



Technisches Datenblatt



Produkt: PICA V 104-8

Beschreibung: Kompakter
Etikettendrucker für
den Einstieg

Druck

Druckauflösung	200 dpi
Druckgeschwindigkeit	max. 100 mm/s
Druckbreite	104 mm
Durchlassbreite	110 mm
Etikettenbreite	min. 15 mm
Etikettenhöhe	max. 750 mm
Etikettenhöhe	Standard: min. 6 mm
	Spender-/Messerbetrieb: min. 15 mm
Druckkopf	Flat Type für Thermotransfer

Etiketten

Etiketten-/Endlosmaterial	Papier, Karton, Textil, Kunststoff
Materialstärke	max. 220 g/m² (größer auf Anfrage)
Rollendurchmesser	Abwicklung intern: max.: 180 mm ; Aufwicklung intern: --
Kerndurchmesser	40 mm, 75 mm (Option)
Wicklung	außen oder innen



Etikettensensor	Standard: Durchlicht Option: Durchlicht + Reflexion von oben / Durchlicht + Reflexion von unten
-----------------	--

Transferband

Farbseite	außen oder innen (Option)
Rollendurchmesser	max. Ø 70 mm
Kerndurchmesser	25,4 mm / 1"
Länge	max. 300 m
Breite	max. 110 mm

Abmessungen

Breite x Höhe x Tiefe	230 x 230 x 350 mm
Gewicht	9 kg

Elektronik

Steckplatz	für SD-Speicherkarte
Batterie	für Echtzeituhr (Datenspeicherung bei Netzabschaltung)
Arbeitsspeicher (SDRAM)	512 MB
Warnsignal	Akustisches Signal bei Fehler

Schnittstellen

Seriell	RS-232C (max. 115200 Baud)
USB	2.0 High Speed Slave
Ethernet	10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP

Betriebsbedingungen

Nennspannung	230 V AC / 50-60 Hz 2 A 115 V AC / 50-60 Hz 3 A (Option)
Leistungsaufnahme	Max. 150 VA
Betriebstemperatur	5 ... 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 80 % (nicht kondensierend)



Überwachungen

Druckstopp bei Statusausdruck	Transferbandende, Etikettenende
	Ausdruck zu Geräteeinstellungen wie z.B. Laufleistung, Lichtschranken-, Schnittstellenparameter Ausdruck interner Schriften sowie aller unterstützten Barcodes
Schriftarten	6 Bitmap Fonts
	6 Proportionale Fonts
	8 Vektor Fonts/TrueType Fonts
	Weitere Schriftarten auf Anfrage
Zeichensätze	Windows 1250 bis 1257, DOS 437, 850, 852, 857, UTF-8
	Es werden alle west- und osteuropäischen, lateinischen, kyrillischen, griechischen und arabischen (optional) Zeichen unterstützt.
	Weitere Zeichensätze auf Anfrage
Bitmap Fonts	Größe in Breite und Höhe 0,8 ... 5,6
	Vergößerungsfaktor 2 ... 9
	Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270°
Schriftattribute	Abhängig von der Schriftart
	fett, kursiv, invers, vertikal
Zeichenabstand	Variabel

Barcodes

1D Barcodes	2/5 Industrial, Codabar, Code 128, Code 128A, Code 128B, Code 2/5 interleaved, Code 39, Code 39 extended, Code 93, EAN 13, EAN 8, EAN Add-on, GS1-128, Identcode, ITF 14, Leitcode, Pharmacode, PLANET (Postal Alpha Numeric Encoding Technique), PostNet, PZN 7, PZN 8, UPC-A, UPC-E, USPS Intelligent Mail
2D Barcodes	Aztec Code, CODABLOCK F, DataMatrix, GS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code
Composite Barcodes	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated
	Alle Barcodes sind in Höhe, Modulbreite und Ratio variabel.
	Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270°
	Wahlweise Prüfziffer und Klarschriftausdruck.

Software

Konfiguration	ConfigTool
Prozess-Steuerung	Loftware



Etikettensoftware	Labelstar Office LITE
	Labelstar Office
Windowstreiber	Druckertreiber