

SOLID T6 MICROPLEX

Robust und intelligent
für Produktion
und Kommissionierung



Applikationen

- ... Etiketten und Tags
- ... von Rolle oder Leporello
- ... Just-In-Time- oder Batchdruck

ROBUSTES METALLGEHÄUSE

Optimal für den rauen
Industriealltag geeignet

LASERDRUCKER-KOMPATIBEL

SAP- UND AS/400-KOMPATIBEL
Unterstützt PCL5e+ Jetcaps und LAN-IPDS

HOHE GESCHWINDIGKEIT DURCH NEAR-EDGE-TECHNOLOGIE

EINFACHES HANDLING DES VERBRAUCHSMATERIALS

PROZESSINTEGRATION ÜBER SPS-CONTROL

USB+ ETHERNET ALS SERIENAUSSTATTUNG

HIGH-END PRINT-CONTROLLER

MPC inside
5.X FUNCTIONS
EMULATIONS
SPEED

barcodes

1/2D
"on-the-fly"

emulation

IGP

function
integrated
FORM
management

emulation

PCL 5e

ready for...

**PRINT
PLEX**
printmanagement
software

function
SPS
CONTROL

emulation

**MAGNUM
CODE V**

ready for...

LAN-admin.
**IP-
ADMIN**

function
**status out
PAGE
CONTROL**

emulation

ZPL II

ready for...

**SAFE
PRINT**
safe clustering and
printout supervision

control
LAN-admin.
**IP-
PANEL**

emulation

**KODE
SCRIPT**

300 dpi
300 mm/s
6" Druckbreite

more than

30
emulations

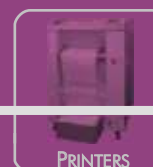
www.microplex.de

MICROPLEX
Printware AG

Panzerstraße 5
D-26316 Varel

Tel. +49.4451.9137.0
Fax +49.4451.81063

Email info@microplex.de



MICROPLEX®

...the standard and **more**

**SOLID
T6****MICROPLEX**

Der SOLID T6 ist ein 6-Zoll-Thermodrucker in robuster Bauweise und damit für den Einsatz in rauer Industrieumgebung geeignet. Einfachste Bedienung und die eingebaute Intelligenz sorgen für sicheren Betrieb. Durch PCL5e ist der Drucker Laserdrucker-kompatibel und optimal für Anwendungen unter SAP, durch die schnelle erste Seite auch für den Print-On-Demand-Einsatz.

TECHNISCHE DATEN

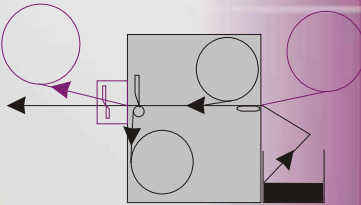
Druckwerk

Drucktechnologie	Thermotransfer-/Thermodirektdruck 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)	350 x 490 x 305
Gewicht (ohne Cutter)	21,5 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

MPC 5.x High-End Print-Controller

Emulationen	MICROPLEX IDOL HP PCL 5e Epson FX-80 Datamax	IBM Proprinter Diablo 630 ZPLII EPL
Optionale Emulationen	Printronix 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 Print Controller "on-the-fly" generiert.	
	Formatsplitting Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate.	
Optionen	Integriertes Formularmanagement Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash ablegen und nach Bedarf aufrufen.	
	Status-Out Nach korrektem 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.	

Papierweg



Einzug/Ausgabe

Einzug	Endlos	intern, von Rolle oder z-gefalzt
Ausgabe	Endlos	optional: Externer Rewinder
	Einzeln	Tear-off optional: Peel-off, optional: Cutter
	Jobbetrieb	Tear-off optional: Cutter

Medien

Größe	30,2 - 185 mm Breite 160 mm bedruckbar
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 - 164 mm

Weitere Produkte

Near-Edge-Thermodrucker

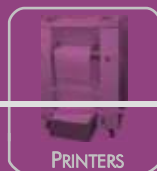


www.microplex.de

MICROPLEX
Printware AG
Panzerstraße 5
D-26316 Varel

Tel. +49.4451.9137.0
Fax +49.4451.81063

Email info@microplex.de



PRINTERS



SOFTWARE



AUTOID

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

MICROPLEX
...the standard and more