Nmark

نظام الطباعة والتطبيق V4X0T

النسخة العربية (مترجمة عن النسخة الإنجليزية)

الطرازات V420T / V430T / V460T — ورقة المواصفات

المواصفات الفنية

المعلمة

القيمة

الطراز

V420T / V430T / V460T

عرض الطباعة

الحد الأقصى 104 mm

ارتفاع الطباعة

10–240 mm

الحد الأقصى للقطر الخارجي للبكرة

180 mm

عرض الوسائط

25–115 mm

مستشعر الوسائط

استشعار العلامة السوداء / الفجوات

أداء اللصق

هوائي / كهربائي

الشوط

0–130 mm

طريقة اللصق

السدادة / الكشط

اتجاه اللصق

أعلى / جانبي

درجة حرارة التشغيل

−20 °C – 40 °C

درجة حرارة التخزين

−20 °C – 60 °C

رطوبة التشغيل

25% – 85% RH (دون تكاثف)

الإشارة الخارجية

المدخل 1: بدء الطباعة؛ المدخل 2: بدء اللصق؛ المخرج 1: انتهاء الطباعة؛ المخرج 2: انتهاء اللصق

الدقة

203 dpi / 306 dpi / 609 dpi

قلب الشريط

25.6 mm

طول الشريط

m 250 V460T: ؛m 300 V420T/V430T:

عرض الشريط

25–115 mm

الخطوط

Times Roman, Arial, Letter Gothic, OCR-A/B, Courier, Prestige Elite

CPU

معالج 32-bit

سرعة الطباعة

(dpi 609) in/sec 2 ؛(dpi 306) in/sec 5 ؛(dpi 203) in/sec 8

الأبعاد

573 mm (الطول) × 405 mm (العرض) × 661 mm (الارتفاع)

الوزن

21 kg

لغة البرمجة

NPL، متوافق مع TPCL وTSPL

التخزين

RAM: 32 MB FLASH: 256 MB

حجم الملصق

أقصى عرض 110 mm؛ أقصى طول 200 mm

وضع التشغيل

الدفعة / الملصق

رأس الطباعة

مسطّح مضغوط

وضع الطباعة

الطباعة الحرارية المباشرة / النقل الحراري

الواجهة

USB، منفذ تسلسلي، منفذ شبكة (اختياري)

أنواع الرموز ثنائية الأبعاد

QR code, DataMatrix, PDF417, Maxicode, MicroPDF417

أنواع الباركود

Code 39, Code 39 Ext, Code 128, ITF25, Code 25, Matrix 25, EAN-8/13, UPC A/E, Codabar, Code 93, Code One, Code 49, Code 16K

الملحقات

كابل USB، دليل المستخدم

زمن الدورة

3 ثوانٍ / قطعة (حسب ظروف تشغيل العميل)

المزايا

• تقلّل العمل اليدوي وتزيد كفاءة الطباعة واللصق، مما يخفض تكاليف العمالة.

• طباعة ولصق أوتوماتيكيان بالكامل في تمريرة واحدة.

• تُستخدم على نطاق واسع في الأغذية ولوجستيات التجارة الإلكترونية والأدوية ومستحضرات التجميل وغيرها من تطبيقات اللصق على خطوط الإنتاج المؤتمتة.

الميزات

• يدعم واجهات الاتصال القياسية مثل منافذ Ethernet والمنفذ التسلسلي و.USB

• تتوفر أوضاع متعددة — الاتصال المباشر بالبيانات وقالب الطباعة ونظام برنامج الطباعة — للنشر المرن على خطوط الإنتاج والتغليف.

• يدعم طباعة القوالب، والطباعة من محرك أقراص USB، والطباعة المتحكم بها عبر PLC، والطباعة بمسح الباركود.

• يدعم التحكم بشاشة اللمس ومصباح الحالة ثلاثي الألوان والمراقبة عن بُعد للحالة.

التطبيقات

• لصق ملصقات تغليف الأغذية

• لصق ملصقات تغليف الأدوية

• لوجستيات التجارة الإلكترونية

• بضائع اللوجستيات