

SureColor SC-P5000

EPSON

جودة دائماً



EPSON®
EXCEED YOUR VISION

دقة عالية الجودة

يجمع الطراز SureColor SC-P5000 من إبسون ما بين جودة طباعة استثنائية وموثوقية فائقة، وهو يعيد تعريف مقياس الطباعة للصور الفوتوغرافية والأعمال الفنية والتجارب الطباعية. وبفضل حجم الطباعة SC-P5000 الصغير والحيز الصغير الذي تشغله، فإن تصميمها الأنيق والعصري يجعلها مثالية لأي مكتب أو استوديو.

بالنسبة إلى تطبيقات الفنون الجميلة، تقدم هذه الطباعة، باستخدام الحبر الأسود الفاتح للغاية، مستويات عالية من الأداء والفروقات الدقيقة، مما يسمح للفنانين بتحويل الأعمال الفنية إلى استنساخات ذات جودة تناسب المعارض وتطابق نُسخها الأصلية.

بالنسبة إلى المصور الفوتوغرافي الذي يحتاج إلى طباعة تتميز بدقة عالية الجودة، تقدم الطباعة SC-P5000 التفاصيل الأكثر وضوحًا إلى جانب الألوان الدقيقة الساطعة عند استخدام الحبر الأسود الفاتح للغاية.

بالنسبة إلى التطبيقات المتعلقة بالتجارب الطباعية السابقة للنشر، يضمن استخدام الحبر البنفسجي حدوث التوافق المثالي في الطباعة، مما يوفر مخرجات متميزة لمهام الطباعة التي تتطلب دقة ألوان شديدة.



ألوان دقيقة في كل الأوقات

باستطاعة الطابعة SC-P5000، المزودة بحبر UltraChrome HDX من إبسون، استنساخ ألوان دقيقة تطابق العمل الأصلي. يمتاز هذا الحبر بأنه حبر تخصصي مثالي لإنتاج مطبوعات احترافية وأعمال فنية وتجارب طباعية دقيقة تدوم طويلاً، وباستطاعته إظهار تفاصيل وتباينات الأعمال الفنية والصور الفوتوغرافية بطريقة مثالية.

بالنسبة إلى مطبوعات الأعمال الفنية والصور الفوتوغرافية، اختر طراز الحبر الأسود الفاتح للغاية الذي يقدم تدرجات ألوان سلسلة لتمكينك من الحصول على مطبوعات قريبة من الواقع في كل الأوقات، وذلك بفضل كثافة الحبر الضوئية العالية وأصبغ الحبر الأسود الإضافية (الأسود غير اللامع والأسود للصور والأسود الفاتح والأسود الفاتح للغاية).

سينتبه للوكالات المعنية بالتجارب الطباعية أنه باستطاعة طراز الحبر البنفسجي في الطراز SC-P5000 تحقيق تطابق شبه مثالي للألوان بدقة تصل إلى 99 بالمئة من ألوان Pantone المطبعية الثابتة، مما يجعله الخيار الأفضل للمتطلبات الصارمة لسير عمل التجارب الطباعية السريع.



EPSON ULTRACHROME HDX INK

أسود فاتح للغاية



EPSON ULTRACHROME HDX INK

بنفسجي



دقة ألوان متكررة في كل مرة

للحصول على مستويات دقة إضافية، تضمن وحدة SpectroProofer الاختيارية المضمنة دقة لونية متسقة ومتكررة بصرف النظر عن الوسائط التي تستخدمها، مع سرعة قياس شرائط التحكم والمخططات الملونة عند إنشاء ملفات تعريف ICC ونتائج التحقق من الطباعة.

لكل تفصيل دقيق أهميته

باستطاعة تقنية رأس الطباعة PrecisionCore TFP من إبسون إلى جانب مجموعة أحبار UltraChrome HDX من إبسون التي تتضمن أحد عشر لوناً، استنساخ التفاصيل والدرجات اللونية والملمس وضربات فرشاة الرسم للعمل الفني الأصلي أو الصورة الفوتوغرافية الأصلية، مما يوفر دقة لا مثيل لها في كل أعمال الطباعة والتجارب الطباعية.

ألوان أكثر إشراقاً، وتدرجات لونية أكثر تفصيلاً



توفير جوهر الجودة

من لحظة خروج المطبوعات من الطابعة، ستلاحظ الألوان الكثيفة والكثيرة التفاصيل والجودة الرائعة التي أنتجتها الطابعة SC-P5000.

ستعمل هذه الطابعة على تمييز عملك بشكل فعلي، ليس فقط من خلال مجموعة أحبار UltraChrome HDX من أبسون التي تتضمن ١١ لونًا، ولكن أيضًا من خلال التقنية المبتكرة لرأس الطابعة والحبر التي توفر إمكانية وضع النقاط بدقة استثنائية. ويوفر هذا الأمر لمحترفي الصور الفوتوغرافية والأعمال الفنية القدرة على إنشاء مطبوعات ذات جودة احترافية تعيد إنشاء رؤيتهم بتفاصيل مثالية بسهولة بالغة.

امنح عملك الجودة التي يستحقها

توفر لك الطابعة SC-P5000 كل ما تحتاج إليه لإعادة إنشاء مطبوعات دقيقة بشكل مذهل وذات جودة لا تفقد رونقها. وحتى فيما يتعلق بالمشاريع التي تحتاج إلى ألوان محددة جدًا وإلى أدق التفاصيل الفوتوغرافية، يمكنك الاعتماد على تقنية قطرات الحبر ذات الأحجام المتغيرة من إبسون التي تستخدم قطرات الحبر الصغيرة بحجم ٣,٥ بيكو لتر مع دقة عالية تصل لغاية ٢٨٨٠ x ١٤٤٠ نقطة في البوصة لإنشاء مطبوعات واقعية زاهية على مجموعة واسعة من الوسائط. وللحصول على ألوان واقعية وألوان الأسود الكثيفة، يقدم حبر UltraChrome HDX من إبسون الحبر الأسود بكثافة ضوئية متزايدة بسبب عدد الأصباغ الكبير الموجود في الحبر.

من السهل تحقيق النتائج العالية الجودة التي يستحقها عملك باستخدام الطابعة SC-P5000، ويعود الفضل في ذلك إلى تركيبة الحبر الأصفر الجديدة التي تتضمن جزيئات أكبر، مما يوفر مقاومة أعلى لتأثير الضوء ويضمن تناسق المخرجات في كل مهمة طباعة. ويقوم الحبر أيضًا بضبط اختلال توازن الألوان الذي يعود سببه إلى التأثيرات البيئية وتأثيرات التقدم. بكل بساطة، سنتخذ الجودة معنى جديدًا بالكامل عندما نتحقق من النتائج.

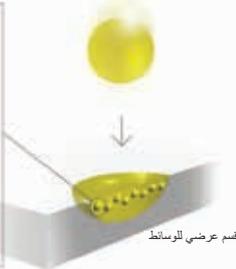
كثافة أعلى للحبر الصبغي الأسود غير اللامع على سطح الوسائط



EPSON ULTRACHROME HDX	EPSON ULTRACHROME HDX HIGH DYNAMIC RANGE	
حوالي ٦٠ سنة	حوالي ٤٥ سنة	مقاومة تأثير الضوء
حوالي ٦٠ سنة ١*	حوالي ٦٠ سنة	مقاومة تأثير الغاز



بما أن جزيئات الحبر الصبغي أكبر حجمًا، فهي أكثر مقاومة لتراجع الجودة عندما تتعرض للضوء، مما يؤدي إلى مقاومة محسنة لتأثير الضوء.



قسم عرضي للوسائط

الشروط

- استنادًا إلى معيار قياس JETAA CP-3901A
- نوع الورق: ورق لامع
- حجم الورق: ورق مقاس A4
- درجة الحرارة: ٢٣ درجة مئوية
- الرطوبة: ٥٠٪

* ١* ينطبق على وضع الأسود الفاتح للغاية فقط.



أداء موثوق خالٍ من المتاعب

تعكس هذه الطابعة، بفضل مجموعة جديدة من ميزات الموثوقية، الاعتمادية طويلة المدى. حتى أنك لا تحتاج إلى أن تكون خبيراً حتى تحصل على هذه النتائج البارزة؛ فالطراز SC-P5000 بسيط للغاية في إعداده واستخدامه، ويحقق مستويات لا مثيل لها من حيث السرعة والموثوقية.

إنتاجية متسقة

باستطاعة هذه الطابعة إنتاج كميات كبيرة من المطبوعات من دون أي إشراف وذلك بفضل الميزات البديهية التي تعزز الإنتاجية وتوفر إمكانية التشغيل السلس بشكل مستمر. وبفضل الابتكارات الجديدة التي تحمي الجهاز من الأتربة، يمكنك الآن إنتاج تصميمات وصور مذهلة من دون أن تعترضك أي حالات انقطاع غير متوقعة.

تقدم الطابعة SC-P5000 كل الأداء الذي كنت ترغب في أن توفره لك طابعة الصور الفوتوغرافية والأعمال الفنية، وذلك بفضل تقنية فحص الفوهات تلقائياً وبسرعة لمنع انسداد فوهات الطابعة ومانع تسلل الغبار ووظيفة الحماية من الكهرباء الساكنة ومؤقت التنظيف. وباستطاعة هذه الطابعة أن تستوعب أيضاً أكبر خرطوشة حبر متوفرة في السوق بحجم ٢٠٠ مل، مما يوفر طباعة اقتصادية وفعالة.

تشغيل بديهي

يساعد الدليل المفصل خطوة بخطوة على شاشة العرض البلورية (LCD) الملونة على تحويل المهام المتقدمة إلى مطبوعات ملونة عالية الجودة مع أقل قدر ممكن من تدخل المستخدم أو التدريب أو وقت الإعداد. بدءاً من تحميل الوسائط وصولاً إلى إدارة عمليات الفحص التلقائي للفوهات ووظيفة التنظيف الذكية المتوفرة في الطابعة SC-P5000، تساعدك شاشة العرض البلورية (LCD) على تنفيذ أي عملية بسهولة تامة.



اعتمد الجراً لإظهار إبداعك

لا تقيد نفسك. باستطاعتك الحصول على مطبوعات عالية الجودة تدوم طويلاً، سواء كنت تريد الطباعة على لوحات الملصقات الثقيلة الوزن أو أقمشة الطباعة أو ورق الأعمال الفنية أو ورق الصور الفوتوغرافية. ما عليك سوى تحميل لفة الورق ووسائط الورق بشكل متزامن، والتبديل بطريقة سلسة بينهما من دون الحاجة إلى إعادة تحميل لفة الوسائط في كل مرة.

أصبحت ضربات الرأس شيئاً من الماضي: تُعد SC-P5000 طابعة متعددة الاستخدامات ويمكن الاعتماد عليها. باستطاعة الثغرة الكبيرة بين رأس الطباعة وأسطوانة الطباعة استيعاب أي مادة، بما في ذلك أقمشة الطباعة أو ورق الأعمال الفنية السميك، من دون التأثير على الدقة أو وضوح الصورة.



العنصر	التفاصيل	المواصفات
الحد الأقصى لحجم الطباعة	حجم الورق (العرض)	٢٠٣ مم (٨ بوصات) - ٤٣٢ مم (١٧ بوصة): بكرة ورق؛ ٢٠٣ مم (٨ بوصات) - ٤٣٢ مم (١٧ بوصة): ورق مقطّع ٢٠٠ مل/٨٠ مل (مجمعة)
سعة الحبر		
تقنية الطباعة		تقنية رأس الطباعة PrecisionCore TFP من إبسون/تقنية فطرات الحبر ذات الأحجام المتغيرة من إبسون
الألوان		نظام الحبر الصبغى بالكامل للتطبيق "Epson UltraChrome HDX": سماوي أو أسود للصور أو أسود غير لامع أو أرجواني زاه أو أصفر أو برتقالي أو أخضر أو سماوي فاتح أو أرجواني فاتح زاه أو أسود فاتح أو أسود فاتح للغاية أو بنفسجي
تكوين الفوهات	تكوين فوهات الحبر الأسود	يستخدم الحبر الأسود الفاتح للغاية: ٣٦٠ فوهة حبر لكل لون (x3) يستخدم الحبر البنفسجي: ٣٦٠ فوهة حبر لكل لون (x2)
	تكوين فوهات الحبر الملون	يستخدم الحبر الأسود الفاتح للغاية: ٣٦٠ فوهة حبر لكل لون (x7) يستخدم الحبر البنفسجي: ٣٦٠ فوهة حبر لكل لون (x8)
الحد الأدنى لحجم النقاط/الحد الأقصى لدقة الطباعة		٣,٥ بيكو لتر/٢٨٨٠ x ١٤٤٠ نقطة في البوصة
وسائط ورق هوامش الطباعة	بلا حدود	١٧/١٦/١٤/١١/١٠/٨ بوصة، A2/A3+/A3/A4، ٣٠٠ مم: بكرة الورق ١٧/١٦/١٤/١٠ بوصة، A3+/A3/A4، ٣٠٠ مم: ورق مقطّع ١٧,٥٠٠,٠٠٨، ٠٠,٥٠٠,٠٠٨ مم: بكرة الورق، ١٧,٥٠٠,٠٠٨ مم: ورق مقطّع
سُمك الورق المتوافق		
التعامل مع الورق	مسار الورق	التغذية بالاحتكاك (تبديل تلقائي بين الورق المقطّع وبكرة الورق)
	أبعاد البكرات	٢٠٣ مم - ٤٣٢ مم، القطر الداخلي ٢ بوصة/القطر الداخلي ٣ بوصات، القطر الداخلي ٢ بوصة: الحد الأقصى ١٠٣ مم/القطر الداخلي ٣ بوصات: الحد الأقصى ١٥٠ مم
	الحد الأقصى لعدد الأوراق، سعة وحدة التغذية التلقائية بالورق	درج وحدة التغذية التلقائية بالورق: ٢٥٠ ورقة من الورق العادي (A4-A2/US-C)
	الكمية المتبقية في بكرة الورق	تُدار الكمية المتبقية بواسطة الرموز الشريطية المطبوعة على بكرة الورق.
الواجهات		USB عالي السرعة 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
لوحة التحكم	الحجم وعدد النقاط	شاشة عرض بلورية (LCD) ملونة بمقاس ٢,٧ بوصة/٩٦٠ x ٢٤٠ بكسل.
الأبعاد (العرض x العمق x الارتفاع بالمم)		التخزين: ٨٦٣ x ٧٦٦ x ٤٠٥ مم
الوزن		٥٢ كجم تقريباً
استهلاك الطاقة		التشغيل: ٥٢ وات تقريباً وضع الجاهزية: ٢٠ وات تقريباً وضع السكون: ٥,٠ وات تقريباً إيقاف التشغيل (وضع الاستعداد): أقل من ٠,٥ وات
الطباعة		طباعة ثنائية الاتجاه، وطباعة أحادية الاتجاه تقنية المحاذاة التلقائية للرأس تقنية الفحص التلقائي للفوهات التبديل التلقائي بين الحبر الأسود للصور والحبر الأسود غير اللامع
فولتية التزويد بالطاقة		تيار متردد ١٠٠-٢٤٠ فولت ٦٠-٥٠ هرتز

* مطابقة ألوان Pantone بنسبة ٩٩٪
 باستطاعة الطباعة Epson SC-P5000 من إبسون المزودة بمجموعة أحبار بنفسجية تحقق نسبة ٩٩,٠٪ من ألوان PANTONE المطبوعة الثالثة عند استخدامها مع ورق Epson Proofing Paper White Semimatte
 وحبر إبسون. باستطاعة الطباعة Epson SC-P5000 من إبسون المزودة بمجموعة أحبار فتمتحة للغاية تحقق نسبة ٩٨,٨٪ من ألوان PANTONE المطبوعة الثالثة عند استخدامها مع ورق Epson Proofing Paper White Semimatte وحبر إبسون.

للحصول على مزيد من المعلومات، يُرجى الاتصال بمكتب إبسون المحلي أو تفضل بزيارة www.epson.ae

Epson Middle East
 P.O.Box 17383, Dubai
 United Arab Emirates
 Telephone: +9714 8818934
 Hotline Telephone: +9714 8872172
 Fax: +9714 8818945
 www.epson.ae

تعتبر العلامات التجارية والعلامات التجارية المسجلة لشركة Seiko Epson Corporation أو الشركات المالكة لها. المعلومات الخاصة بالمنتج عرضة للتغيير دون سابق إنذار.