

# logiJET TM4

## Perfekt für:

- Aufkleber, Etiketten und Tags
- Kompakter Just-in-time-Drucker
- Geeignet für harte mobile Druckeranwendungen

## HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- Mobiler Einsatz mit 12 V, 24 V oder 48 V
- USB, Ethernet (10/100 Mbit) serienmäßig
- Laserdrucker-kompatibel
- SAP® - und AS/400-kompatibel
- Sehr kompaktes Design
- Robustes Metallgehäuse

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



### logiJET TM4

Der logiJET TM4 ist ein robuster, kompakter und mobiler 4-Zoll-Thermodrucker, konstruiert für härteste Dauerbelastungen in Produktion und Logistik. Er bedruckt effizient und schnell alle gebräuchlichen Materialien bis zu 118 mm Breite, wahlweise in hochwertiger Thermotransfer-Qualität oder im sparsamen und besonders effizienten Thermodirekt-Druck. Der logiJET TM4 kann effizient im mobilen Einsatz z.B. auf Gabelstaplern platzsparend eingesetzt werden. Die enorme Performance des flexiblen Microplex Print Controllers stellt jederzeit die beeindruckend hohe Druckgeschwindigkeit sicher.

**Druckeinheit:**

<b>Drucktechnologie</b>	Thermodirekt-/Thermotransferdruck (history-controlled flat head technology)
<b>Controller</b>	MPC 6.6
<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 Direkt: bis zu 25.000 m
<b>Stromversorgung</b>	AC: 100 - 240 VAC, 50/60 Hz Autoselect DC: 12V, 24V, 48V
<b>Abmessungen (BxTxH)</b>	275 x 320 x 220 mm
<b>Gewicht</b>	10,0 kg (ohne Optionen)
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	30 - 85 % (rel., nicht kondensierend)
<b>Umgebungstemperatur</b>	5 - 40° Celsius
<b>Schnittstellen</b>	USB IEEE 1284 (Centronics) Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP) WLAN: IEEE802.11n/g/b, SSID aktivieren/deaktivieren, MAC-Adressenfilter, WEP mit 64, 128 und 152 Bit, WPA/WPA2 (AES/TKIP), WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP) RS232, RS422,
<b>Optional</b>	RAM: 128 MB Flash: 64 MB

**MPC 6.6 High-End Print-Controller****Emulationen**

MICROPLEX IDOL, AGFA Reno, LN03+, BULL-MP6090, Datamax (FGL), Etimark MP-1220, TEC Bx72, TEC B6xx, LDC, ZPL II, EPL2, UBI Fingerprint, IER Command, Godex EZPL, Diablo 630, IBM Proprinter, Epson FX-80, MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, HP Designjet, XML (SAP RFID), CUPS Raster

**Optionale Emulationen**

Factory Option PCL5e (kann nicht nachträglich freigeschaltet werden), cab, µ-Postscript, CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, IGP-10, Datamax Labelpoint, TIFF, IPDS, cab, AEA, AFP, RFM, (weitere Emulationen auf Anfrage)

**Barcodes**

EAN 8, 13, 128, add on, 2/5 3-stroke Datalogic, 2/5 3-stroke 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**

**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**

Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash-Speicher ablegen und nach Bedarf abrufen.

**Status-Out**

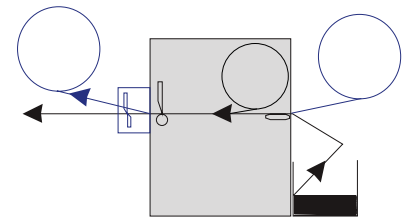
Nach korrektem Druck einer Seite kann der Drucker u. a. eine Quittung über die Schnittstelle ausgeben. Weitere Features entnehmen Sie bitte dem Handbuch.

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

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

**Bedruckbare Medien**

<b>Größe</b>	
Breite	1" - 4.64" (25,4 - 118 mm ) 106 mm bedruckbar
<b>Rollendurchmesser</b>	max. 152 mm
<b>Papierstärke</b>	0.06 - 0.25 mm
<b>Kerndurchmesser</b>	1.5 - 3 Zoll (38 - 76 mm)
<b>Thermodirektfolie</b>	Rollendurchmesser max. 64,5 mm
<b>Kern-</b>	
<b>Innendurchmesser</b>	1 Zoll (25,4 mm)
<b>Folienlänge</b>	max. 300 m
<b>Beschichtete Seite</b>	Außen
<b>Folienbreite</b>	30 - 110 mm

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

Endlos  
intern, von Rolle oder extern, z. B. z-gefaltet

**Ausgabe**

Einzel Tear-off  
Jobbetrieb Tear-off

**Optional**

Endlos Externer Rewinder  
Einzel Peel-off, Cutter  
Jobbetrieb Cutter

Montageplatte Zur einfachen Montage  
z.B. auf Gabelstaplern

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 12.09.2019

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

