

# SOLID T6-2

**ERSTKLASSIGE  
LEISTUNG UND  
VIELSEITIGKEIT  
FÜR PRODUKTION  
UND LOGISTIK**

## 6-Zoll-Thermodrucker für härtesten Dauereinsatz

### HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- Optional auch in 5 Zoll Druckbreite erhältlich
- Optional mit Cutter und interner Rewinder erhältlich
- USB, Ethernet (10/100 Mbit) serienmäßig
- Laserdrucker-kompatibel
- SAP® und AS/400 kompatibel (durch PCL5 + JetCAPS sowie LAN-IPDS)
- Sehr hohe Druckgeschwindigkeit (bis zu 16 Zoll / Sekunde)
- Robustes Metallgehäuse
- Unterstützt Remote-Druckerverwaltung über SOTI-Connect

### ANWENDUNGSBEREICHE

- Aufkleber, Versand-Etiketten und Tags
- Schneller Just-in-time-Druck oder Stapelverarbeitung
- Geeignet für härteste Dauerbelastung
- Raueste Produktions- und Logistik-Einsätze im Anlagenbau, Automotive, Logistik, E-Commerce, Handel etc.



Druckeinheit:

<b>Drucktechnologie</b>	Thermotransfer-/Thermodirektdruck (corner-edge print head)
<b>Controller</b>	MPC 8.x
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	bis zu 406 mm/s bis zu 16 Zoll/s
<b>Druckauflösung</b>	300 dpi x 300 dpi
<b>Lebensdauer des Druckkopfes</b>	Transfer: bis zu 50.000 m Direkt: bis zu 25.000 m
<b>Stromversorgung</b>	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
<b>Stromaufnahme</b>	3,9 A
<b>Abmessungen (BxTxH)</b>	377 x 496 x 330 mm
<b>Gewicht</b>	19,6 kg (Ohne Optionen)
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	20 - 85 % (rel., nicht kondensierend)
<b>Umgebungstemperatur</b>	5 - 40° Celsius
<b>Schnittstelle</b>	USB, RS232, RS422 Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
<b>Optional*</b>	IEEE 1284 (Centronics) WLAN: IEEE802.11n/g/b, WEP mit 64 und 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
<b>Speicher</b>	RAM: 256MB Flash: 256 MB

MPC 8.x High-End Print-Controller

Emulationen

MICROPLEX IDOL, HP-PCL5/ HPGL, AGFA Reno, LN03+, BULL-MP6090, IGP/PGL, Datamax, Etimark MP-1220, TEC Bx72, TEC B6xx, LDC, ZPL II, EPL2, Intermec Direct Protocol, IER Command, cab, Godex EZPL, Diablo 630, IBM Proprinter, Epson FX-80 (ESC/P), MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, TIFF, HP Designjet, XML (SAP® RFID), CUPS Raster, PDF Direktdruck\*\*

Optionale Emulationen

µ-Postscript, CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, Labelpoint, IPDS, AEA, (weitere Emulationen auf Anfrage)

Barcodes

EAN 8, 13, 128, add on, 2/5 3-stroke Datalogic, 2/5 3-Strich Matrix, Codabar, PDF 417, Royalbar, Planet, Jetcaps (HP/SAP), Code 39, 128 MSI, UPC A, E, Postnet, KIX, USPS One Code

Optionale Barcodes (Barcode 2)

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

Zusatzfunktionen

<b>Netzwerkcompatibilität</b>	Authentifizierungsstandard nach IEEE 802.1X
<b>Intelligente Barcode-Generierung</b>	Der Barcode wird vom Print Controller „on the fly“ generiert.
<b>Format-Splitting</b>	Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate.
<b>Ribbon Safe Modus</b>	Bei unbedruckten Passagen von mind. 2 mm bis 100 mm (einstellbar) wird der Druckkopf angehoben, um Farbband zu sparen. Die tatsächlich mögliche Einsparung ist abhängig von der Druckgeschwindigkeit.
<b>Remote Management Support</b>	SOTI Connect (Lizenz erforderlich)

Optionale Zusatzfunktionen

Integriertes Formularmanagement (RFM)

Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im Flash-Speicher ablegen und nach Bedarf abrufen.

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-/ 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 eingetragene 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 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 21.01.2026

EMEA  
APAC

**MICROPLEX PRINTWARE AG**  
Panzerstraße 5, 26316 Varel  
Germany  
Phone: +49 4451 91370  
E-Mail: sales@microplex.de

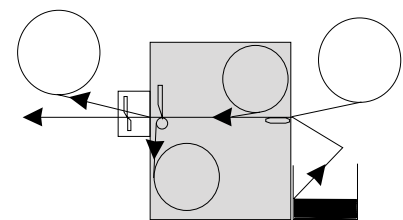
AMER  
Canada

**MICROPLEX PRINTWARE CORPORATION**  
30300 Solon Industrial Pkwy Suite E, Solon, OH 44139  
USA  
Phone: +1 440-374-2424  
E-Mail: info@microplex-usa.com



Bedruckbare Medien

<b>Größe</b>	
Breite	50 - 185 mm Breite
mit Dispenser	50 - 180 mm Breite 160 mm bedruckbar
<b>Rollendurchmesser</b>	max. 210 mm
<b>Kerndurchmesser</b>	1,5 / 3 / 4 Zoll (38,1 - 102 mm)
<b>Grammatur</b>	60 - 160 g/m <sup>2</sup> (Etiketten) max. 240g/m <sup>2</sup> (Cardstock)
<b>Thermotransferfolie</b>	Rollendurchmesser max. 105 mm
<b>Kern-</b>	
<b>Innendurchmesser</b>	1 Zoll (25.4 mm)
<b>Folienlänge</b>	max. 600 m
<b>Beschichtete Seite</b>	innen oder außen
<b>Folienbreite</b>	25 - 165 mm
<b>Foliensparfunktion</b>	Standard



Papierzufuhr / -ausgabe

Zufuhr

Endlos  
intern, von Rolle oder extern, z.B. z-gefaltet  
Standard: Gap Sensor (Durchlicht)  
Optional: Black Mark Sensor (Reflektion)

Ausgabe

Einzeln	Tear-off
Jobbetrieb	Tear-off

Optional

Einzeln	Peel-off, Cutter
Jobbetrieb	Cutter

