

# LOGIJET 34

Der preiswerte Einstieg  
in den industriellen Druck



HIGH-END PRINT-CONTROLLER

**MPC** FUNCTIONS EMULATIONS SPEED  
**inside**  
**5.X**

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

emulation  
**IGP**

function  
integrated  
**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  
**ZPLII**

ready for...  
**SAFE**  
**PRINT**  
safe clustering and  
printout supervision

control  
LAN-admin.  
**IP-**  
PANEL

emulation  
**KODE**  
SCRIPT

600 dpi

34 Seiten/Minute

A6-A4 Druckbreite

more than  
**30**  
emulations

#### Applikationen

- ... Business-Dokumente
- ... Barcode-Etiketten
- ... Workflow-Dokumente

#### ■ THERMODRUCK-EMULATION

Erster Laserdrucker mit Thermodruck-Emulation für ZPLII, Datamax, Eltron etc.

#### ■ JUST-IN-TIME-DRUCK

Rekordverdächtige 6,5 Sekunden bis zum ersten Ausdruck

#### ■ BARCODE-GENERIERUNG

Intelligente Barcode-Generierung im Drucker "on-the-fly"

#### ■ ETIKETTEN ZUM SPOTTPREIS

Je nach Format bis zu 6-mal preiswerter als Thermodruck

#### ■ FLEXIBEL IN FORMAT UND MATERIAL

Eignung auch für schwere Papiere und Formate ab A6 bis A4-Überlängen

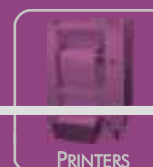
[www.microplex.de](http://www.microplex.de)

**MICROPLEX**  
Printware AG

Panzerstraße 5  
D-26316 Varel

Tel. +49.4451.9137.0  
Fax +49.4451.81063

Email [info@microplex.de](mailto:info@microplex.de)



**MICROPLEX**®

...the standard and **more**

# logiJET34

Der logiJET 34 stellt den ultimativen Einstieg in die industrielle Drucktechnik zu einem unschlagbaren Preis dar. Mit einer überzeugenden Grundausstattung und umfangreichen hoch effizienten Erweiterungen, meist basierend auf dem MICROPLEX-High-End-Controller, erschließt dieser Drucker neue Welten für die Anwender. Um extrem preiswert Etiketten über Bogenware zu erstellen, verfügt der logiJET34 über Emulationen der gängigsten Thermo-Drucker und einen Barcode-Generator.

# TECHNISCHE DATEN

## Druckwerk

<b>Drucktechnologie</b>	Laser, OPC Wärme-/Druckfixierung
<b>Controller</b>	MPC 5.0 mit Intel XScale PXA 255 (400-MHz-RISC-Prozessor)
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	bis zu 34 Seiten/Minute
<b>Erste Seite</b>	6,5 s
<b>Auflösung</b>	max. 600 dpi x 600 dpi
<b>Monatliches Druckvolumen</b>	empfohlen bis 30.000 Seiten (bei 60 Monaten Nutzungsdauer) max. 150.000 Seiten
<b>Stromversorgung</b>	230V / 50Hz (0,68 kW)
<b>Abmessungen</b>	422 x 465 x 404 (BxTxH in mm inkl. Ablage)
<b>Umgebung</b>	Rel. Feuchte 45 - 75 % Temperatur 5 - 35°C
<b>Schnittstellen</b>	Seriell USB, RS232, RS422 Parallel IEEE 1284 <b>Modell 34N</b> Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
<b>Speicher</b>	RAM 64 MB Flash 16 MB

## MPC 5.x High-End Print-Controller

<b>Emulationen</b>	MICROPLEX IDOL HP PCL 5e Epson FX-80 Datamax, EPL	IBM Proprinter Diablo 630 ZPLII
<b>Optionale Emulationen</b>	Printronix IGP TIFF, PGL $\mu$ -Postscript	Magnum Code V Kyocera Prescribe Express <i>(weitere Emulationen auf Anfrage)</i>
<b>Barcodes</b>	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
<b>Optionale Barcodes</b>	USD5	UPS-Maxicode Datamatrix <i>(weitere Barcodes auf Anfrage)</i>
<b>Funktionen</b>	<b>Intelligente Barcode-Generierung</b> Der Barcode wird vom Print-Controller "on-the-fly" generiert.	
<b>Optionen</b>	<b>Formatsplitting</b> Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate.	
	<b>Integriertes Formularenagement</b> Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash ablegen und nach Bedarf aufrufen.	
	<b>Status-Out</b> Nach korrektem Druck einer Seite gibt der Drucker eine Quittung über die Schnittstelle aus.	
	<b>SPS-Control</b> Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via SPS-Schnittstelle.	

## Einzug/Ausgabe

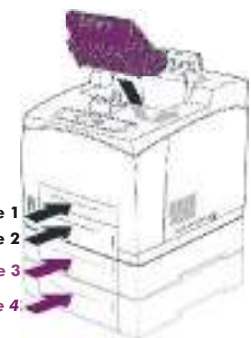
<b>Ausgabe</b>	500 Blatt, face down <b>Optionale Ablage</b> 500 Blatt, Offset-Stacker Duplexeinheit
<b>Einzug</b>	Kassette 1, 100 Blatt (A6 bis A4) Kassette 2, 500 Blatt (A6 bis A4) <b>Optionen Einzug</b> Kassette 3, 500 Blatt (A6 bis A4) Kassette 4, 500 Blatt (A6 bis A4) 1600 Blatt bei Maximalausstattung

## Medien

<b>Größe</b>	A6, A5, A4 und Zwischenformate
<b>Gewicht</b>	Papiergewicht von 60-176 g/m <sup>2</sup> bei geeigneter Qualität bis 216 g/m <sup>2</sup>

## Weitere Produkte Einzelblatt-Laserdrucker

<b>logiJET34</b>	Laser 34 Seiten/Minute 600 dpi 6,5 Sek. bis zur ersten Seite	<b>SOLID 34</b>	Laser 34 Seiten/Minute 600 dpi 6,5 Sek. bis zur ersten Seite	<b>SOLID 50</b>	Laser 50 Seiten/Minute 600 dpi 3,0 Sek. bis zur ersten Seite
------------------	---	-----------------	---	-----------------	---



Optionale Duplexeinheit



[www.microplex.de](http://www.microplex.de)

**MICROPLEX**  
Printware AG  
Panzerstraße 5  
D-26316 Varel

Tel. +49.4451.9137.0  
Fax +49.4451.81063

Email [info@microplex.de](mailto:info@microplex.de)



PRINTERS



SOFTWARE



AUTOID

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**  
...the standard and more