

SureColor SC-P7500



Der SureColor SC-P7500 (24 Zoll) ist der erste 12-Farben-Großformatdrucker von Epson und bietet einen großen Farbraum mit einer Pantone-Abdeckung von 99 Prozent.¹

Der SureColor SC-P7500 (24 Zoll) wurde speziell für Fotografen und Künstler entwickelt und bietet zuverlässige Farbwiedergabe für professionelles Proofing sowie einen hohen Durchsatz für die Großserienfertigung. Dieser Großformatdrucker verfügt über die UltraChrome Pro12-Farbtinte von Epson mit K3-Technologie, die schwarze Tinte mit oranger, grüner und violetter Tinte ergänzt, und sorgt so für eine eindrucksvolle Farbgenauigkeit. Alles ist perfekt aufeinander abgestimmt, denn Epson bietet die Komplettlösung aus Drucker, Tinte, Substraten, Software und Support an.

Kreative Freiheit, gleichbleibende Qualität

Der SC-P7500 ist perfekt für professionelle Fotografen und in der Kunstproduktion geeignet, die höchste Druckqualität fordern, durch die sie mit ihrer Kunst selbst anspruchsvollste Käufer überzeugen. Neben Farbtinten in 12 Farben verfügen die erweiterten Druckköpfe über bis zu 800 Düsen für jede Farbe für bestmögliche Präzision. Der Drucker vereint dank seines μ TFP12-Druckkopfs mit einer Auflösung von 300 dpi und 12 Kanälen Hochgeschwindigkeitsproduktion mit Qualität. Bilder profitieren auch von sanften Abstufungen und präziser Texturreproduktion.

Auf die Präzision kommt es an

Für Verpackungs- und Kontaktproofer, für die es auf die Präzision ankommt, hat Epson den Branchenstandard für das Proofing erhöht. Dank Technologien für die Farbbestimmung und -überprüfung arbeiten Benutzer noch effizienter und souveräner. Ein optionaler SpectroProofer mit Fotospektrometer ermöglicht schnellere und genauere Farbmessung und die Farbregelung beim Inline-Proofing erfolgt automatisch. Kurz gesagt, die Ergebnisse sind fehlerfrei vorhersehbar.

Dauerbetrieb

Zahlreiche intelligente Funktionen ermöglichen eine höhere Produktivität bei minimaler Wartung. Die einzigartige automatische Düsenprüfung (Nozzle Verification Technology, NVT) und eine Technologie zur Staubvermeidung verhindern Fehldrucke, auch bei nur gelegentlicher Nutzung. Die PrecisionCore-Technologie sorgt dafür, dass es zu keinerlei Qualitäts- oder Detailverlusten kommt. Der interne Tintenpuffer des Druckers und der untere Tintentank ermöglichen es Ihnen, Tintenpatronen zu wechseln, sobald der aktuelle Druckauftrag abgeschlossen ist. Die Umschaltung auf Schwarztinte ist dank des 12-Kanal-Druckkopfs jetzt redundant. Die Wartung durch den Benutzer gestaltet sich einfach: Kopf und Kappen werden von Hand gereinigt, und der Austausch des randlosen Tintenbisses geschieht ebenfalls manuell.

PRODUKTMERKMALE

- **Hohe Druckqualität mit 24" (61 cm)-Breite**
Epson UltraChrome Pro12-Tintensatz mit K3-Technologie
- **Hohe Produktivität**
Beeindruckende Produktionsgeschwindigkeit
- **Zuverlässigkeit**
Automatische Düsenprüfung (Nozzle Verification Technology) und Staubschutz
- **Einfache Bedienung**
LCD-Anzeige mit 4,3 Zoll (10,9 cm)-Touchpanel und benutzerfreundlicher Oberfläche
- **Farbgenauigkeit**
Großer Farbraum mit Pantone-Abdeckung von 99 Prozent¹.

Benutzerfreundlich

Dank der intuitiven, benutzerfreundlichen Oberfläche können Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren. Der 4,3-Zoll große LCD-Touchscreen verfügt über zahlreiche Konfigurationsoptionen, darunter eine große Druckstatusanzeige, die problemlos von Weitem zu sehen ist, und Beleuchtung an der Papierzufuhr für eine bessere Sicht des Druckvorgangs. Die Ausdrücke fallen auf ein Schutztuch, wobei die bedruckte Seite des Mediums oben liegt, sodass Sie sich keine Sorgen um Kratzer machen müssen. Mit dem Epson Media Installer lassen sich Medien schnell und einfach registrieren.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™ Micro TFP-Druckkopf
Tintentechnologie	Ultrachrome® Pro12

DRUCK

Farben	Photo Black, Matte Black, Cyan, Light Cyan, Gelb, Vivid Magenta, Vivid Light Magenta, Violet, Orange, Green, Grau, Hellgrau
Colours Capacity	Photo Black [700ml, 350ml], Matte Black [700ml, 350ml], Cyan [700ml, 350ml], Light Cyan [700ml, 350ml], Yellow [700ml, 350ml], Vivid Magenta [700ml, 350ml], Vivid Light Magenta [700ml, 350ml], Violet [700ml, 350ml], Orange [700ml, 350ml], Green [700ml, 350ml], Grey [700ml, 350ml], Light Grey [700ml, 350ml]
Minimale Tröpfchengröße	3,5 pl, mit Variable-sized Droplet-Technologie
Tintenpatronen-Kapazität	700 ml, 350 ml
Düsenkonfiguration	800 Düsen Schwarz, 800 Düsen pro Farbe
Druckauflösung	1.200 x 2.400 dpi
Colour Profiles	LUT, ICC Profile

PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	A1, A2 (42,0x59,4 cm), A2+, A2++, DIN A3+, A3++, A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), 17 Zoll, 24 Zoll, B2 (51,4x72,8 cm), DIN B3, DIN B4
Passende Papierstärke	0,08 mm - 1,5 mm
Randlos drucken bei	10 inches, 11.81 inches, 12.95 inches, 15.98 inches, 17.01 inches, 20.28 inches, 23.39 inches, 24.02 inches, 20 inches

ALLGEMEINES

Energieverbrauch	85 W, 32 W (im Sparmodus), 3,4 W (im Standby), 0,3 W (ausgeschaltet)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	1.401 x 667 x 1.218 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	121,7 kg
Schalleistung	Betrieb: 7,5 B (A)
Geräuschpegel	Operation (Roll):49,5 dB(A)

WEITERE FUNKTIONEN

Speicher	Drucker: 2 GB
Emulationen	ESC/P-R, Adobe® Postscript 3® (optional)
Features	Touchscreen
Anschlüsse	Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Hi-Speed USB – Kompatibel mit der USB 2.0 Spezifikation

LCD UND SPEICHERKARTEN

LC-Display	Typ: Farbe, Touchpad
------------	----------------------

SONSTIGES

Garantie	12 Monate Vor-Ort-Service Optionaler Geräteschutz verfügbar
----------	--

VERBRAUCHSMATERIAL

● Borderless Replacement Pad Kit SC-Px500	C13S210102
● Singlepack Cyan T44J240 UltraChrome PRO 12 700ml	C13T44J240
● Singlepack Cyan T44Q240 UltraChrome PRO 12 350ml	C13T44Q240
● Singlepack Green T44JB40 UltraChrome PRO 12 700ml	C13T44JB40
● Singlepack Green T44QB40 UltraChrome PRO 12 350ml	C13T44QB40
● Singlepack Gray T44J740 UltraChrome PRO 12 700ml	C13T44J740
● Singlepack Gray T44Q740 UltraChrome PRO 12 350ml	C13T44Q740
● Singlepack Light Cyan T44J540 UltraChrome PRO 12 700ml	C13T44J540
● Singlepack Light Cyan T44Q540 UltraChrome PRO 12 350ml	C13T44Q540
● Singlepack Light Gray T44J940 UltraChrome PRO 12 700ml	C13T44J940
● Singlepack Light Gray T44Q940 UltraChrome PRO 12 350ml	C13T44Q940
● Singlepack Orange T44JA40 UltraChrome PRO 12 700ml	C13T44JA40
● Singlepack Orange T44QA40 UltraChrome PRO 12 350ml	C13T44QA40
● Singlepack Photo Black T44J140 UltraChrome PRO 12 700ml	C13T44J140
● Singlepack Photo Black T44Q140 UltraChrome PRO 12 350ml	C13T44Q140
● Singlepack Violet T44JD40 UltraChrome PRO 12 700ml	C13T44JD40
● Singlepack Violet T44QD40 UltraChrome PRO 12 350ml	C13T44QD40
● Singlepack Yellow T44J440 UltraChrome PRO 12 700ml	C13T44J440
● Singlepack Yellow T44Q440 UltraChrome PRO 12 350ml	C13T44Q440
● Maintenance Box T699700	C13T699700
● Cleaning Stick S090013 (50 pcs)	C13S090013
● Archival Matte Paper A3+, 50 Blatt, 189 g/m[s2]	C13S041340
● Archival Matte Paper A3, 50 Blatt, 189 g/m[s2]	C13S041344
● Epson A4 Archival Matte Photo Paper 189 g/m2, 50 Blatt	C13S041342
● Double-Sided Matte Paper - A4 - 50 Blätter	C13S041569
● Doubleweight Matte Paper Roll, 24 Zoll x 25 m, 180 g/m²	C13S041385
● Enhanced Adhesive Synthetic Paper Roll, 24 Zoll x 30,5 m, 135 g/m²	C13S041617
● Enhanced Matte Paper 17 Zoll x 30,5 m, 189 g/m[s2]	C13S041725
● Enhanced Matte Paper 24 Zoll x 30,5 m, 189 g/m[s2]	C13S041595
● Enhanced Matte Paper A2, 50 Blatt, 192 g/m[s2]	C13S042095
● Enhanced Matte Paper A3+, 100 Blatt, 192 g/m[s2]	C13S041719
● Enhanced Matte Paper A4, 250 Blatt, 192 g/m[s2]	C13S041718
● Enhanced Matte Posterboard, DIN A2, 800 g/m², 20 Blatt	C13S042111
● Enhanced Matte Posterboard, DIN A3+, 800 g/m², 20 Blatt	C13S042110
● Enhanced Synthetic Paper Roll, 24 Zoll x 40 m, 84g/m²	C13S041614
● Fine Art Cotton Smooth Bright A4 25 Sheets	C13S450274
● Fine Art Cotton Smooth Natural A3+ 25 Sheets	C13S450268
● Fine Art Cotton Smooth Natural A4 25 Sheets	C13S450267
● Fine Art Cotton Textured Bright A4 25 Sheets	C13S450288
● Matte Backlit Film, 24 Zoll x 30,5 m, 280g/m²	C13S045083
● Matte Paper-Heavy Weight, DIN A3+, 167 g/m², 50 Blatt	C13S041264
● Matte Paper-Heavy Weight, DIN A3, 167 g/m², 50 Blatt	C13S041261
● Epson A4 Matte Paper 167 g/m2, 50 Blatt	C13S041256
● Photo Paper Gloss, 17 Zoll x 30,5 m, 250 g/m²	C13S041892
● Photo Paper Gloss, 24 Zoll x 30,5 m, 250 g/m²	C13S041893
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A2, 102 g/m², 30 Blatt	C13S041079
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A3+, 102 g/m², 100 Blatt	C13S041069
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A3, 102 g/m², 100 Blatt	C13S041068
● Epson A4 Photo Quality Inkjet Paper 102 g/m2, 100 Blatt	C13S041061
● Premium Canvas Satin, 13 Zoll x 6,1 m, 350 g/m²	C13S041845
● Premium Canvas Satin, 17 Zoll x 12,2 m, 350 g/m²	C13S041846
● Premium Canvas Satin, 24 Zoll x 12,2 m, 350 g/m²	C13S041847
● Premium Glossy Photo Paper, 16 Zoll x 30,5 m, 170 g/m[s2]	C13S042076
● Premium Glossy Photo Paper, 16 Zoll x 30,5 m, 250 g/m[s2]	C13S041742
● Premium Glossy Photo Paper, 24 Zoll x 30,5 m, 170 g/m[s2]	C13S041390
● Premium Glossy Photo Paper, 24 Zoll x 30,5 m, 250 g/m[s2]	C13S041638
● Premium Glossy Photo Paper, 329 mm x 10 m, 255 g/m[s2]	C13S041379
● Premium Glossy Photo Paper A2, 25 Blatt, 255 g/m[s2]	C13S042091
● Premium Glossy Photo Paper A3+, 20 Blatt, 255 g/m[s2]	C13S041316



Epson Deutschland GmbH
 Schiessstraße 49
 D-40549 Düsseldorf
 Info-Line: 02159 92 79 500
 Telefax: +49 (0) 211 54229-001
 www.epson.de

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: 2025-01-16

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CH12301A0	1. PANTONE ist Eigentum von Pantone LLC. Abdeckung der PANTONE FORMULA GUIDE Solid Coated-Palette von 99 %, basierend auf einem Druck auf Epson Proofing Paper White Semimatte, gedruckt mit einem Epson Druckertreiber und Epson Original Tinten in 2.400 x 1.200 dpi. Die PANTONE-Abdeckung kann je nach Druckbedingungen schwanken.
Barcode	8715946679389	
Epson-Produktland	China	
Epson-Info-Streich		
Info-Line: 01 253 49 78 333		
www.epson.at		
Epson in der Schweiz		
Info-Line: 022 592 7923		
www.epson.ch		

EPSON®