

SOLID T4 MICROPLEX

Robust und intelligent
für Produktion
und Kommissionierung

- **LASERDRUCKER KOMPATIBEL**
- **EXTREM SCHNELLER DRUCK
DER ERSTEN SEITE**
- **MICROPLEX HIGH-END-CONTROLLER**

Mit besonderen Funktionen wie
- internes Formularmanagement
- n-fach Formatsplitting
- SPS-Control
und vieles mehr...

- **BARCODE-GENERIERUNG**
On-the-fly im Drucker über alle gängigen
Datenströme (auch Thermo)

- **SAP + AS/400 KOMPATIBEL**
Durch PCL 5e+Jetcaps und LAN-IPDS

- **SCHNITTSTELLEN**
USB, Ethernet, IEEE 1284 (Centronics)
und serielle Schnittstelle

- **100% DRUCKKONTROLLE**
Mit der Status-Out-Funktion kann die
korrekte Ausgabe jeder Seite über
die Schnittstelle gemeldet werden



300 mm/Sekunde

300 dpi

4 oder 5 Zoll Druckbreite

MICROPLEX Printware AG

Panzerstraße 5
D-26316 Varel

Mail info@microplex.de

Tel +49(0)4451 - 9137-0

Fax +49(0)4451 - 81063

www.microplex.de

MICROPLEX® Printware AG

SOLID
T4

MICROPLEX

Der SOLID T4 ist ein 4 Zoll Thermodrucker (optional mit 5 Zoll Druckbreite erhältlich) in robustester Bauweise und damit für den Einsatz in rauher Industrieumgebung geeignet. Einfachste Bedienung und die eingebaute Intelligenz sorgen für sicheren Betrieb. Durch PCL5e ist der Drucker laserdruck-kompatibel und optimal für Anwendungen unter SAP, durch die schnelle erste Seite auch für den print-on-demand Einsatz.

TECHNISCHE DATEN

Technische Spezifikation

Drucktechnologie	Thermo-transfer / -direkt Druck harmonisch (history controlled near-edge print head)	
Controller	MPC 5.x mit Intel XScale PXA 255 (400 MHz-RISC-Prozessor)	
Druckgeschwindigkeit	bis zu 300 mm/s bis zu 12 Zoll/s	
Auflösung	max. 300 dpi x 300 dpi	
Lebensdauer Druckkopf	bis zu 50.000 m	
Stromversorgung	110/230V Autoselect (250 W / 3,2 A)	
Abmessungen (BxTxH in mm)	320 x 490 x 305	
Gewicht (ohne Cutter)	18,5 kg	
Umgebung	Rel. Feuchte 45 - 75 % Temperatur 5 - 35°C	
Schnittstellen	Seriell	USB, RS232, RS422
	Parallel	IEEE 1284
	Netzwerk	Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
Speicher	RAM	64 MB
	Flash	16 MB

Emulationen und Funktionen

Emulationen	MICROPLEX IDOL HP PCL 5e Epson FX-80 Datamax	IBM Proprinter Diablo 630 ZPLII EPL
Optionale Emulationen	Printronic IGP PGL, TIFF μ -Postscript	Magnum Code V Kyocera Prescribe Express <i>(Weitere Emulationen auf Anfrage)</i>
Barcodes	EAN 8, 13, 128, add on 2/5 3-stroke Datalogic 2/5 3-stroke Matrix Codabar, PDF 417	Jetcaps (HP/SAP) Code 39 128 MSI UPC A, E Postnet, KIX
Optionale Barcodes	USD5	UPS-Maxicode Datamatrix <i>(Weitere Barcodes auf Anfrage)</i>
Funktionen	Intelligente Barcode Generierung Der Barcode wird vom Druck-Controller "on the fly" generiert. Formatsplitting Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate. Intelligentes Formular Management Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB flash ablegen und nach Bedarf aufrufen.	
Optionen	Status out Nach Druck einer Seite gibt der Drucker eine Quittung über die Schnittstelle aus. SPS - Control Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via SPS-Schnittstelle.	

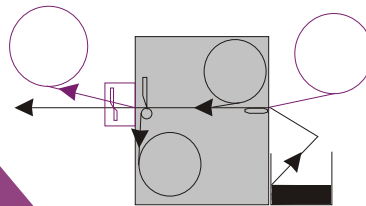
Einzug	Endlos	intern, von Rolle oder z-gefaltet
---------------	--------	-----------------------------------

Medien:

Größe	25,4 - 113 mm Breite 106 mm bedruckbar 5"-Druckbreite: 25,4 - 154 mm Breite 128 mm bedruckbar
--------------	--

Ausgabe	Endlos	<i>optional: Externer Rewinder</i>
	Einzel	Tear-off <i>optional: Peel-off, Cutter</i>
	Jobbetrieb	Tear-off <i>optional: Cutter</i>

Gewicht	max. 240 g/m ²
Dicke	0.2 - 0.9 mm
Ribbon	Rollendurchmesser max. 90 mm Kerndurchmesser 1 Zoll (25.4 mm) Ribbonlänge max. 600 m Beschichtung innen Breite 30 - 110 mm 5"-Druckbreite: 30 - 132 mm



SOLID Thermodrucker

<p>SOLID T4 MICROPLEX</p> <p>Thermo 300 mm/Sekunde 300 dpi 4/5" Druckbreite</p>	<p>SOLID T6 MICROPLEX</p> <p>Thermo 300 mm/Sekunde 300 dpi 6" Druckbreite</p>	<p>SOLID T8 MICROPLEX</p> <p>Thermo 300 mm/Sekunde 300 dpi 8" Druckbreite</p>
---	---	---



Ihr autorisierter MICROPLEX Partner:



MICROPLEX Printware AG
Panzerstraße 5
D-26316 Varel

Fon +49(0)4451 - 9137-0
Fax +49(0)4451 - 81063

Mail info@microplex.de

www.microplex.de

MICROPLEX®

- Die erwähnten Markennamen sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der genannten Unternehmen.
- Alle kursiv gedruckten und farbig hervorgehobenen Werte und Angaben sind optional.
- Technische Änderungen vorbehalten.
- Bei den Angaben in diesem Datenblatt handelt es sich ausschließlich um beschreibende Angaben, es handelt sich dabei um keine zugesicherten Eigenschaften. Eine Garantie wird nicht übernommen. Die Angaben entbinden nicht von der Überprüfungsspflicht für den jeweiligen Einsatzfall.