

SureColor SC-P5000

Langlebige Qualität



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Hohe Präzision

Mit seiner herausragenden Qualität und Zuverlässigkeit ist der SureColor SC-P5000 von Epson der optimale Drucker für Fotos, Kunstdrucke und Proofs. Sein kompaktes, elegantes und modernes Design ist perfekt für jedes Büro oder Studio geeignet.

Für Kunstdrucke ist das Modell mit Light Light Black-Tinte ideal geeignet. Es sorgt für eine hohe Leistung und starke Nuancen. So können Sie originalgetreue Reproduktionen in perfekter Qualität für Ausstellungen erstellen.

Der SureColor SC-P5000 mit Light Light Black-Tinte bietet professionellen Fotografen hochwertige und präzise Drucke mit hohem Detailreichtum und brillanten, lebensechten Farben.

Für das Proofing in der Druckvorstufe ist der SureColor SC-P5000 mit Violet-Tinte die richtige Wahl. Er stellt eine optimale Farbübereinstimmung sicher. So stehen Ihnen bei wichtigen Aufträgen herausragende Proofs zur Verfügung.



Präzise Farbwiedergabe bei jedem Druck

Mit der Epson UltraChrome HDX-Tinte stellt der SureColor SC-P5000 die Farben originalgetreu dar. Die Profitinte bildet alle Details und Kontraste von Grafiken und Fotos ab und ist perfekt für die Erstellung von langlebigen und professionellen Fotos, Kunstdrucken und exakten Proofs geeignet.

Wählen Sie für den Kunst- und Fotodruck das Modell mit der Light Light Black-Tinte. Dank seiner hohen optischen Tintendichte und zusätzlichen schwarzen Tintenpigmenten (Matte Black, Photo Black, Light Black und Light Light Black) liefert es eine feinere Farbabstufung für lebensechte Ausdrücke.

Das Modell mit Violet-Tinte ermöglicht es Agenturen und Druckereien, präzise Proofs zu erstellen. Dieses Modell deckt bis zu 99 Prozent der Pantone Solid Coated-Farbpalette¹ ab und ist somit die beste Wahl für die hohen Anforderungen im Proofing-Bereich.



Violet



Light Light Black



Perfekte Farbtreue bei jedem Druck

Der optionale Inline-SpectroProofer sorgt für noch mehr Präzision. Er stellt eine einheitliche, wiederholbare Farbgenauigkeit über alle Medien hinweg sicher und misst bei der Erstellung von ICC-Profilen und Druckkontrollergebnissen schnell Teststreifen und Farbdiagramme.



Wenn es auf jedes Detail ankommt

Die Epson PrecisionCore TFP-Technologie stellt zusammen mit der Epson UltraChrome HDX-Tinte mit 11 Farben alle Details, Farbtöne, Texturen und Pinselstriche der ursprünglichen Grafiken und Fotos dar. Sie erreichen so eine herausragende Präzision bei allen Druck- und Proofing-Arbeiten.

Lebendigere Farben, detailreichere Tonwertabstufung



Bieten Sie eine überzeugende Qualität

Die intensiven, detaillierten Farben und die überragende Qualität des SureColor SC-P5000 überzeugen ab dem ersten Moment.

Der Drucker hebt Ihre Arbeit auf ein neues Niveau. Er arbeitet nicht nur mit Epson UltraChrome HDX-Tinte in elf Farben, sondern sorgt mit seiner innovativen Tinten- und Druckkopf-Technologie auch für einen äußerst präzisen Tröpfchenauftrag. So können Foto- und Kunst-druck-Profis problemlos Ausdrücke in professioneller Qualität erstellen und ihre Vorstellungen bis ins kleinste Detail umsetzen.

Nutzen Sie eine optimale Qualität für Ihre Arbeit

Der SureColor SC-P5000 bietet Ihnen viele Möglichkeiten zur Erstellung von absolut akkuraten Ergebnissen mit nachhaltiger Qualität. Auch bei Projekten mit bestimmten Farbanforderungen und für Fotos mit sehr feinen Details können Sie sich auf die Epson Variable-Sized Droplet-Technologie verlassen. Sie liefert Tröpfchen, die nur 3,5 Pikoliter groß sind, und erstellt so mit einer Auflösung von bis zu 2.880 x 1.440 dpi lebendige Ausdrücke mit einer hohen Lebensdauer auf einer Vielzahl von Medien. Für lebensechte Farben und tiefe Schwarztöne arbeitet die UltraChrome HDX-Tinte von Epson mit Schwarztinten und sorgt mit mehr Pigmenten für eine höhere optische Dichte.

Mit dem SureColor SC-P5000 erzielen Sie genau die hochwertigen Ergebnisse, die Sie benötigen. Mit der neuen Tintenformel mit größeren Partikeln für Gelb erreichen Sie eine höhere Lichtbeständigkeit und sorgen für konsistente Drucke. Die Tinte gleicht außerdem Farbabweichungen durch Alterungs- und Umwelteinflüsse aus. Sehen Sie sich die Ergebnisse an, und lassen Sie sich von einem ganz neuen Qualitätsniveau überzeugen.

Höhere Matte Black-Pigmentdichte an der Medienoberfläche



	EPSON ULTRACHROME HDX HIGH DYNAMIC RANGE	EPSON ULTRACHROME HDX
Lichtbeständigkeit	ca. 45 Jahre	ca. 60 Jahre
Beständigkeit gegenüber Umwelteinflüssen	ca. 60 Jahre	ca. 60 Jahre ^{*1}

Betriebsbedingungen
 - Basierend auf JEITA CP-3901A-Messstandards
 - Papiertyp: Hochglanzpapier
 - Papierformat: DIN A4
 - Temperatur: 23°C
 - Luftfeuchtigkeit: 50 %

*1 gilt nur für Light Light Black-Modus.





Zuverlässige Leistung

Mit einer Vielzahl von neuen Funktionen sorgt der Drucker für langfristige Zuverlässigkeit. Für herausragende Ergebnisse müssen Sie kein Profi sein. Der SureColor SC-P5000 ist extrem einfach einzurichten und zu verwenden. Er bietet eine hohe Druckgeschwindigkeit und Zuverlässigkeit.

Konsistente Produktivität

Dank der vielen intuitiven Funktionen für mehr Produktivität und einen konsistenten, reibungslosen Betrieb können Sie unbeaufsichtigt große Mengen drucken. Neue Innovationen schützen den Drucker vor Staub. So erstellen Sie bemerkenswerte Designs und Bilder ohne unerwartete Unterbrechung.

Mit der automatischen, schnellen Düsenprüfung gegen Verstopfen, dem Staubschutz, der Antistatikfunktion und der zeitgesteuerten Reinigungsfunktion bietet der SureColor SC-P5000 die Leistung, die Sie sich für Ihre Fotos und Kunstdrucke wünschen. Mit den ergiebigen 200 ml-Patronen drucken Sie wirtschaftlich, effizient und wartungsfrei.

Intuitive Bedienung

Mit Schritt-für-Schritt-Anleitungen auf dem LCD-Farbdisplay erstellen Sie intuitiv farbige, hochwertige Drucke mit minimalem Einrichtungsaufwand und Schulungsbedarf. Die LCD-Anzeige unterstützt Sie bei jedem Schritt – vom Laden der Medien, über die automatisierten Düsenprüfungen bis hin zur intelligenten Reinigungsfunktion des SureColor SC-P5000.



Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf

Arbeiten Sie ohne Einschränkungen. Egal, ob Sie schweren Karton, Leinwand, Kunstdruckpapier oder Fotopapier nutzen – Sie können sich auf langlebige Ausdrücke mit optimaler Qualität verlassen. Sie können gleichzeitig Rollen- und Einzelblattmedien laden und nahtlos zwischen beiden wechseln, statt jedes Mal die Medienrolle neu zu laden.

Ein größerer Druckkopfabstand ermöglicht den Druck auf eine Vielzahl von Substraten – einschließlich Leinwand oder schwerem Kunstdruckpapier ohne Auswirkungen auf die Auflösung oder Bildschärfe. Dadurch kommt es zu keinem Kontakt zwischen dem Substrat und dem Druckkopf. So erzielen Sie mit dem SureColor SC-P5000 perfekte und vielseitige Ergebnisse.



SureColor SC-P5000

Funktionen	Details	Technische Daten
Maximale Druckgröße	Papierformat (Breite)	203–432 mm (8–17"): Rollenpapier; 203–432 mm (8–17"): Einzelblatt
Tintenkapazität		200 ml/80 ml (enthalten)
Drucktechnologie		Epson PrecisionCore TFP-Druckkopf/Epson Variable-Sized Droplet-Technologie
Tintenfarben		Epson UltraChrome HDX-Pigmenttinten: Cyan, Photo Black, Matte Black, Vivid Magenta, Yellow, Orange, Green, Light Cyan, Vivid Light Magenta, Light Black, Light Light Black oder Violet
Düsenkonfiguration	Schwarz-Düsenkonfiguration	Variante mit Light Light Black-Tinte: 360 Düsen pro Farbe (x3) Variante mit Violet-Tinte: 360 Düsen pro Farbe (x2)
	Farb-Düsenkonfiguration	Variante mit Light Light Black-Tinte: 360 Düsen pro Farbe (x7) Variante mit Violet-Tinte: 360 Düsen pro Farbe (x8)
Min. Punktgröße/max. Auflösung		3,5 pl/2880 × 1440 dpi
Seitenränder für Einzelblätter	Randlos	8/10/11/14/16/17 Zoll, DIN A4/A3/A3+/A2, 300 mm: Rollenpapier 10/14/16/17 Zoll, DIN A4/A3/A3+, 300 mm: Papierschnitt
Kompatible Papierstärke		Rollenpapier: 0,08 - 0,50 mm; Einzelblatt: 0,08 - 1,50 mm
Papiermanagement	Papierweg	Einzelblatteinzug, Rollenzufuhr (automatischer Wechsel zwischen Einzelblatt- und Rollenmedien)
	Rollenabmessungen	203–432 mm, 2-Zoll-Kern/3-Zoll-Kern 2-Zoll-Kern: Max. ϕ 103 mm/3-Zoll-Kern: Max ϕ 150 mm
	Maximale Kapazität für automatischen Einzelblatteinzug	Papierkassette für automatischen Einzelblatteinzug; Normalpapier 250 Blatt (DIN A4-A2/US-C)
	Verbleibendes Rollenpapier	Das verbleibende Papier wird über den Strichcodeaufdruck auf dem Rollenpapier ermittelt.
Schnittstellen		Hi-Speed-USB, 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
Bedienfeld	Größe und Auflösung	2,7-Zoll-LCD-Farbdisplay/960 × 240 Pixel
Abmessungen (B × T × H in mm)		Papierfach zusammengeklappt: 863 × 766 × 405 mm
Gewicht		ca. 52 kg
Leistungsaufnahme		Im Betrieb: ca. 52 W
		Im Bereitschaftsmodus: ca. 20 W
		Im Energiesparmodus: ca. 5.0 W
		Ausgeschaltet (Bereitschaftsmodus): weniger als 0,5 W
Drucken		Bidirektionaler Druck, unidirektionaler Druck
		Automatische Ausrichtung des Druckkopfes
		Automatische Düsenprüfung
		Automatischer Wechsel zwischen Photo Black und Matte Black
Betriebsspannung		100-240 V Wechselspannung, 50/60 Hz

¹ 99 Prozent der Pantone-Farpalette

Der Epson SureColor SC-P5000 mit Violet-Tintenset kann in Verbindung mit Epson Proofing Paper White Semimatte und Epson Tinten 99,0 % des PANTONE® Solid Coated Colours-Farbraumes abdecken. Der Epson SureColor SC-P5000 mit LLK-Tintenset kann in Verbindung mit Epson Proofing Paper White Semimatte und Epson Tinten 98,8 % des PANTONE® Solid Coated Colours-Farbraumes abdecken.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer Epson Niederlassung oder unter www.epson.de, www.epson.at bzw. www.epson.ch.

Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: +49 (0) 2159/92 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

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

EPSON®