

# logiJET TC8

**MAXIMALE DRUCK-  
GESCHWINDIGKEIT  
FÜR REIBUNGSLOSE  
PRODUKT-  
KENNZEICHNUNG**



## PCL5 kompatibler 8-Zoll 2-Farb-Thermodrucker...

### HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- GHS-konforme Gefahrgut-Kennzeichnung
- Zwei-Farb-Druck für erhöhte Aufmerksamkeit
- Absolut problemlose Papierhandhabung
- SAP® und AS/400 kompatibel (durch PCL5 + JetCAPS sowie LAN-IPDS)
- Kompatibel zu Standard-Laserdruckern

### ANWENDUNGSBEREICHE

- Gefahrgut-Kennzeichnung
- Preiskennzeichnung
- Logistik
- Pharmazie



**Druckeinheit:**

<b>Drucktechnologie</b>	Thermo Transfer, permanent temperaturkontrollierter Flat-Head-Druckkopf für höchste Druckgeschwindigkeit und lange Lebensdauer
<b>Controller</b>	MPC 8.x
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	bis zu 150 mm/s bis zu 6 Zoll/s
<b>Druckauflösung</b>	300 dpi x 300 dpi
<b>Lebensdauer des Druckkopfes</b>	Transfer: bis zu 50.000 m
<b>Stromversorgung</b>	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
<b>Stromaufnahme</b>	6,0 A
<b>Abmessungen (BxTxH)</b>	389 x 420 x 293 mm
<b>Gewicht</b>	21,5 kg (ohne Optionen)
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	25 - 85 % (rel., nicht kondensierend)
<b>Umgebungstemperatur</b>	5 - 40° Celsius
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-directional (TCP/IP) RS232, RS422, IEEE 1284 (Centronics) WLAN: IEEE 802.11 n/g/b, WEP mit 64 und 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
<b>Optional*</b>	RAM: 256 MB Flash: 256 MB
<b>Speicher</b>	RAM: 256 MB Flash: 256 MB
<b>Display</b>	Farb-Touch-Panel 3,7 Zoll (480 x 242 Pixel)

**MPC 8.x High-End Print-Controller****Emulationen**

MICROPLEX IDOL, HP-PCL5/ HPGL, AGFA Reno, LN03+, BULL-MP6090, 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,

**Optionale Emulationen**

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

**Barcodes**

Codebar, Code39, MSI, PDF 417, Datamatrix, Maxi-Code, QR Code, Aztec-Code, USD-5, 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, (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.

**Optionale Zusatzfunktionen****Integriertes Formularmanagement (RFM)**

Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im großen 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)**

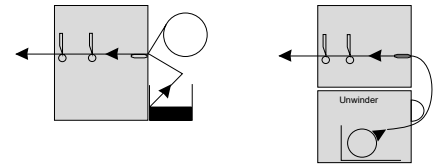
Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via GPIO-Schnittstelle. Kunden- und anwendungsspezifische Anpassung möglich.



TC8 mit optionalem Unwinder

**Bedruckbare Medien**

<b>Größe</b>	100 - 222 mm Breite max. 219 mm bedruckbare Breite
<b>Papierstärke</b>	0,14 mm - 0,25 mm
<b>Thermotransferfolie</b>	Rollendurchmesser max. 78 mm
<b>Kern-</b>	
<b>Innendurchmesser</b>	1 Zoll / 25,4 mm
<b>Folienlänge</b>	max. 450 m
<b>Beschichtete Seite</b>	außen
<b>Folienbreite</b>	max. 220 mm

**Papierzufuhr / -abgabe****Zufuhr**

Endlos  
extern von Rolle  
extern, z. B. z-gefaltet  
Sensor für Black Mark und Gap  
(Reflektion und Durchlicht)

**Optional**

Unwinder  
Größe: 100 - 220 mm Breite  
Etiketten: Rollendurchmesser max. 203 mm  
Kern-Innendurchmesser: 3 Zoll / 76,2 mm

**Ausgabe**

Jobbetrieb: Tear-off

\* 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 30.05.2022

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



PRINTING TECHNOLOGIES  
ENGINEERED IN GERMANY

www.microplex.de