

# SOLID T11

## MICROPLEX®

Robust und intelligent  
für Produktion  
und Kommissionierung



HIGH-END PRINT CONTROLLER

**MPC**  
inside  
**5.X**  
FUNCTIONS  
EMULATIONS  
SPEED

barcodes

**1/2D**  
"on-the-fly"

function  
integrated  
**FORM**  
management

emulation  
**IGP**

emulation  
**PCL**<sub>5e</sub>

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**

ready for...  
**SAFE  
PRINT**  
safe clustering and  
printout supervision

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

emulation  
**KODE  
SCRIPT**

more than  
**30**  
emulations

#### Anwendungen

- ... Etiketten und Tags
- ... Großformat-Druck
- ... Just-In-Time- oder Batchdruck

#### KOMPATIBEL MIT LASER- UND MATRIXDRUCKERN

SAP- AND AS/400-KOMPATIBEL  
unterstützt PCL5e+Jetcaps und LAN-IPDS

#### EINFACHES HANDLING DES VERBRAUCHSMATERIALS

#### PROZESSINTEGRATION ÜBER SPS-CONTROL

#### USB+ETHERNET ALS SERIENAUSSTATTUNG

300 dpi  
bis zu 6 Zoll/s  
10,5" Druckbreite

[www.microplex.de](http://www.microplex.de)

**MICROPLEX**  
Printware AG  
Panzerstraße 5  
D-26316 Varel

Tel. +49.4451.9137.0  
Fax +49.4451.81063  
Email [info@microplex.de](mailto:info@microplex.de)

## MICROPLEX®



PRINTERS



SOFTWARE



AUTOID

Der SOLID T11 ist ein 11-Zoll-Thermodrucker in robustester 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.

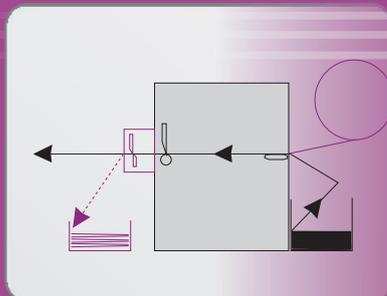
## Druckwerk

<b>Drucktechnologie</b>	Thermotransfer-/Thermodirektdruck (flat head technology)
<b>Controller</b>	MPC 5.x with Intel XScale PXA 255 (400 MHz RISC Prozessor)
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	bis zu 150 mm/s bis zu 6 Zoll/s
<b>Auflösung</b>	max. 300 dpi x 300 dpi
<b>Lebensdauer Druckkopf</b>	Thermotransfer: bis zu 30 km Thermodirekt: bis zu 15 km
<b>Stromversorgung</b>	110/230V Autoselect
Abmessungen (BxTxH in mm)	475 x 313 x 319
Gewicht (ohne Cutter)	23 kg
<b>Umgebung</b>	Rel. Feuchte 30 - 80 % Temperatur 5 - 40°C
<b>Schnittstellen</b>	USB USB 2.0 Parallel IEEE 1284 LAN Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-directional (TCP/IP)
<b>Speicher</b>	RAM 64 MB Flash 16 MB

## MPC 5.x High-End Print Controller

<b>Emulationen</b>	MICROPLEX IDOL HP PCL 5e Epson FX-80 Datamax	IBM Proprinter Diablo 630 ZPLII EPL
<b>Optionale Emulationen</b>	Printronix IGP PGL, TIFF $\mu$ -Postscript	Magnum Code V Kycocera Prescribe Express IPDS <i>(weitere Emulationen auf Anfrage)</i>
<b>Barcodes</b>	EAN 8, 13, 128, add on 2/5 3-stroke Datalogic 2/5 3-stroke Matrix Codabar, PDF 417 Royalbar, Planet	Jetcaps (HP/SAP) Code 39 128 MSI UPC A, E Postnet, KIX USPS One Code
<b>Optionale Barcodes</b>	USD5 Aztec-Code	UPS-Maxicode Datamatrix <i>(weitere Barcodes auf Anfrage)</i>
<b>Funktionen</b>	Intelligente Barcode-Generierung Der Barcode wird vom Print Controller "on-the-fly" generiert. Format splitting der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate	
<b>Optionale Funktionen</b>	Integriertes Formularmanagement im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash ablegen und nach Bedarf abrufen. 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

<b>Einzug</b>	Endlos extern, z.B. z-gefaltet <i>optional: externer Abwickler</i>	
<b>Ausgabe</b>	Endlos Einzel Jobbetrieb	Tear-Off <i>optional: Cutter, Stacker</i> Tear-Off <i>optional: Cutter, Stacker</i>

## Medien

<b>Größe</b>	Breite: 131 - 300 mm bedruckbar: 266 mm
<b>Dicke</b>	max. 0.21 mm
<b>Ribbon</b>	Kerndurchmesser 1 Zoll (25,4 mm) Ribbonlänge max. 300 m Beschichtung innen Breite max. 273 mm

## Further Products

### Near-Edge Thermodrucker



[www.microplex.de](http://www.microplex.de)

**MICROPLEX**  
Printware AG  
Panzerstraße 5  
D-26316 Varel

Tel. +49.4451.9137.0  
Fax +49.4451.81063  
Email [info@microplex.de](mailto:info@microplex.de)



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 binden nicht von der Überprüfungspflicht für den jeweiligen Einsatzfall.