

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:

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

Codabar, Code39, MSI, PDF 417, Datamatrix, Maxi-Code, QR Code, Aztec-Code, USD-5, Interleaved 2/5, In-terleaved 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

Netzwerkcompatibilität	Authentifizierungsstandard nach IEEE 802.1X
Intelligente Barcode-Generierung	Der Barcode wird vom Print Controller „on the fly“ generiert.
Format-Splitting	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)

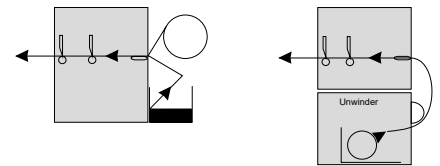
Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via GPIO-Schnittstelle. Kunden- und anwendungsspezifische Anpassung möglich.



TC8 mit optionalem Unwinder

Bedruckbare Medien

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

**Papierzufuhr / -ausgabe****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 08.06.2022

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