleneinheit, Automatische Düsenprüfung (NVT)
Anschlüsse	Hi-Speed USB – Kompatibel mit der USB 2.0 Spezifikation, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Network	Wired, Wireless
Optional Software & Solutions	Epson Print Automate, Epson Edge, Epson Cloud Solution PORT, Epson Print Layout, Epson LFP Accounting Tool, Epson Device Admin, Epson Edge Dashboard, Epson Print Admin, Epson Print Admin Serverless
Security	SNMP, IPSec, AES-128, AES-256, Data storage Encryption, Data Encryption, WPA3, NFC - Card Authentication Reader, TMP (Trusted Platform Module), PIN code Release, Image Overwrite, User Authorisation, LDAP, IEEE802, SSL/TLS

## SureColor SC-P8500DL STD

### LIEFERUMFANG

- Garantiedokumente
- Bedienungsanleitung (CD)
- Aufstellanleitung
- Maintenance boxes
- Maintenance box
- SureColor P-Series Printer

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### LCD UND SPEICHERKARTEN

LC-Display                      Typ: Farbe, Touchpad, Diagonale: 11 cm

### SONSTIGES

Garantie                              24 Monate Vor-Ort-Service  
    Optionale Garantieverlängerung verfügbar

---

## SureColor SC-P8500DL STD

---

### LIEFERUMFANG

---

- Garantiedokumente
- Bedienungsanleitung (CD)
- Aufstellanleitung
- Maintenance boxes
- Maintenance box
- SureColor P-Series Printer

## VERBRAUCHSMATERIAL

● Cleaning Stick S090013 (50 pcs)	C13S090013
● P-Series Photo Black IIPS Ink 1600ml	C13T53F100
● P-Series Cyan IIPS Ink 1600ml	C13T53F200
● P-Series Magenta IIPS Ink 1600ml	C13T53F300
● P-Series Yellow IIPS Ink 1600ml	C13T53F400
● P-Series Matte Black IIPS Ink 1600ml	C13T53F800
● P-Series Gray IIPS Ink 1600ml	C13T53F700
● Archival Matte Paper, DIN A3+, 189 g/m <sup>2</sup> , 50 Blatt	C13S041340
● Archival Matte Paper, DIN A3, 189 g/m <sup>2</sup> , 50 Blatt	C13S041344
● Archival Matte Paper - A4 - 50 Blätter	C13S041342
● Double-Sided Matte Paper - A4 - 50 Blätter	C13S041569
● Doubleweight Matte Paper Roll, 24 Zoll x 25 m, 180 g/m <sup>2</sup>	C13S041385
● Doubleweight Matte Paper Roll, 44 Zoll x 25 m, 180 g/m <sup>2</sup>	C13S041387
● Enhanced Adhesive Synthetic Paper Roll, 24 Zoll x 30,5 m, 135 g/m <sup>2</sup>	C13S041617
● Enhanced Adhesive Synthetic Paper Roll, 44 Zoll x 30,5 m, 135 g/m <sup>2</sup>	C13S041619
● Enhanced Matte Paper Roll, 17 Zoll x 30,5 m, 189 g/m <sup>2</sup>	C13S041725
● Enhanced Matte Paper, 24 Zoll x 30,5 m, 189 g/m <sup>2</sup>	C13S041595
● Enhanced Matte Paper, 44 Zoll x 30,5 m, 189 g/m <sup>2</sup>	C13S041597
● Enhanced Matte Paper, DIN A2, 192 g/m <sup>2</sup> , 50 Blatt	C13S042095
● Enhanced Matte Paper, DIN A3+, 192 g/m <sup>2</sup> , 100 Blatt	C13S041719
● Enhanced Matte Paper, DIN A4, 192 g/m <sup>2</sup> , 250 Blatt	C13S041718
● Enhanced Matte Posterboard, 24 Zoll x 30 Zoll, 1.130 g/m <sup>2</sup>	C13S041598
● Enhanced Matte Posterboard, 30 Zoll x 40 Zoll, 1.130 g/m <sup>2</sup> , 5 Blatt	C13S041599
● Enhanced Matte Posterboard, DIN A2, 800 g/m <sup>2</sup> , 20 Blatt	C13S042111
● Enhanced Matte Posterboard, DIN A3+, 800 g/m <sup>2</sup> , 20 Blatt	C13S042110
● Enhanced Synthetic Paper Roll, 24 Zoll x 40 m, 84g/m <sup>2</sup>	C13S041614
● Enhanced Synthetic Paper Roll, 44 Zoll x 40 m, 84 g/m <sup>2</sup>	C13S041616
● Fine Art Cotton Smooth Bright 24" x 15m	C13S450271
● Fine Art Cotton Smooth Bright 44" x 15m	C13S450272
● Fine Art Cotton Smooth Bright A2 25 Sheets	C13S450276
● Fine Art Cotton Smooth Bright A3+ 25 Sheets	C13S450275
● Fine Art Cotton Smooth Bright A4 25 Sheets	C13S450274
● Fine Art Cotton Smooth Natural 17" x 15m	C13S450263
● Fine Art Cotton Smooth Natural 24" x 15m	C13S450264
● Fine Art Cotton Smooth Natural 44" x 15m	C13S450265
● Fine Art Cotton Smooth Natural A2 25 Sheets	C13S450269
● Fine Art Cotton Smooth Natural A3+ 25 Sheets	C13S450268
● Fine Art Cotton Smooth Natural A4 25 Sheets	C13S450267
● Fine Art Cotton Textured Bright 17" x 15m	C13S450284
● Fine Art Cotton Textured Bright 24" x 15m	C13S450285
● Fine Art Cotton Textured Bright 44" x 15m	C13S450286
● Fine Art Cotton Textured Bright A2 25 Sheets	C13S450290
● Fine Art Cotton Textured Bright A3+ 25 Sheets	C13S450289
● Fine Art Cotton Textured Bright A4 25 Sheets	C13S450288
● Fine Art Cotton Textured Natural 17" x 15m	C13S450277
● Fine Art Cotton Textured Natural 24" x 15m	C13S450278
● Fine Art Cotton Textured Natural 44" x 15m	C13S450279
● Fine Art Cotton Textured Natural A2 25 Sheets	C13S450283
● Fine Art Cotton Textured Natural A3+ 25 Sheets	C13S450282
● Fine Art Cotton Textured Natural A4 25 Sheets	C13S450281
● Matte Backlit Film, 24 Zoll x 30,5 m, 280g/m <sup>2</sup>	C13S045083
● Matte Backlit Film, 44 Zoll x 30,5 m, 280 g/m <sup>2</sup>	C13S045084
● Matte Paper-Heavy Weight, DIN A3+, 167 g/m <sup>2</sup> , 50 Blatt	C13S041264
● Matte Paper-Heavy Weight, DIN A3, 167 g/m <sup>2</sup> , 50 Blatt	C13S041261
● Matte Paper Heavy Weight - A4 - 50 Blätter	C13S041256
● Photo Paper Gloss, 17 Zoll x 30,5 m, 250 g/m <sup>2</sup>	C13S041892
● Photo Paper Gloss, 24 Zoll x 30,5 m, 250 g/m <sup>2</sup>	C13S041893
● Photo Paper Gloss, 44 Zoll x 30,5 m, 250 g/m <sup>2</sup>	C13S041895
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A2, 102 g/m <sup>2</sup> , 30 Blatt	C13S041079
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A3+, 102 g/m <sup>2</sup> , 100 Blatt	C13S041069
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A3, 102 g/m <sup>2</sup> , 100 Blatt	C13S041068

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CJ75301A0
Barcode	8715946699653
Ursprungsland	Indonesien

Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
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. Dateien in den Formaten PDF, JPEG, TIFF, EPS und Cals-G4

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: 2023-03-01

SureColor SC-P8500DL STD

**EPSON**<sup>®</sup>