



SOLID F40

HOHE PERFORMANCE, BEEINDRUCKENDE WIRTSCHAFTLICHKEIT

Effizienter Kaltfixierer für empfindliche Materialien

HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- Bedruckt Papier, PVC, Plastik, etc.
- ≥ USB, Ethernet (10/100/1000 Mbit) serienmäßig
- ▶ Laserdrucker- und Nadeldrucker-kompatibel
- SAP® und AS/400 kompatibel (durch PCL5 + JetCAPS sowie LAN-IPDS)
- Perfekte Kontrolle durch Status-Out

ANWENDUNGSBEREICHE

- > Etiketten-Batchdruck
- > Ticketdruck
- > Business- und Logistik-Dokumente



Druckeinheit:

Drucktechnologie LED OPC

Xenon-Blitzlampenfixierung

Controller MPC 3.4

(> 2 GHz CISC Prozessor)

Druckgeschwindigkeit 2.000 lpm (6 lpi) bis zu 40 Seiten/Minute (A4 Querformat)

8.4 m/min

Druckauflösung max. 600 dpi x 600 dpi Empfohlenes monatl. Druckvolumen bis 300.000 Seiten

(bei 60 Monaten Nutzungsdauer)

Stromversorgung 230 VAC +/-10% , 50 Hz

Stromaufnahme max. 3,0 kVA

(Auslieferung mit 16 A, CEE Stecker)

< 55 dB (A) Geräusche

805 x 850 x 1250 mm Abmessungen (B x T x H) Gewicht 240 kg (inkl. Stacker)

Luftfeuchtigkeit 30 - 80 % (rel., nicht kondensierend)

Umgebungstemperatur 10 - 30°C Schnittstellen USB

Ethernet-Interface 10/100/1000 MBit, bi-direktional (TCP/IP)

Optional IEEE 1284 (Centronics), WLAN IEEE 802.11 n/g/b,

WEP mit 64 und 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Speicher RAM: 4 GB Flash: 16 GB

MPC 3.4 High-End Print-Controller

Emulationen

Microplex IDOL, HP-PCL5/ HPGL, AGFA Reno, μ-Postscript, LN03+, BULL-MP6090, Etimark MP-1220, TEC Bx72, TEC B6xx, Diablo 630, IBM Proprinter EPSON FX-80, MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, TIFF, XML(SAP® RFID), CUPS Raster

Optionale Emulationen

CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, IGP/PGL, Datamax, Labelpoint, LDC, ZPLII, EPL 2, Intermec Direct Protocol, IER Command, cab, Godex EZPL, HP Designjet, IPDS, AEA, PDF Direktdruck*, (weitere Emulationen auf Anfrage)

Barcodes

Codabar, Code39, MSI, PDF417, Interleaved 2/5, Interleaved 2/5 (3-Strich Datalogic), Interleaved 2/5 (3-Strich Datalogic) Strich Matrix), EAN-8, 13, 128, Add-On-Codes, Code11, Code93, Code 128, UPC-A, UPC-E

Optionale Barcodes (Barcode 2)

Datamatrix, Maxi-Code, QR Code, Aztec-Code, USD-5 (weitere Barcodes auf Anfrage)

Zusatzfunktionen

Netzwerkkompatibilität Authentifizierungsstandard nach IEEE 802.1X

Intelligente Barcode-Generierung Der Barcode wird vom Print Controller "on the fly" generiert. Format-Splitting Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate. Integriertes Formularmanagement Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im Flash-Speicher

ablegen und nach Bedarf abrufen.

Optionale Zusatzfunktionen

Status-Out

Nach korrektem Druck einer Seite kann der Drucker u. a. eine Quittung über die Schnittstelle ausgeben. Weitere Features entnehmen Sie bitte dem Handbuch.

Programmierbare GPIO-Schnittstelle (SPS-Control)

Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via GPIO-Schnittstelle.

Kunden- und Anwendungsspezifische Anpassung möglich.

* Es können nicht alle Schnittstellenoptionen gleichzeitig aktiviert werden. ** nur verfügbar mit MPC 3.4, MPC 3.6, MPC 7.1 und MPC 8.x

Alle genannten Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetra-Alle genannten Produktnamen sind Waterbeichen Und/oder eingetra-gene Marken der jeweiligen Firmen. Technische Daten können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle in diesem Datenblatt gemachten Angaben, Preise und Spezifikationen dienen nur der Produkt-beschreibung und erfolgen ohne Gewähr. Es obliegt dem Käufer sich zu vergewissern, dass die Eigenschaften des Produkts seinen Anforderungen im Hinblick auf Installation und Betrieb erfüllen. Version 08.06.2022

MICROPLEX PRINTWARE AG

Panzerstraße 5. 26316 Varel

Germany

Phone: +49 4451 91370 E-Mail: sales@microplex.de

MICROPLEX PRINTWARE CORPORATION

30300 Solon Industrial Pkwy Suite E, Solon, OH 44139

ΙΙςΔ

Phone: +1 440-374-2424 E-Mail: info@microplex-usa.com



TECHNISCHE DATEN

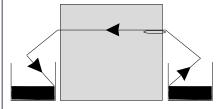
Bedruckbare Medien

Größe

7" - 24" Formularlänge 8" - 14" mit Stacker 6,5" - 16" Formularbreite Bedruckbarer Bereich 14.6

Grammatur / Gewicht

60 - 204 g/m²



Papierzufuhr / -ausgabe

Zufuhr

Schubtraktor

Ausgabe

Kapazität 3.000 Seiten (bei 64 g/m²) (minmale Grammatur (64 g/m²) abhängig von den Papiereigenschaften!)

