



Technisches Datenblatt



Produkt: PICA V 108-12

Beschreibung: Kompakter
Etikettendrucker für
den Einstieg

Druck

Druckauflösung	300 dpi
Druckgeschwindigkeit	max. 100 mm/s
Druckbreite	108,4 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 Thermodirekt und 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)

Bedienfeld

Tasten	Statusdruck, Testdruck, Etikettenvorschub, Enter
LCD-Anzeige	Grafikdisplay 122 x 32 Pixel

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
	Vergrößerungsfaktor 2 ... 9
	Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270°
Vector Fonts	Größe in Breite und Höhe 1 ... 99 mm
	Vergrößerungsfaktor stufenlos
	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, CS1-128, 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, CS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code
Composite Barcodes	CS1 DataBar Expanded, CS1 DataBar Limited, CS1 DataBar Omnidirectional, CS1 DataBar Stacked, CS1 DataBar Stacked Omnidirectional, CS1 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