



logiJET T6-2

**MAXIMALE
FLEXIBILITÄT
FÜR REIBUNGSLOSE
PRODUKTIONS-
UND LOGISTIKABLÄUFE**

PCL5 kompatibler 6-Zoll-Thermodrucker

HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- Kompatibel mit: PCL5, IGP, IPDS, PDF, ZPL II, uvm.
- WLAN optional
- Laserdrucker-kompatibel
- SAP® und AS/400 kompatibel (durch PCL5 + JetCAPS sowie LAN-IPDS)
- Prozessintegration mit optionaler GPIO-Schnittstelle
- RFID optional

ANWENDUNGSBEREICHE

- Aufkleber, Etiketten und Tags
- RFID Tags
- Just-in-time-Druck oder Stapelverarbeitung
- Logistik, Kommissionierung, Produktion, Versand, uvm.



Druckeinheit:

Drucktechnologie	Thermotransfer-/Thermodirektdruck harmonisch (history controlled flat head technology)
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, direkt: bis zu 25.000 m
Stromversorgung	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Stromaufnahme	3,3 A
Abmessungen (BxTxH)	345 x 516 x 285
Gewicht	17 kg (ohne Optionen)
Luftfeuchtigkeit	20 - 85 % (rel., nicht kondensierend)
Umgebungstemperatur	5 - 40° Celsius
Schnittstellen	USB Ethernet-Interface, 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
Optional*	IEEE 1284 (Centronics), RS232, RS422, WLAN: IEEE802.11n/g/b, WEP mit 64 und 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Speicher	RAM: 256 MB Flash: 256 MB

MPC 8.x High-End Print-Controller

Emulationen

MICROPLEX IDOL, 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

Optionale Emulationen

HP-PCL5/ HPGL, µ-Postscript, CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, Labelpoint, Barcode 2, IPDS, AEA, PDF Direktdruck** (weitere Emulationen auf Anfrage)

Barcodes

Codabar, Code39, MSI, PDF417, 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

Optionale Barcodes (Barcode 2)

Datamatrix, Maxi-Code, QR Code, Aztec-Code, USD-5 (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 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 29.03.2023

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

Größe

Breite max. 178 mm (165 mm mit Cutter)
168 mm bedruckbar

Rollendurchmesser max. 203 mm,
Kerndurchmesser 1,5 - 3 Zoll (38,1 - 76,2 mm)

Papierstärke

0,06 mm - 0,25 mm

Thermotransferfolie

Rollendurchmesser max. 76 mm

Kern-

Innendurchmesser 1 Zoll (25,4 mm)

Folienlänge

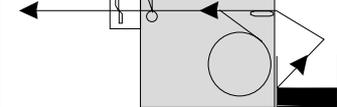
max. 450 m

Beschichtete Seite

innen oder außen

Folienbreite

60 - 174 mm



Papierzufuhr / -ausgabe

Zufuhr

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

Ausgabe

Endlos
Einzel / Jobbetrieb Tear-off

Optional

Endlos interner Peeler / Rewinder
Einzel Peel-off, Cutter
Jobbetrieb Cutter

Option RFID

Frequenzbereich

865.600-867.600 MHz (ETSI EN 302 208 v3.1.1)

RF Power

Programmierbar in 15 Leveln (1 dB-Schritte) von 10 dBm bis 27 dBm (von 10 mW bis 500 mW)

Standard Protokolle

EPC C1 G2 / ISO18000-63

Funktionalität

Lesen/Beschreiben/Prüfen

Einmessung der Antennenposition

automatisch (abhängig vom Antennendesign)

