

LOGIJET T4

Der robuste und intelligente
Drucker für Produktion
und Kommissionierung



Applikationen

- ... Etiketten und Tags
- ... von Rolle oder Leporello
- ... Just-In-Time- oder Batchdruck

ROBUSTES METALLGEHÄUSE

Optimal für den rauen
Industriealltag geeignet

LASERDRUCKER-KOMPATIBEL

SAP- UND AS/400-KOMPATIBEL
Unterstützt PCL5e+Jetcaps und LAN-IPDS

EINFACHES HANDLING DES VERBRAUCHSMATERIALS

PROZESSINTEGRATION ÜBER SPS-CONTROL

USB+ETHERNET ALS SERIENAUSSTATTUNG

INTEGRIERTER RFID- READER VERFÜGBAR (WERKSOPTION)

HIGH-END PRINT-CONTROLLER

MPC
inside
5.X
FUNCTIONS
EMULATIONS
SPEED

barcodes

1/2D
"on-the-fly"

emulation

IGP

ready for...

UHF LONG RANGE

RFID
fully integrated
reader system

function

FORM
management

emulation

PCL 5e

ready for...

**PRINT
PLEX**
printmanagement
software

function

**SPS
CONTROL**

emulation

**MAGNUM
CODE V**

ready for...

LAN-admin.
**IP-
ADMIN**

function

**status-out
PAGE
CONTROL**

emulation

ZPL II

ready for...

**SAFE
PRINT**
safe clustering and
printout supervision

control

LAN-admin.
**IP-
PANEL**

emulation

**KODE
SCRIPT**

Optional mit

RFID
Intelligent
ready for
**auto
ID**
GATEWAY

more than

30
emulations

300 dpi

150 mm/s

4" Druckbreite

www.microplex.de

MICROPLEX
Printware AG

Panzerstraße 5
D-26316 Varel

Tel. +49.4451.9137.0
Fax +49.4451.81063

Email info@microplex.de

MICROPLEX®



logiJET T4

Der logiJET T4 ist ein 4-Zoll-Thermodirekt- und Thermotransferdrucker, der perfekt für industrielle Aufgaben geeignet ist. Er ist PCL5e-kompatibel und lässt sich damit wie ein Laserdrucker betreiben. Anpassungen und Leistungsverluste müssen damit bei SAP-Anwendungen oder beim Wechsel von einem Laserdrucker auf einen Thermodrucker nicht in Kauf genommen werden.

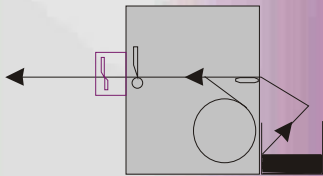
Druckwerk

Drucktechnologie	Thermotransfer-/Thermodirektdruck harmonisch (history-controlled flat head technology)
Controller	MPC 5.x mit Intel XScale PXA 255 (200-MHz-RISC-Prozessor)
Druckgeschwindigkeit	bis zu 150 mm/s bis zu 6 Zoll/s
Auflösung	300 dpi x 300 dpi
Lebensdauer Druckkopf	50.000 m
Stromversorgung	100/240 V, 50/60 Hz
Abmessungen (BxTxH in mm)	274 x 512 x 291
Gewicht (ohne Cutter)	15 kg
Umgebung	rel. Feuchte (n.-kond.) 45 - 75 % Temperatur 5 - 35°C
Schnittstellen	Seriell: USB optional RS232, RS422 Parallel: IEEE 1284 LAN: Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
Speicher	RAM: 64 MB Flash: 16 MB

MPC 5.x High-End Print-Controller

Emulationen	MICROPLEX IDOL HP PCL 5e Epson FX-80 Datamax	IBM Proprinter Diablo 630 ZPLII EPL
Optionale Emulationen	Printronix IGP PGL, TIFF μ -Postscript	Magnum Code V Kyocera Prescribe Express <i>(weitere Emulationen auf Anfrage)</i>
Barcodes	EAN 8, 13, 128, add on 2/5 3-stroke Datalogic 2/5 3-stroke Matrix Codabar, PDF 417	Jetcaps (HP/SAP) Code 39 128 MSI UPC A, E Postnet, KIX
Optionale Barcodes	USD5	UPS-Maxicode Datamatrix <i>(weitere Barcodes auf Anfrage)</i>
Funktionen	Intelligente Barcode-Generierung Der Barcode wird vom Print Controller "on-the-fly" generiert. Formatplitting Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate.	
Optionen	Integriertes Formularmanagement Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash ablegen und nach Bedarf aufrufen. Status-Out Nach korrektem Druck einer Seite gibt der Drucker eine Quittung über die Schnittstelle aus. SPS-Control Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via SPS-Schnittstelle.	

Papierweg



Einzug/Ausgabe

Einzug	Endlos intern von Rolle extern, z.B. z-gefallet Sensor für Black Mark und Gap (Reflektion und Durchlicht)
Ausgabe	Endlos Option: interner Peeler/Rewinder Einzel Option: Peel-off, Cutter Jobbetrieb Option: Cutter

Medien

Größe	Breite: max. 118 mm 106 mm bedruckbar max. 203 mm mit 3 Zoll Kern max. 152 mm mit 1,5 Zoll Kern
Rollendurchmesser	1,5 - 3 Zoll (38,1 - 76,2 mm)
Kerndurchmesser	0,06 mm - 0,25 mm
Dicke	0,06 mm - 0,25 mm
Ribbon	Rollendurchmesser: max. 76 mm Kerndurchmesser: 1 Zoll (25,4 mm) Ribbonlänge: max. 450 m Besichtigung: innen (auch außen möglich) Breite: 30 - 110 mm

Weitere Produkte

Flat-Head-Thermodrucker

logiJET T4



150 mm/Sekunde
300 dpi
4" Druckbreite

logiJET T6



150 mm/Sekunde
300 dpi
6" Druckbreite

logiJET T8

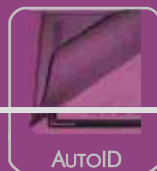


150 mm/Sekunde
300 dpi
8" Druckbreite

www.microplex.de

MICROPLEX
Printware AG
Panzerstraße 5
D-26316 Varel

Tel. +49.4451.9137.0
Fax +49.4451.81063
Email info@microplex.de



Die erwähnten Markennamen sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der genannten Unternehmen. Alle kursiv gedruckten und farbig hervorgehobenen Werte und Angaben sind optional. Technische Änderungen sind vorbehalten. Bei den Angaben in diesem Datenblatt handelt es sich ausschließlich um beschreibende Angaben und nicht um zugesicherte Eigenschaften. Eine Garantie wird nicht übernommen. Die Angaben entbinden nicht von der Überprüfungspflicht für den jeweiligen Einsatzfall.

MICROPLEX®