

Nmark

V4X0-F Druck- und Etikettiersystem mit Abstreif-Etikettierung

Deutsche Ausgabe (übersetzt aus der englischen Ausgabe)

Modelle V420-F / V430-F / V460-F — Datenblatt

Technische Daten

Parameter

Wert

Modell

V420-F / V430-F / V460-F

Druckbreite

Max. 104 mm

Druckhöhe

300 mm

Max. Außendurchmesser der Rolle

180 mm

Materialbreite

25–115 mm

Materialsensor

Schwarzmarken-/Lückenerkennung

Hub

Abhängig von der Etikettenhöhe

Etikettierrichtung

Horizontal

Etikettiermethode

Abstreifen oben / Abstreifen seitlich

Betriebstemperatur

–20 °C – 40 °C

Lagerungstemperatur

–20 °C – 60 °C

Betriebsluftfeuchtigkeit

25 % – 85 % RH (nicht kondensierend)

Lagerluftfeuchtigkeit

10 % – 90 % RH (nicht kondensierend)

Auflösung

203 dpi / 306 dpi / 609 dpi

Farbbandkern

25,6 mm

Farbbandlänge

V420-F/V430-F: 300 m; V460-F: 250 m

Farbbandbreite

25–115 mm

Schriftarten

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

CPU

32-Bit-CPU

Druckgeschwindigkeit

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

Abmessungen

573 mm (L) × 405 mm (B) × 661 mm (H)

Gewicht

21 kg

Programmiersprache

NPL, kompatibel mit TPCL und TSPL

Speicher

RAM: 32 MB FLASH: 256 MB

Etikettengröße

Maximale Breite 110 mm; maximale Länge 300 mm

Betriebsart

Stapel / Etikett

Druckkopf

Flachdruckkopf

Druckmodus

Direktthermodruck / Thermotransfer

Schnittstelle

USB, serielle Schnittstelle, Netzwerkanschluss (optional)

Etikettiergeschwindigkeit

200–400 mm/s

2D-Code-Typen

QR-Code, DataMatrix, PDF417, Maxicode, MicroPDF417

Barcode-Typen

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

Zubehör

USB-Kabel, Benutzerhandbuch

Vorteile

- Reduziert den manuellen Arbeitsaufwand und erhöht die Druck- und Etikettiereffizienz, wodurch Arbeitskosten gesenkt werden.
- Vollautomatisches Drucken und Etikettieren in einem einzigen Durchlauf.
- Weit verbreitet in der Lebensmittel-, E-Commerce-Logistik-, Medizin-, Kosmetik- und anderen automatisierten Produktionslinien-Etikettierung.

Merkmale

- Unterstützt Standard-Kommunikationsschnittstellen wie Ethernet, serielle und USB-Anschlüsse.
- Mehrere Modi verfügbar — direkte Datenanbindung, Druckvorlage und Drucksoftware-System.

Anwendungen

- Etikettierung von Lebensmittelverpackungen
- Etikettierung von Arzneimittelverpackungen
- E-Commerce-Logistik
- Logistikgüter