



أرتيس 2100U، طابعة A4+ المريحة الجديدة
كليا بتكنولوجيا الليد فوق البنفسجية

ابدأ عمل جديد مع نظام طباعة أرتيس-جيت A4

نظام أحبار بألوان الطباعة
 الأساسية + اللون الأبيض



دقة تصل إلى 2880 * 1440
 نقطة لكل بوصة



A4+ 180 * 297 ملم



طباعة بارزة ثلاثية أبعاد



دقة طباعة عالية تصل إلى 2880 نقطة لكل بوصة.

مثالية للطباعة على أغذية الهاتف المحمول، الهدايا المخصصة،
 السلع الترويجية، الهدايا، البطاقات البلاستيكية، إلخ...

طابعة متعددة الاستخدامات للطباعة على كل من المواد
 المرنة والصلبة.

قناة حبر أبيض للطباعة على المواد الشفافة والقائمة.

طباعة بارزة ثلاثية أبعاد.

☆ حقق نتائج طباعة رائعة

نظام تبريد بالسوائل مدمج.

محرك مؤازر لجودة طباعة أعلى.

راحة تشغيلية بفضل التصميم الفريد لمنصة التحميل الجانبية

توفير في التكاليف بفضل نظام الإمداد المستمر للحبر

تشغيل وصيانة سهلة.

📄 الاستخدامات



الكروت البلاستيكية

الإلكترونيات والأدوات

السلع الترويجية

أدوات المكتب

الملصقات الصناعية

مواصفات الطباعة

سرعة الطبع	تستغرق أربع دقائق لطبع مساحة كامل بحجم A4
تكنولوجيا الطباعة	تكنولوجيا الليد فوق البنفسجي
الأحبار	CMYK W / CMYK LC LM
نظام الأشعة فوق	40 وات مع نظام توزيع للمياه نظام إمداد مستمر للحبر
إمداد الحبر	إمداد الحبر
المواد	الاستخدامات
الطباعة	مقاس A4، 297*180 ملم (7.08 x 11.69 إنش) 50 ملم (1.96 إنش) 4 pass 6 pass 8 pass دقة الطباعة تصل إلى 1440*2880 نقطة لكل بوصة اتجاه الطباعة غير قابل للتعديل، إضاءة في اتجاهين رأس الطباعة رأس الطباعة يبيسون 180*6 الكهرو-إجهادي.

مواصفات الطباعة

التوصيل	فوهات الطباعة
المنافذ	تقنية الطباعة بالنقطة المتغيرة الحجم تبدأ من 1.5 وحتى 21 USB 2.0
رقم الفوهة	540
نظم التشغيل	ويندوز 7، 8، فيستا، إكس بي
الإبعاد	الطباعة 580*523*390 ملم (22.83 x 20.59 x 15.35 إنش)
الوزن	الطباعة 28 كجم
النقل المسطح	محرك موازر
وضع رفع/خفض الطاولة	آلي، 50 ملم (1.96 إنش)
المحتويات	طابعة آر تيس 2100U وكابل USB، دليل المستخدم، شنطة قطع غيار، أسطوانة مدمجة، مستلزمات الحبر، كابل SCM، منضهر، برنامج ريب، مثبت 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 المي إي
الضمان	ضمان لسنة واحدة محدودة المسؤولية

البيئة

أهم البيئة ونحن صديقاً لها مع أحبار DTSAT3 فوق البنفسجي artisJet، تمتع بطباعة عالية من السمو والرواح تقريباً. فحبار DTSAT3 فوق البنفسجي صديقة للبيئة. الأحبار فوق البنفسجي يتم تخفيفها وتثبيتها على المواد عند تعريضها من قبل الضوء فوق البنفسجي. وتقوم عملية التجفيف بتثبيت الحبر دون أي تصاعد للأبخرة. هذه الأحبار هي الخيار الأمثل لعمل اللاصقات الداخلية للمطاعم والفنادق والمستشفيات.

معلومات عن التكنولوجيات الأساسية

نظام الوميض عند إطلاق الحبر
نظام ذكي مدعوم من الوميض عند إطلاق الحبر. طابعة 2100U تفعل لمبات الليد فوق البنفسجية عند 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.

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 آلياً مع المواد وبيئات العمل المختلفة. ويتحكم هذا النظام في وضع التجفيف والعلاج فوق البنفسجي (ثاني الاتجاه، بالأشعة أحادي الاتجاه). وهذا سيؤدي بالتأكيد إلى تقديم أفضل جودة للطباعة وأقل وقت للتجفيف.

نظام تبريد آمن بالمياه
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.

برنامج artisRIP Lite

هذا البرنامج مصمم ببراعة مع مراعاة البساطة ويدعم جميع طابعات آر تيس. وهو مناسب للمبتدئين الذين يبحثون عن نتائج ذات لون زاهية وثابتة.

برنامج ArtisRip Lite

منصة العمل

واجهة مستخدم بسيطة وسهلة الاستخدام
إعادة تحجيم الصورة
دعم الصور النقطية والمتجهات
طباعة متكررة للتطبيقات الصناعية
معاينة مسبقة
واجهة مستخدم

محرك الطباعة

استنساخ الألوان الزاهية
أوضاع طباعة أحادية وثنائية الاتجاه
يدعم إعدادات قنوات الحبر المتعددة
يدعم دقات صورة متعددة (360*360 حتى 1440*2880)
يدعم ملفات صور pdf، ai، png، bmp، tif، jpg
إعدادات حد قناة الحبر وحد الحبر الكلي
محرك إدارة ألوان مع دعم من ملفات LCC
الطباعة المباشرة من برنامج الرسومات الشائعة مثل (كورل درو،

