

Der professionelle 64-Zoll (1.626 mm)-Fotodrucker SureColor P20500 liefert hochwertige Ergebnisse für FineArt- und Fotodruck sowie die Produktion von Postern und Beschilderungen für Innenräume.

Der SC-P20500 kombiniert hochwertige Ergebnisse mit beeindruckenden Druckgeschwindigkeiten. Er wurde für Fotodienstleister entwickelt, die beeindruckende und zuverlässige Ergebnisse erzielen wollen – jederzeit. Egal, ob Sie FineArt- oder Fotodrucke, Poster oder Beschilderungen für Innenräume drucken, die Epson Bulk-Tintenlösung, ein breites Farbspektrum und die Black Enhanced Overcoat-Technologie sorgen für tiefere Schwarztöne und einen besseren Kontrast.

Druckqualität

Der SC-P20500 verwendet einen PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf (wie der SC-P20000 und SC-P9500) und ein UltraChrome PRO 12-Tintenset inklusive orangefarbenen, grünen und violetten Tinten für einen größeren Farbraum. Die Black Enhanced Overcoat-Technologie (BEO) bietet tiefere Schwarztöne, verbesserten Kontrast und bessere Tonalität sowie weniger Bronzieren in dunklen Bereichen auf Glanzmedien.

Produktivität

Dieser Produktionsdrucker bietet beeindruckende Druckgeschwindigkeiten und 1,6-Liter-Tintenbeutel für weniger Benutzereingriffe. Tatsächlich benötigt der SC-P20500 etwa die Hälfte der Tintenwechsel im Vergleich zu seinem Vorgänger, dem SC-P20000. Darüber hinaus verfügt er über eine selbstverschlüsselnde SSD (960 GB), die es ermöglicht, direkt über den Touchscreen zu speichern und von dort erneut zu drucken, ohne dass ein PC erforderlich ist.

Einfache Bedienung

Der SC-P20500 verfügt über einen hochintuitiv bedienbaren 4,3-Zoll (10,9 cm)-LCD-Touchscreen. Selbst das Beladen schwerer Rollenmedien ist dank des Rollenadapters sehr einfach.

Zuverlässigkeit

Die automatische Düsenprüfung (Nozzle Verification Technology, NVT) sorgt für eine zuverlässige Wiedergabe durch Anpassung der Düsenbedingungen. Sie erkennt Probleme und führt automatisch Anpassungen durch, um Verstopfungen der Düsen zu vermeiden. Weitere Merkmale erleichtern die Selbstwartung: eine leicht zu öffnende Abdeckung, eine Innenbeleuchtung in der Nähe des Druckkopfes, der einfache Zugang zur Suction Cap und eine Staubabdeckung, die den Druckkopf und die Medien schützt.

Fokus auf die Umwelt

1,6-Liter-Tintenbeutel verbrauchen weniger Kunststoff pro Liter als herkömmliche Tintenpatronen. Der SC-P20500 entspricht ENERGY STAR Ver.3.1.

Lösungen

Der SC-P20500 wird von einer umfangreichen Epson Software-Suite unterstützt, die Folgendes umfasst: Epson Edge Print PRO, Epson Media Installer und eine einfachere Verbindung zum Epson Cloud Solution PORT.

PRODUKTMERKMALE

● Großvolumige Tinte

Der SC-P20500 enthält eine Bulk-Tintenlösung (1,6-Liter-Tintenbeutel), die zu deutlich weniger Tintenwechsel führt.

● Sehr schnelle Ausgabe

Beeindruckende Druckgeschwindigkeiten für höhere Produktivität.

● Hervorragende Druckqualität

Das UltraChrome PRO 12-Tintenset enthält Orange, Grün und Violett, um einen größeren Farbraum zu bieten. Die Black Enhanced Overcoat-Technologie sorgt zudem für tiefere Schwarztöne.

● Weniger Benutzereingriffe

Die Staubabdeckung schützt den Druckkopf und die Medien, während die automatische Düsenprüfung (Nozzle Verification Technology, NVT) durch Anpassung der Düsenbedingungen eine zuverlässige Wiedergabe ermöglicht.

● Einfache Bedienung

Der SC-P20500 verfügt über einen hochintuitiv bedienbaren 4,3-Zoll (10,9 cm)-LCD-Touchscreen. Selbst das Beladen schwerer Rollenmedien ist dank des Rollenadapters sehr einfach.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK	
Druckmethode	PrecisionCore™ Micro TFP-Druckkopf
Tintentechnologie	Ultrachrome® Pro12
DRUCK	
Farben	Photo Black [Pigment], Matte Black [Pigment], Cyan [Pigment], Light Cyan [Pigment], Gelb [Pigment], Vivid Magenta [Pigment], Vivid Light Magenta [Pigment], Violet [Pigment], Orange [Pigment], Green [Pigment], Grau [Pigment], Hellgrau [Pigment]
Colours Capacity	Photo Black [1600ml], Matte Black [1600ml], Cyan [1600ml], Light Cyan [1600ml], Yellow [1600ml], Vivid Magenta [1600ml], Vivid Light Magenta [1600ml], Violet [1600ml], Orange [1600ml], Green [1600ml], Grey [1600ml], Light Grey [1600ml]
Minimale Tröpfchengröße	3.5 pl, mit Variable-sized Droplet-Technologie
Drucken von	PC, MAC
Tintenpatronen-Kapazität	1,600 ml
Düsenkonfiguration	800 Düsen Schwarz, 800 Düsen pro Farbe
Druckauflösung	2,400 x 1,200 dpi
Colour Profiles	LUT, ICC Profile
PAPIERSPEZIFIKATIONEN	
Papierformate	A0, A1, A2 (42,0x59,4 cm), A2+, A2++, A3+, A3++, A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), B0, B1 (72,8x102,8 cm), B2 (51,4x72,8 cm), B3, B4, 17 Zoll, 24 Zoll, 36 Zoll, 44 Zoll, 64 Zoll
Passende Papierstärke	0.08 mm - 1.5 mm
Duplex	NEIN
Roll Capacity - Diameter	Roll 1:170 mm
Roll Capacity - Weight	Roll 1:2,400 g
Randlos drucken bei	10" (25.4cm) Roll, 17" (43,1 cm) Zoll, 24" Zoll (60,9 cm), 36" Zoll (91,4 cm), 44" Zoll (111,8 cm), 64" Zoll (162,6 cm), A0 (84.1x118.9cm), A1 (59.4x84.1cm), A2 (42.0x59.4cm), A3 (29.7x42.0cm)
ALLGEMEINES	
Energieverbrauch	40 W (im Sparmodus), 2.2 W (im Standby), 0.3 W (ausgeschaltet)
Betriebsspannung	AC 110 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	2,740 x 760 x 1,145 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	224 kg
Schallleistung	Betrieb: 7 B (A)
Geräuschpegel	Operation (Roll):55 dB(A) Operating (Sheet):55 dB(A)
Optional extras	Cover Plus Garantieverlängerungen, 1 TB SSD (Solid State Drive), Adobe PostScript 3 expansion unit
WEITERE FUNKTIONEN	
Speicher	6 GB
Kompatible Betriebssysteme	MAC OS 10.15 + or later, Mac OS 10.14. x, Mac OS 11. x, Mac OS 12. x, Mac OS X 10.9.5 or later, Windows 7, Windows 8.1, Windows Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022
Emulationen	Adobe® Postscript 3® (optional)
Optional storage	1TB SSD
Features	Optionaler Touchscreen
Im Lieferumfang enthaltene Software	Epson Edge Print
Anschlüsse	Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Hi-Speed USB – Kompatibel mit der USB 2.0 Spezifikation
Network	Wired
Optional Software & Solutions	Epson Edge, Epson Cloud Solution PORT, Epson Print Layout, Epson Edge Dashboard
Medienverarbeitung	Randlosdruck, Rollenpapier, Unterstützung von dicken Medien

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

SureColor P20500

LCD UND SPEICHERKARTEN

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

SONSTIGES

Garantie 12 Monate Vor-Ort-Service
 Optionaler Geräteschutz verfügbar

VERBRAUCHSMATERIAL

● Fine Art Cotton Smooth Bright 17" x 15m	C13S450270
● P-Series 64" Cyan IIPS Ink 1600ml	C13T56F200
● P-Series 64" Photo Black IIPS Ink 1600ml	C13T56F100
● P-Series 64" Vivid Magenta IIPS Ink 1600ml	C13T56F300
● P-Series 64" Yellow IIPS Ink 1600ml	C13T56F400
● P-Series 64" Light Cyan IIPS Ink 1600ml	C13T56F500
● P-Series 64" Vivid Light Magenta IIPS Ink 1600ml	C13T56F600
● P-Series 64" Gray IIPS Ink 1600ml	C13T56F700
● P-Series 64" Matte Black IIPS Ink 1600ml	C13T56F800
● P-Series 64" Light Gray IIPS Ink 1600ml	C13T56F900
● P-Series 64" Orange IIPS Ink 1600ml	C13T56FA00
● P-Series 64" Green IIPS Ink 1600ml	C13T56FB00
● P-Series 64" Violet IIPS Ink 1600ml	C13T56FD00
● 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
● Bond Paper Bright 90, 1067mm x 50m	C13S045281
● Bond Paper Bright 90, 594mm x 50m	C13S045277
● Bond Paper Bright 90, 610mm x 50m	C13S045278
● Bond Paper Bright 90, 841mm x 50m	C13S045279
● Bond Paper Bright 90, 914mm x 50m	C13S045280
● Bond Paper Satin 90, 610mm x 50m	C13S045282
● Bond Paper Satin 90, 914mm x 50m	C13S045283
● Bond Paper White 80, 1067mm x 50m	C13S045276
● Bond Paper White 80, 594mm x 50m	C13S045272
● Bond Paper White 80, 610mm x 50m	C13S045273
● Bond Paper White 80, 841mm x 50m	C13S045274
● Bond Paper White 80, 914mm x 50m	C13S045275
● Reinigungspapier	C13S400045
● Coated Paper 95, 1.067 mm x 45 m	C13S045286
● Coated Paper 95, 610 mm x 45 m	C13S045284
● Coated Paper 95, 914 mm x 45 m	C13S045285
● Double-Sided Matte Paper - A4 - 50 Blätter	C13S041569
● Doubleweight Matte Paper Roll, 24 Zoll x 25 m, 180 g/m²	C13S041385
● Doubleweight Matte Paper Roll, 44 Zoll x 25 m, 180 g/m²	C13S041387
● Enhanced Adhesive Synthetic Paper Roll, 24 Zoll x 30,5 m, 135 g/m²	C13S041617
● Enhanced Adhesive Synthetic Paper Roll, 44 Zoll x 30,5 m, 135 g/m²	C13S041619
● 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 44 Zoll x 30,5 m, 189 g/m[s2]	C13S041597
● Enhanced Matte Paper 64 Zoll x 30,5 m, 189 g/m[s2]	C13S042135
● 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
● Enhanced Synthetic Paper Roll, 44 Zoll x 40 m, 84 g/m²	C13S041616
● Fine Art Cotton Smooth Bright 24" x 15m	C13S450271
● Fine Art Cotton Smooth Bright 44" x 15m	C13S450272
● Fine Art Cotton Smooth Bright 64" x 15m	C13S450273
● 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

LOGISTIKINFORMATIONEN

* Warranty offers are not available for all countries. Please contact your local Epson representative.

For further information please contact your local Epson office or visit www.epson-europe.com	Artikelnummer	C11CK99301A0
Austria 01 253 49 78 333 Belgium +32 (0)2 792 04 47 Czech 800/142 052 Denmark 44 50 85 85 Finland 0201 552 091 France 09 74 75 04 04	Barcode	8715946733203
(Cost of local call, operator charges may apply) Germany +49 (0) 2159/92 79 500 Greece +30 211 198 62 12 Hungary 06800 147 465-9621	Ursprungsland	China
Italy 02-660321 10 (0,12 /min) Luxembourg +352 27860692 Middle East +9714 8872172 Netherlands +31 (0)20 708 5099 Norway +47 67 11 37 00		
Poland 0-0-800 4911299 (0,16 zł/min) Portugal 707 222 111 Russia (095) 777-03-55 Slovakia 0850 111 429 South Africa (+2711) 465-9621		
Spain 93 582 15 00 Sweden 0771-400135 (Mobilsamtal – 0,99 kr/min, Lokala samtal – 0,30 kr/min, Utlandssamtal – 0,89 kr/min)		
Switzerland 022 592 7923		
Turkey (0212) 3360303 United Kingdom 0871 222 6702		

Trademarks and registered trademarks are the property of Seiko Epson Corporation or their respective owners.
Product information is subject to change without prior notice.

EPSON®