

SureColor SC-P10000 und SC-P20000

# QUALITÄT UND GESCHWINDIGKEIT



**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

# HÖHERE PRODUKTIVITÄT



Die einfache Handhabung und das LC-Farbdisplay helfen Ihnen, große Druckvolumen schnell zu produzieren und Medien mühelos einzulegen. Mit unserem neuen automatischen, sich selbst reinigenden Druckkopf steigern Sie die Produktivität, halten die Druckqualität auf einem einheitlichen hohen Niveau und reduzieren die Ausfallzeiten. Der PrecisionCore-Druckkopf liefert beeindruckende Qualität bei außergewöhnlich hoher Druckgeschwindigkeit – auch für die anspruchsvollsten, nicht kontinuierlichen Produktionslinien, bei denen die Drucker oft aus- und eingeschaltet werden.

Die SureColor SC-P10000 und SC-P20000 bieten HotFolder-Druckfunktionen durch ein optionales Adobe PostScript-Modul, mit dem Aufträge auch direkt über das Bedienfeld des Druckers erneut gedruckt werden können.

## **KURZE PRODUKTIONSZEITEN**

---

Rekordverdächtig kurze Produktionszeiten ohne Abstriche bei der Qualität. Über das Epson Colour Calibration-Dienstprogramm lässt sich eine Farbkalibrierung am Drucker durchführen, sodass jederzeit eine einheitliche Qualität sichergestellt wird, ohne dass teure Add-Ons nötig werden.

## **EINFACHE BEDIENUNG**

---

Dank des großen Farbraums können Sie vielfältige Druckaufträge bearbeiten und durch das einfache Wechseln von Medien haben Sie mehr Flexibilität und Kontrolle. Die hochpräzise Medienzufuhrtechnologie von Epson, inklusive einer neuen kamerabasierten Papierzufuhrkontrolle und eines Medientransportsystems, sorgt für Genauigkeit und Kontrolle.

# GESCHWINDIGKEIT, PRÄZISION UND LEISTUNG

Unsere neuen Großformatdrucker SureColor SC-P10000 und SC-P20000 kombinieren Geschwindigkeit, Präzision, Leistung und Zuverlässigkeit. Mit den effizienten, kompakten und hochpräzisen Technologien von Epson erstellen Sie hochwertige Drucke schneller als je zuvor.

## **SCHNELLER PRÄZISIONSDRUCK**

---

Erzielen Sie mehr Leistung im Produktionsdruck dank dem auf 600 x 600 dpi ausgerichteten Druckmodus. Diese neue Technologie ermöglicht, dass Sie einen sehr schnellen Druck in 600 x 600 dpi und höher erzielen. Verbessern Sie Ihre Geschäftsmöglichkeiten durch unglaubliche Produktionsgeschwindigkeit und hohe Qualität – selbst bei geringerer Druckauflösung.



PRECISIONCORE™

# QUALITÄT BEI HOHER GESCHWINDIGKEIT

Der neue, ca. 6,7 cm große PrecisionCore-Druckkopf von Epson ist eine Revolution im Produktionsdruck. Der innovative Druckkopf erzeugt auch in Druckmodi mit niedrigerer Qualität herausragende Ergebnisse. Die eng angeordneten Düsen des Druckkopfes erzeugen perfekt runde und präzise Punkte bei bis zu 17,5 m<sup>2</sup>/Std. und 600 x 600 dpi. Auf diese Weise können Sie Kundenanforderungen rasch erfüllen, ohne Abstriche bei der Qualität machen zu müssen.

Jetzt brauchen Sie sich nicht mehr zwischen Geschwindigkeit und Qualität zu entscheiden. Die SureColor SC-P10000 und SC-P20000 liefern schnell hochwertige Drucke für Ihr Unternehmen und setzen damit neue Maßstäbe für Präzision, Qualität und Produktivität.



# HERAUSRAGENDE FARBGENAUIGKEIT

Für professionelle Fotos und Kunstdrucke ist eine hervorragende Druckqualität erforderlich. Mit der SureColor SC-P-Serie erzielen Sie gleichmäßig hochwertige Ergebnisse dank höherer Schwarzdichte, tiefen Schwarztönen und einem größeren Farbraum.

## NEUES ERWEITERTES TINTENSYSTEM

---

Die Epson Drucker verfügen über ein UltraChrome K4-Tintenset, das einen beeindruckend großen Farbraum bietet, sowie Multi-Size Droplet-Technologie (MSDT) für sanftere Farbabstufungen und weniger Körnung. Produktionsstätten haben jetzt die Möglichkeit, Plakate, Banner, Wandmalereien, Poster und POS-Materialien präzise und schnell zu erstellen.

## REIBUNGSLOSER DRUCK FÜR REIBUNGSLOSE ABLÄUFE

---

Weitere Informationen zu Software-Partnern für die Epson SureColor SC-P-Serie erhalten Sie auf Ihrer lokalen Epson Webseite.



# TECHNISCHE DATEN

		SureColor SC-P10000	SureColor SC-P20000
<b>Technologie</b>	Druckmethode	PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf	
	Tintentechnologie	Ultrachrome® Pro-Tintenset mit 10 Farben, UltraChrome K4- und Multi-Size Droplet-Technologie	
<b>Druck</b>	Farben	Cyan, Vivid Magenta, Yellow, Photo Black, Matte Black, Dark Gray, Gray, Light Gray, Light Cyan, Vivid Light Magenta	
	Kleinste erzeugbare Tröpfchengröße	Epson Variable-sized Droplet-Technologie mit 3,5 pl	
	Düsenkonfiguration	Schwarze Tinte: 4.000 Düsen (800 Düsen pro Farbe: PK, MK, DGY, GY, LGY) Farbtinte: 4.000 Düsen (800 Düsen pro Farbe: C, VM, Y, LC, VLM)	
	Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi	
<b>Papier-/ Medienmanagement</b>	Medienunterstützung	Rollenpapier, Einzelblatt, starre Medien	
	Papierformate	Rollenpapier: 254 mm–1.118 mm (10–44 Zoll) Einzelblatt: 210 mm (DIN A4)–1.118 mm	Rollenpapier: 254 mm–1.626 mm (10 Zoll–64 Zoll) Einzelblatt: 210 mm–1.118 mm
	Seitenränder – Einzelblätter	Modus 1: 3 mm (oben), 3 mm (rechts), 14 mm (unten), 3 mm (links)	
	Kompatible Papierstärke	Papierstärke: 0,08–1,50 mm (Unterstützung starrer Medien)	
	Randlos	254 mm, 300 mm, 329 mm (DIN A3+/A3++), 406 mm, 432 mm (USC), 508 mm, 515 mm (DIN B2), 594 mm (DIN A1), 610 mm (DIN A1+), 728 mm (DIN B1), 841 mm (DIN A0), 914 mm (DIN A0+), 1.030 mm (DIN B0), 1.118 mm (DIN B0+)	254 mm, 300 mm, 329 mm (DIN A3+/A3++), 406 mm, 432 mm (USC), 508 mm, 515 mm (DIN B2), 594 mm (DIN A1), 610 mm (DIN A1+), 728 mm (DIN B1), 841 mm (DIN A0), 914 mm (DIN A0+), 1.030 mm (DIN B0), 1.118 mm (DIN B0+), 1.270 mm, 1.372 mm, 1.524 mm
	Druckgeschwindigkeit	90 Sek./DIN A1, 17,5 m²/h, 600 x 600 dpi – 6 Pass 180 Sek./DIN A1 (-3 Sek.), 8,5 m²/h, 1.200 x 1.200 dpi – 12 Pass	
	Energieverbrauch	Im Betrieb: ca. 95 W, Energiesparmodus: ca. 2,8 W, Bereitschaftsmodus: ca. 0,5 W	
<b>Allgemein</b>	Betriebsspannung	100–240 V AC, 50/60 Hz, 5 A	
	Produktabmessungen	Lagerung: (B) 1.879 mm x (T) 760 mm x (H) 1.145 mm Betrieb: (B) 1.879 mm x (T) 976 mm x (H) 1.145 mm	Lagerung: (B) 2.415 mm x (T) 760 mm x (H) 1.145 mm Betrieb: (B) 2.415 mm x (T) 976 mm x (H) 1.145 mm
	Produktgewicht	126 kg	171 kg
	Geräuschpegel	Schalldruckpegel: ca. 50,5 dB (A) Schalleistungspegel: weniger als ca. 67 dB (A)	Schalldruckpegel: weniger als ca. 51,1 dB (A) Schalleistungspegel: weniger als ca. 67 dB (A)
	Schnittstellen	USB 2.0 Typ B, USB 1.1 Typ B, Ethernet-Schnittstelle (1000/100/10 Base-TX)	
	<b>Optionen</b>	Automatische Aufrolleinheit für unbeaufsichtigtes Drucken	
320-GB-Festplatte: Aufträge können direkt über das Bedienfeld des Druckers erneut gedruckt werden			
Adobe Postscript® – Modul mit HotFolder-Funktion			