

Nmark

Système d'impression et d'étiquetage V4X0T

Édition française (traduite de l'édition anglaise)

Modèles V420T / V430T / V460T — fiche technique

Caractéristiques techniques

Paramètre

Valeur

Modèle

V420T / V430T / V460T

Largeur d'impression

104 mm max.

Hauteur d'impression

10–240 mm

Diamètre extérieur maximal du rouleau

180 mm

Largeur du support

25–115 mm

Capteur de support

Détection de marque noire / d'écart

Performance d'étiquetage

Pneumatique / Électrique

Course

0–130 mm

Méthode d'étiquetage

Tampon / raclage

Sens d'étiquetage

Dessus / côté

Température de fonctionnement

–20 °C – 40 °C

Température de stockage

–20 °C – 60 °C

Humidité de fonctionnement

25 % – 85 % HR (sans condensation)

Signal externe

Entrée 1 : démarrer l'impression ; Entrée 2 : démarrer l'étiquetage ; Sortie 1 : impression terminée ;
Sortie 2 : étiquetage terminé

Résolution

203 dpi / 306 dpi / 609 dpi

Noyau du ruban

25.6 mm

Longueur du ruban

V420T/V430T : 300 m ; V460T : 250 m

Largeur du ruban

25–115 mm

Polices

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

Processeur

Processeur 32 bits

Vitesse d'impression

8 pouces/s (203 dpi) ; 5 pouces/s (306 dpi) ; 2 pouces/s (609 dpi)

Dimensions

573 mm (L) × 405 mm (l) × 661 mm (H)

Poids

21 kg

Langage de programmation

NPL, compatible avec TPCL et TSPL

Mémoire

RAM: 32 MB FLASH: 256 MB

Format d'étiquette

Largeur maximale 110 mm ; longueur maximale 200 mm

Mode de fonctionnement

Lot / Étiquette

Tête d'impression

Pression plate

Mode d'impression

Impression thermique directe / Transfert thermique

Interface

USB, port série, port réseau (en option)

Types de codes 2D

QR code, DataMatrix, PDF417, Maxicode, MicroPDF417

Types de codes-barres

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

Accessoires

Câble USB, manuel d'utilisation

Temps de cycle

3 s / pièce (selon les conditions d'exploitation du client)

Avantages

- Réduit la main-d'œuvre manuelle et augmente l'efficacité d'impression et d'étiquetage, ce qui diminue les coûts de main-d'œuvre.
- Impression et étiquetage entièrement automatiques en une seule passe.
- Largement utilisé dans l'agroalimentaire, la logistique e-commerce, la pharmacie, la cosmétique et autres applications d'étiquetage automatisé sur ligne de production.

Caractéristiques

- Prend en charge les interfaces de communication standard telles que les ports Ethernet, série et USB.
- Plusieurs modes disponibles — connexion directe des données, modèle d'impression et système logiciel d'impression — pour un déploiement flexible sur les lignes de production et d'emballage.
- Prend en charge l'impression de modèles, l'impression depuis une clé USB, l'impression pilotée par PLC et l'impression par lecture de codes-barres.
- Prend en charge la commande par écran tactile, le voyant d'état tricolore et la surveillance à distance de l'état.

Applications

- Étiquetage des emballages alimentaires
- Étiquetage des emballages pharmaceutiques
- Logistique e-commerce
- Fret logistique