

# logiJET TM8

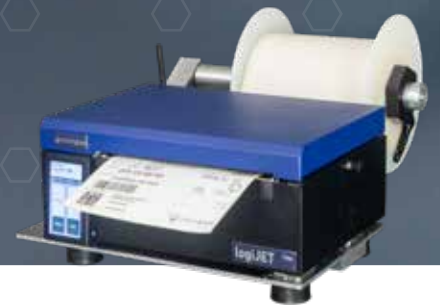
## Perfekt für:

- Mobile Arbeitsplätze
- Montage auf Flurförderfahrzeugen (Gabelstapler)
- Räumlich beengte Packplätze
- Standorte mit hoher Staubbelastung

## HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- Kompatibel mit: PCL5, IGP, IPDS, PDF, ZPL II, uvm.
- WLAN optional
- Laserdrucker-kompatibel
- SAP®- und AS/400-kompatibel
- Wahlweise erhältlich für 100 - 240 VAC, 50/60 Hz oder mobile 24 V, 36 V oder 48 V Anwendungen

## MAXIMALE FLEXIBILITÄT FÜR REIBUNGSLOSE LOGISTIK- ABLÄUFE IM MOBILEN EINSATZ



### logiJET TM8

Drahtlose Mobilität in Produktionsumgebungen... Mit Batterieanschluss (24 V, 36 V, 48 V) und WLAN kann der mobile Thermodrucker logiJET TM8 von Microplex an jedem Ort flexibel eingesetzt werden. Optional können Sie das Modell mit 100 - 240 V (50/60 Hz) Stromversorgung wählen. Schnittstellen wie USB, Centronics oder die serielle RS232 / RS422 erweitern das Anwendungsspektrum enorm. Das robuste Metallgehäuse und die optionale Montageplatte mit Schwingungsdämpfern bieten optimalen Schutz gegen Stöße und Vibrationen in rauer Industrieumgebung. Der logiJET TM8 druckt Etiketten, Lieferscheine, Picklisten oder andere Arbeitspapiere bis zu einer Breite von 8 Zoll im effizienten und kostengünstigen Thermodirektdruck.

## Druckeinheit:

<b>Drucktechnologie</b>	Thermodirektdruck (history-controlled flat head technology)
<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>	bis zu 25.000 m
<b>Stromversorgung</b>	wahlweise 100 - 240 VAC, max. 3,4 A, 50/60 Hz Autoselect <b>oder</b> 24 V (24,8 A), 36 V (16,0 A), 48 V (12,0 A) DC
<b>Stromaufnahme standby</b>	0,65 A bei 24 V
<b>Abmessungen (BxTxH)</b>	390 x 280 x 165 mm
<b>Gewicht</b>	18 kg (ohne Optionen)
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	30 - 85 % (rel., nicht kondensierend)
<b>Umgebungstemperatur</b>	5 - 40 ° Celsius
<b>Schnittstellen</b>	USB Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
<b>Optional*</b>	IEEE 1284 (Centronics) RS232, RS422 WLAN: IEEE 802.11 n/g/b, WEP mit 64 und 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
<b>Speicher</b>	RAM: 256 MB Flash: 256 MB

## MPC 8.x High-End Print-Controller

### Emulationen

MICROPLEX IDOL, AGFA Reno, LN03+, BULL-MP6090, IGP-10, 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, AFP, RFM, Status-Out, PDF Direktdruck\*\*, (weitere Emulationen auf Anfrage)

### Barcodes

EAN 8, 13, 128, add on, 2/5 3-Strich Datalogic, 2/5 3-Strich Matrix, Codabar, PDF 417, Royalbar, Planet, USD5, Aztec-Code, Jetcaps (HP/SAP), Code 39, 128 MSI, UPC A, E, Postnet, KIX, USPS One Code, UPS-Maxicode, Datamatrix (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

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

#### Status-Out

Nach korrektem Druck einer Seite gibt der Drucker eine Quittung über die Schnittstelle aus.

#### Programmierbare GPIO-Schnittstelle (SPS-Control)

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

\* Es können nicht alle Schnittstellenoptionen gleichzeitig aktiviert werden.  
\*\* nur verfügbar ab MPC 3.4, MPC 7.1 und MPC 8.x

Alle genannten Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. Alle farbig oder kursiv gedruckten Angaben sind optional. 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 08.11.2021



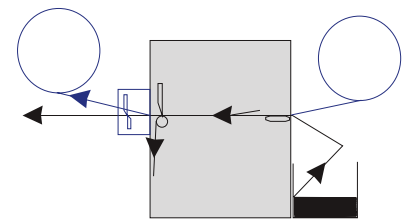
## Bedruckbare Medien

### Größe

Breite 3.93"-8.97" (100 - 228 mm)  
219 mm bedruckbar

### Papierstärke

0.06 - 0.25 mm



## Papierzufuhr / -abgabe

### Zufuhr

Endlos Extern, z. B. z-gefaltet oder von Rolle

### Ausgabe

Einzel Tear-off  
Jobbetrieb Tear-off

### Optional

Endlos Externer Rewinder

Montageplatte zur Befestigung des Druckers z. B. auf einem Gabelstapler max. 152 mm

Rollendurchmesser

Cutter: in Vorbereitung

### Option RFID

### Frequenzbereich

865.600-867.600 (ETSI EN 302 208)

### RF Power

Programmierbar in 15 Leveln (1 dB-Schritte) von 9 dBm bis 23 dBm (von 8 mW bis 200 mW)

**Standard Protokolle** EPC C1 G2 / ISO18000-6C

**Funktionalität** Lesen/Beschreiben/Prüfen

**Einmessung** manuell

### der Antennenposition

Microplex Printware AG  
Panzerstraße 5 | 26316 Varel | Germany  
phone +49 4451 91 37-0 | fax +49 4451 91 37-49

