

logiJET TM4

Perfekt für:

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

HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- Mobiler Einsatz mit 12V, 24V oder 48V
- 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 oder besonders effizienten Thermodirekt-Druck. Der logiJET TM4 kann effizient im mobilen Einsatz auf z.B. Gabelstaplern platzsparend eingesetzt werden. Die enorme Performance des flexiblen MICROPLEX Controllers stellt jederzeit die beeindruckend hohe Druckgeschwindigkeit sicher.

Druckeinheit:

Drucktechnologie	Thermodirekt-/Thermotransferdruck(history-controlled flat head technology)
Controller	MPC 6.6 mit ARM CPU
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 Autoselect 12V (8A), 24V (4A), 48V (2A)
Abmessungen (BxTxH)	275 x 320 x 220 mm
Gewicht	10,8 kg (ohne Optionen)
Luftfeuchtigkeit	30 - 85 % (rel., nicht kondensierend)
Umgebungstemperatur	5 - 40° Celsius
Schnittstellen	Seriell: USB Parallel: IEEE 1284 LAN:Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP) Optional: RS232, RS422
Speicher	RAM: 128 MB Flash: 64 MB

MPC 6.6 High-End Print-Controller

Emulationen

MICROPLEX IDOL, Epson FX-80, Datamax, EPL, IBM Proprinter, MT 40, ZPLII

Optionale Emulationen

Printronix IGP, IGP, TIFF, µ Postscript, Factory Option PCL 5e (kann nicht nachträglich freigeschaltet werden), IPDS, Kyocera Prescribe II, Idol Barcode II, (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 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-/ anwendungsspezifische Anpassung möglich.



Bedruckbare Medien

Größe

Breite 1" - 4.64" (25,4 - 118 mm)
106 mm bedruckbar

Rollendurchmesser max. 152 mm

Papierstärke 0.06 - 0.25 mm

Kerndurchmesser 1.5 - 3 Zoll (38 - 76mm)

Thermodirektfolie Rollendurchmesser
max. 64,5 mm

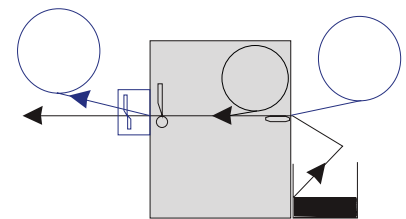
Kern-

Innendurchmesser 1 Zoll (25,4 mm)

Folienlänge max. 300 m

Beschichtete Seite Außen

Folienbreite 30 - 110 mm



Papierzufuhr / -ausgabe

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 auf
z.B. Gabelstaplern

Alle genannten Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. Alle farblich 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 13.03.2018

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

