

Druck von beeindruckenden  
Postern, Kunstdrucken und  
Beschilderung





# Professioneller Fotodrucker, 64 Zoll (162,6 cm)

Der SureColor P20500 kombiniert hochwertige Ergebnisse mit beeindruckenden Druckgeschwindigkeiten. Er wurde für Fotodienstleister entwickelt, die beeindruckende und zuverlässige Ergebnisse erzielen wollen – jederzeit. Ob beim Druck von Kunstwerken, Postern oder Schildern für den Innenbereich - Anwender profitieren von der Epson Bulk Ink Solution, einem großen Farbraum und der Black Enhance Overcoat für tiefere Schwarztöne und besseren Kontrast.

## Hochwertige Ergebnisse

Dieser professionelle Drucker verfügt über eine Reihe von Verbesserungen, wie z.B. das UltraChrome PRO 12-Tintenset mit Orange, Grün und Violett sowie die Black Enhance Overcoat-Technologie (BEO), die tiefere Schwarztöne, einen verbesserten Kontrast sowie eine bessere Tonalität und Bronzierung in dunklen Bereichen auf glänzenden Medien bietet.

## Black Enhance Overcoat-Technologie (BEO)

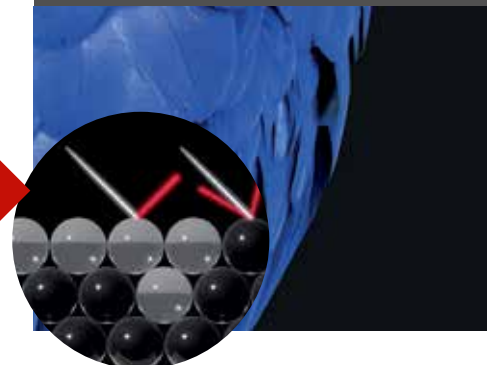
### Black Enhanced Overcoat AUS:

Die Lichtreflexion ist diffus, sodass Schwarz auf glänzenden Drucken flach/grau erscheint.



### Black Enhanced Overcoat EIN:

Hellgraue Tinte sorgt für eine glatte obere Schicht, sodass Licht reflektiert werden kann für tiefere Schwarztöne.



### Entwickelt für Produktivität

Trotz zusätzlicher Farben bietet der SC-P20500 eine 8-Pass-Druckgeschwindigkeit (19,2 m<sup>2</sup>/h) und eine schnellere Datenverarbeitung. Die Bulk-Tintenlösung (1,6-Liter-Tintenbeutel) bedeutet weniger Aufwand beim Tintenwechsel und reduziert den Kunststoffverbrauch pro Liter im Vergleich zur Verwendung von Patronen<sup>1</sup>.

Er ist mit dem gleichen Druckkopf (PrecisionCore MicroTFP von Epson) wie der SC-P9500 ausgestattet und punktet durch einen äußerst effizienten Betrieb mit kurzen Durchlaufzeiten ohne Einbußen bei der Bildqualität. Der SC-P20500 entspricht auch EnergyStar v3.1 und wird aus mehr als 30 % recyceltem Kunststoff hergestellt<sup>2</sup>.



### Garantiert zuverlässig

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.

### Benutzerfreundlich

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.



## Technische Daten

Modell	SC-P20500	
Technologie	Druckverfahren	PrecisionCore-MicroTFP-Druckkopf/Epson mit Variable-Sized Droplet-Technologie
	Tintentechnologie	UltraChrome PRO 12 Tinte
	Tintenkapazität	1.600 ml
Drucken	Farben	Cyan, Vivid Magenta, Yellow, Light Cyan, Vivid Light Magenta, Orange, Green, Violet, Photo Black, Matte Black, Gray, Light Gray
	Minimale Tröpfchengröße	3,5 pl
	Düsenkonfiguration	9.600 Düsen (800 Düsen x 12 Farben) SW: 3.200 (Paket: 800, MK: 800, GY: 800, LGY:800) Farbe: 6.400 (Y: 800, VM: 800, C: 800, VLM: 800, LW: 800, ODER: 800, GR:800, V: 800)
	Druckauflösung	2400 x 1200 dpi
Papier-/ Medienmanagement	Medienunterstützung	Rollenpapier, Einzelblatt, starre Medien
	Papierformate	Rollenpapier: 254 mm (10 Zoll) - 1.626 mm (64 Zoll) Geschnittenes Papier: 210 mm (A4) - 1.118 mm (44")
	Kompatible Papierstärke	Papierstärke: 0,08-1,50 mm (Unterstützung starrer Medien)
	Größer Randlosdruck (in mm)	1.626, 1.524, 1.372, 1.270, 1.118, 1.030, 914, 841, 728, 610, 594, 515, 508, 432, 406, 330, 300, 254
	Max. Druckgeschwindigkeit	Normalpapier-Entwurf ca. 122 m <sup>2</sup> /h
Allgemein	Energieverbrauch	Im Betrieb: ca. 95 W; im Bereitschaftsmodus: Ca. 40 W Energiesparmodus: ca. 2,2 W, Bereitschaftsmodus: Ca. 0,3 W
	Betriebsspannung	100-240 V AC, 50/60 Hz
	Produktabmessungen	Gespeichert: (B) 2,740 mm x (T) 760 mm x (H) 1,145 mm Drucken: (B) 2,740 mm x (T) 976 mm x (H) 1,145 mm
	Produktgewicht	224 kg
	Geräuschpegel	Schalldruckpegel: weniger als ca. 55 dB (A) Schallpegel: weniger als ca. 7 B (A)
	Schnittstellen	SuperSpeed USB*, 100BASE-TX /1000BASE-T, Option *Kompatibel mit der USB 3.0 Spezifikation.
Optionen		SSD 960GB (ausgestattet mit Verschlüsselungsfunktion)
		Adobe® PostScript® 3™-Erweiterung
		Automatische Aufrolleinheit



Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.epson.de](http://www.epson.de), [www.epson.at](http://www.epson.at) oder [www.epson.ch](http://www.epson.ch)

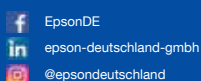
1. Basierend auf einer Epson-Bewertung. Der Wert variiert je nach Nutzung.  
2. Verhältnis zwischen dem Gewicht des recycelten Kunststoffes und dem Gesamtgewicht der Kunststoffkomponenten der Hardware SureColor P20500. Die Menge des recycelten Inhalts und Materials variiert je nach Modell, Herstellungsdatum und Produktionsstätte.



Bitte verantwortungsbewusst recyceln

Epson Deutschland GmbH  
Schiesstraße 49  
D-40549 Düsseldorf  
Info-Line: +49 (0) 2159/92 79 500  
Telefax: +49 (0) 211 54229-001  
[www.epson.de/contactus](http://www.epson.de/contactus)

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



**EPSON**®

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.  
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.