

SOLID 166E

Perfekt für:

- Etiketten-Batchdruck
- 2up-Dokumentendruck
- Personalisierung
- On-Demand-Publikationen

HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- Schneller und wirtschaftlicher Kaltfixierer mit 17 Zoll Druckbreite
- Bedruckt Papier, PVC, Plastik etc.
- USB, Ethernet (10/100 Mbit) serienmäßig
- Laserdrucker-/Nadeldrucker-kompatibel
- SAP- und AS/400-kompatibel
- Perfekte Kontrolle durch Status Out

**HOHE PERFORMANCE,
BEEINDRUCKENDE
WIRTSCHAFTLICHKEIT**



SOLID 166E

Günstig in der Anschaffung, günstig im Betrieb: der SOLID 166E ist für seine überragende Leistungsfähigkeit unglaublich preiswert in der Anschaffung und im Betrieb. Als schneller Endlos-Laserdrucker für hohe Druckvolumina bietet er ein sehr breites Einsatzgebiet. Der leistungsstarke Microplex Controller garantiert Anschlussvariabilität, Funktionsvielfalt, bequeme Prozess- und Systemintegration sowie höchste Druck-Performance. Die Kaltfixierung über Xenon-Blitzlampen ermöglicht die Verarbeitung thermisch empfindlicher Medien wie Plastik oder PVC. Auch auf stärkerem Material erfolgt die Fixierung problemlos.

Druckeinheit:

Drucktechnologie	LED, OPC Xenon-Blitzlampenfixierung
Controller	MPC 3.3 mit Intel CPU (>2 GHz CISC Prozessor)
Druckgeschwindigkeit	6.000 lpm (6 lpi) 25,4 m/min bis zu 83/166 ppm (12x17"/ 12x8,5" 2up-Mode) bis zu 86/172 ppm (A3 quer / A4 2up-Mode)
Druckauflösung	max. 600 dpi x 600 dpi
Empfohlenes monatl. Druckvolumen	bis 850.000 Seiten (bei 60 Monaten Nutzungsdauer, 12x17") max. bis 1.275.000 Seiten (12x17")
Stromversorgung	400V, 50/60 Hz
Stromaufnahme	9 kVA
Geräusche	<65,1 (< 51,6 stand-by) dB (A)
Abmessungen (BxTxH)	1580 x 870 x 1350
Gewicht	550 kg (ohne Optionen)
Luftfeuchtigkeit	30 - 80 % (rel., nicht kondensierend)
Umgebungstemperatur	15 - 30°C
Schnittstellen	Seriell: USB 2.0 Parallel: IEEE 1284 (Centronics) LAN: Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
Speicher	RAM: 512MB Flash: 64MB

MPC 3.3 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-10, Datamax (FGL), Datamax Labelpoint, LDC, ZPL II, EPL 2, UPI Fingerprint, IER Command, Godex EZPL, HP Designjet, IPDS, AEA, AFP, Status-Out (weitere Emulationen auf Anfrage)

Barcodes

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

Optionale Barcodes

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

Zusatzfunktionen

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 bis zu 12 MB großen Flash-Speicher ablegen und nach Bedarf abrufen

Status-Out

Nach korrektem Druck einer Seite gibt der Drucker eine Quittung über die Schnittstelle aus.

Programmierbare GPIO-Schnittstelle (SPS-Control)

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

Kunden-/ anwendungsspezifische Anpassung möglich.

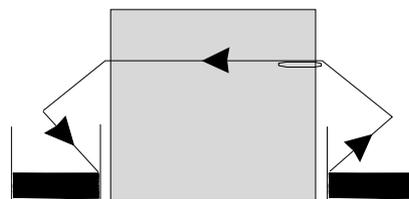
Alle genannten Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. Alle farbig oder kursiv gedruckten Angaben sind optional. Technische Daten können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle in diesem Datenblatt gemachten Angaben, Preise und Spezifikationen dienen nur der Produktbeschreibung 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 13.03.2017

**Bedruckbare Medien****Größe**

Formularlänge	7" - 20"
mit Stacker	7" - 14"
Formularbreite	7" - 18"
Bedruckbarer Bereich	17"

Grammatur / Gewicht

60 - 209 g/m²

**Papierzufuhr / -ausgabe****Zufuhr**

Schubtraktor

Ausgabe

Stacker Kapazität 2.000 Seiten



Microplex Printware AG
Panzerstraße 5 | 26316 Varel | Germany
phone +49 4451 91 37-0 | fax +49 4451 91 37-49

