

LOGIJET 30 ET **RFID**

Höchste Zuverlässigkeit für
Logistik und Industrie



HIGH-END PRINT CONTROLLER

MPC
inside
5.X
FUNCTIONS
EMULATIONS
SPEED

barcodes
1/2D
"on-the-fly"

emulation
IGP

function
intelligent
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

more than
30
emulations

Applikationen

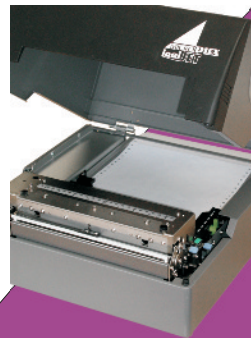
- ... Batch-Anwendungen
- ... Just-In-Time-Anwendungen
- ... Etiketten und Tags
- ... Workflow-Dokumente

■ **FUNKTIONSSICHERE
TRAKTORZUFÜHRUNG**

■ **EMULATIONEN FÜR LASERDRUCKER
UND THERMODRUCKER**

■ **ERSTE SEITE IN 3 SEKUNDEN
BEI 30 SEITEN/MINUTE**

■ **CUTTER VERFÜGBAR**



300 dpi
30 Seiten/Minute
8"/A4 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 30^{ET} (RFID)

Der logiJET 30ET besticht durch seinen bedienungsfreundlichen und extrem kompakten Aufbau. Das Druckwerk akzeptiert wegen des geraden Papierweges und der sicheren Traktor-Führung unterschiedlichste Medien. Möglich sind Grammaturen bis 160 g/m², z.B. Etiketten oder Warenanhänger. Die superschnelle erste Seite und die sichere Papierzuführung sorgen für eine optimale Verwendbarkeit im Druck aller logistischen Belege.

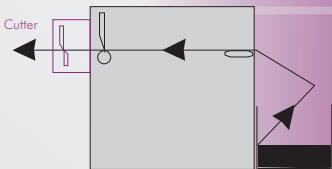
Druckwerk

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| Drucktechnologie | Thermotransfer-/Thermodirektdruck (flat head technology) | |
| Controller | MPC 5.x mit Intel XScale PXA 255 (400-MHz-RISC-Prozessor) | |
| Druckgeschwindigkeit | bis zu 30 Seiten/min | |
| Auflösung | max. 300 dpi x 300 dpi | |
| Lebensdauer Druckkopf | Transfer | bis zu 50.000 m |
| | Direkt | bis zu 30.000 m |
| Stromversorgung | AC 100 - 120, 200 - 240 V, 50/60 Hz | |
| Abmessungen (BxTxH in mm) | 395 x 415 x 260 | |
| Gewicht (ohne Cutter) | 18 kg | |
| Umgebung | rel. Feuchte 45 - 75 % Temperatur 5 - 35°C | |
| Schnittstellen | Seriell | USB, RS232/RS422 |
| | Parallel | IEEE 1284 |
| | LAN | Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP) |
| Speicher | RAM | 64 MB |
| | Flash | 16 MB |
| Display | graphisches Display, 128x64 Punkt, mit Hintergrundbeleuchtung | |

MPC 5.x High-End Print-Controller

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

Papierweg



Einzug/Ausgabe

| | | |
|----------------|------------|--|
| Einzug | Endlos | z-gefaltet über Traktor-Zuführung, Sensor für Rückseitenmarkierung |
| Ausgabe | Einzel | optional: Cutter |
| | Jobbetrieb | optional: Cutter |

Medien

| | | |
|----------------|-----------------|--|
| Größe | Breite: | 110 - 240 mm mit Cutter max. 228 mm bedruckbar: 219 mm |
| Gewicht | | max. 160 g/m ² |
| Dicke | | 0.14 - 0.25 mm |
| Ribbon | Kerndurchmesser | 1 Zoll (25.4 mm) |
| | Ribbonlänge | max. 450 m |
| | Beschichtung | außen |
| | Breite | max. 220 mm |

Weitere Produkte Spezialthermo-Familie



Thermo
300
mm/Sekunde
300
dpi
8"
Druckbreite

SOLID 45ET mit Doppeltraktor für unterbrechungsfreien Druck oder Verwendung unterschiedlicher Medien



www.microplex.de

MICROPLEX
Printware AG
Panzerstraße 5
D-26316 Varel

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



UHF-RFID-READER

| | |
|------------------------------------|--|
| RFID Transmission | integrierter Multiprotokoll-Reader 869,5 MHz USA (902-928 MHz) optional auf Anfrage Japan (952-954 MHz) optional auf Anfrage |
| Funktionalität | Lesen/Beschreiben/Prüfen |
| Akzeptierte Protokolle | EPC Class 1 Gen2, EPC 1.1.9 Philips, ISO 18000-6B/6C |
| Einmessung Antennenposition | manuell |
| Integration | SAP+SUN-Middleware-Treiber MICROSOFT .NET 5.0 Bibliothek |

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 binden nicht von der Überprüfungspflicht für den jeweiligen Einsatzfall.