



أرتيس 3060U، منصة طباعة بحجم طباعة A3+ بتكنولوجيا الليد فوق البنفسجية ومحرك مؤازر

نتائج طباعة دقيقة بأفضل التكاليف

نظام أحبار بألوان الطباعة الأساسية + اللون الأبيض



دقة تصل إلى 2880 * 1440 نقطة لكل بوصة



A3+ . 280 * 600 ملم



طباعة بارزة ثلاثية أبعاد



طباعة رائعة لأفكار حصرية على كل من المواد المرنة والصلبة.

طباعة مباشرة على المواد، حتى على الأجهزة الإلكترونية.

قناة حبر أبيض للطباعة على المواد الشفافة والقائمة.

طباعة متعددة الطبقات للحصول على أثراً ثلاثي بعد رائع.

دقة طباعة عالية تصل إلى 2880 نقطة لكل بوصة.

القدرة على الطباعة على وسائط مختلفة (أغطية الهاتف باور بانك، السلع الترويجية، البطاقات البلاستيكية، الجلود، المحمول،

مصممة لتحقيق اداء

تشغيل آمن مع نظام تنظيف رأس الطباعة الأوتوماتيكي.

نظام تبريد بالسوائل مدمج.

وظيفة إعادة الطباعة.

معظم الوسائط بفضل تكنولوجيا الليد فوق البنفسجية وتعديل مستوى الطاقة توافق مع

طباعة دقيقة بفضل طاولة الطباعة المدارة بالمحرك المؤازر.

توفير في التكاليف بفضل نظام الإمداد المستمر للحبر وسهولة الصيانة.

طباعة عالية الدقة على المواد البلاستيكية بفضل الوحدة المضادة للكهرباء الاستاتيكية.

عمر أطول لرأس الطباعة بفضل نظام الوميض عند إطلاق الحبر.

الاستخدامات

				
الإلكترونيات و الأدوات	أغطية الهاتف المحمول	السلع الترويجية	الكروت البلاستيكية	الألعاب

مواصفات الطباعة

سرعة الطبع	تستغرق ثمان دقائق لطبع مساحة كامل بحجم A3
تكنولوجيا الطباعة	تكنولوجيا الليد فوق البنفسجي
الأحبار	أحبار artisink (ألوان الطباعة الأساسية + اللون الأبيض)
المواد	الطباعة أغلفة الهواتف المحمولة، الهدايا المخصصة، السلع الترويجية، الجواز، الكروت البلاستيك، الخشب، المصنوعات الصناعية والتغليف
مقاس الطباعة	A3+، 600*280 ملم (23.63*11.02 إنش)
السماكة	تصل إلى 85 ملم (3.34 إنش)
الطباعة	4 pass 6 pass 8 pass
دقة الطباعة	تصل إلى 1440*2880 نقطة لكل بوصة
رأس الطباعة	رأس الطباعة إيبسون L801 الكهرو-إجهادي، صنع اليابان

مواصفات الطباعة

التوصيل	فوهات الطباعة
المنفذ	تقنية الطباعة بالنقطة المتغيرة الحجم تبدأ من 1.5 وحتى 21 USB 2.0
نظم التشغيل	Windows
الأبعاد	الطباعة 600 * 900 * 780 ملم (23.62 x 35.43 x 30.70 إنش) رزمة الشحن 640 * 880 * 1000 ملم (25.19 x 34.64 x 39.37 إنش)
الوزن	الطباعة 90 كجم، رزمة الشحن 120 كجم
النقل المصطح	محرك موازر
المحتويات	طابعة أرتيس artis3060U، كابل USB، سلك طاقة، دليل المستخدم، شئلة قطع غيار، أسطوانة منمجة، مستلزمات الحبر، كابل SCM، منصهر، برنامج ريب، مثبط احتياطي
الظروف البيئية	10 - 35 درجة مئوية
استهلاك الطاقة	75 وات، جهد الدخل (ضبط أوتوماتيكي) 110 فولت / 220 فولت 50 إلى 60 هرتز
الشهادات	حاصلة على شهادة السى إي
الضمان	ضمان لسنة واحدة محدودة المسؤولية

البيئة

اعتم بالبيئة وكن صديقاً لها مع أحبار DTSAT3 فوق البنفسجية artisJet. تمتع بطباعة خالية من السموم والروائح تقريباً. فأحبار DTSAT3 فوق البنفسجية صديقة للبيئة. الأحبار فوق البنفسجية يتم تجهيزها وتثبيتها على المواد عند تشغيلها من قبل الضوء فوق البنفسجي. وتقوم عملية التجفيف بتثبيت الحبر دون أي تساعد للأبخرة. هذه الأحبار هي الخيار الأمثل لعمل اللافتات الداخلية للمطاعم والفنادق والمستشفيات.

معلومات عن التكنولوجيات الأساسية

نظام الموضع عند إطلاق الحبر
نظام ذكي مدعوم من الموضع عند إطلاق الحبر. طابعة 3060 تفعل لمبات الليد فوق البنفسجية عن إطلاق الحبر فقط ونتيجة لذلك، يزداد عمر الطباعة ولمبات رأس الليد إلى أقصى حد ممكن. كما يحمي نظام الحبر كله شاملاً مضخة الحبر، الماسح، أو المثبط.

نظام إمداد مستمر للحبر
على عكس خراطيش الحبر، يسمح هذا النظام باستخدام كامل الحبر المتاح.

أحبار ليد فوق بنفسجية معدلة
لضمان دقة الحبر بما فيه اللون الأبيض

تصميم فريد لمنصة التحميل الجانبية
يمكنك هذا التصميم من مشاهدة عملية إخراج الطباعة بشكل أسهل ويقوم أيضاً بتوفير المساحة

نظام التحكم حسب الطلب
يهدف هذا النظام إلى تعزيز المرونة والبساطة، حيث يتحكم نظام التحكم حسب الطلب رقمياً في تشغيل نظام LED UV. وهو يتكيف ألياً مع المواد وبيئات العمل المختلفة. ويتحكم هذا النظام في وضع التجفيف والعلاج فوق البنفسجية (ثاني الاتجاه، بالأشعة أحادي الاتجاه). وهذا سيؤدي بالتأكيد إلى تقديم أفضل جودة للطباعة وأقل وقت للتجفيف.

نظام تبريد آمن بالهواء
يهدف هذا النظام إلى المزيد من السلامة والبساطة، فهذا النظام مبني بنظام تبريد رقمي صناعي. فهو يقوم بمعالجة 300 ملل من سائل التبريد الصناعي. ومستوى السائل يكون واضح ويمكن إعادة تعبئته حسب الطلب لتجنب تآكل وتلف لمبات الليد فوق البنفسجية.

ضبط تلقائي ارتفاع رأس الطباعة
الطباعة مزودة بأجهزة استشعار لضبط ارتفاع الرأس تلقائياً وتقليل صدمات رأس الطباعة

نظام تنقية للهواء صديق للبيئة
يقوم هذا النظام بتقليل الروائح والأبخرة المتصاعدة من خلال نظام تنقية للهواء واسترداد للجسيمات

برنامج artisRIP

هذا البرنامج مصمم خصيصاً لنظم الطباعة المباشرة الفوق بنفسجية الخاصة بـ artisJet، حيث يوفر برنامج ARTISRIP واجهة مستخدم بسيطة وسهلة الاستخدام. وأهم ما يميز

برنامج artisRip

منصة العمل

منصة تحرير وتغيير حجم، ومحاذاة النص، وضبط الألوان، وفحص التدرج ألوان للمطبوعات يدعم الصور النقطية ومتجه المسافات قوالب طباعة مدمجة قابلة للتعديل للطباعة على الأقلام، الولايات، أغطية الهواتف، الخشب، القابض، الخ... معانيمة مسبقة وخاصة التداخل الذكي

محرك الطباعة

استنساخ الألوان الزاهية الطباعة المتزامنة إلى أجهزة طباعة متعددة الطباعة المتزامنة باللون الأبيض والألوان الطباعة الأربعة - وضع الطباعة بالألوان ثن اللون الأبيض - وضع الطباعة باللون الأبيض ثم الألوان يدعم ملفات صور pdf، ai، png، bmp، tif، jpg، محرك إدارة ألوان مع دعم من ملفات LCC تعديل متحنيات نقل قنوات الحبر الفردية وضع التقديم (يقضي على التباينات في الطباعة ويعزز انتقال الألوان) الطباعة المباشرة من برنامج الرسومات الشائعة مثل (كورل درو، فوتوشوب، أوتوكاد...)

