

SOLID 142E *flash* MICROPLEX

High-Speed- Industrie-Laserdrucker



Applikationen

- ... anspruchsvolle Medien wie Plastik, PVC, Tyvek etc.
- ... Etiketten-Batchdruck
- ... 2up-Dokumentendruck
- ... On-Demand-Publikationen
- ... Personalisierung

OPTIONALES FRONTEND FÜR KOMFORTABLE BEDIENUNG

600 DPI BEI
142 SEITEN/MINUTE
(2UP MODE)

UMFANGREICHE FUNKTIONEN

Nutzbringende Funktionen wie

- integriertes Formularmanagement
- n-fach Formatsplitting
- SPS-Control

durch MICROPLEX MPC High-End Controller

100% DRUCKKONTROLLE

Status-Out Page-Control quittiert jede korrekt gedruckte Seite über Schnittstelle

SAP- UND AS/400-KOMPATIBEL

durch PCL 5e + Jetcaps und LAN-IPDS

PROZESSINTEGRATION ÜBER SPS-CONTROL

HIGH-END PRINT-CONTROLLER

MPC
inside
3.X FUNCTIONS
EMULATIONS
SPEED

barcodes

1/2D
"on-the-fly"

function
integrated
FORM
management

emulation

IGP

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

600 dpi

142 Seiten/Minute

17" Druckbreite

more than

30
emulations

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[®]

...the standard and **more**

Der SOLID 142E bietet die komplette Vielseitigkeit, Druckqualität und das Leistungsvermögen eines Industrie-Laserdruckers - und dies zu einem ausgesprochen niedrigen Preis. High-Speed, hohe Auflösung, die Verwendung von Endlos-Medien, Blitzlampenfixierung und niedrige Seitenkosten machen diesen Drucker zur besten Wahl für Anwender, die eine Low-Cost-Lösung für hohe Druckvolumina benötigen.

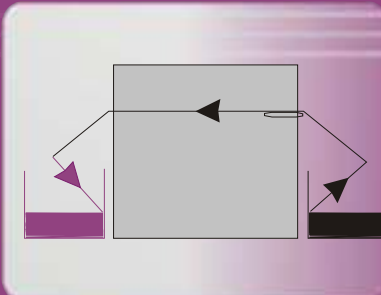
Druckwerk

Drucktechnologie	LED, OPC Xenon-Blitzlampenfixierung	
Controller	MPC 3.x (>1 GHz Prozessor)	
Druckgeschwindigkeit	bis zu 71/142 Seiten/Minute (A3/A4 2up mode) 21,6 m/min	
Auflösung	max. 600 dpi x 600 dpi	
Monatliches Druckvolumen	empfohlen (bei 60 Monaten Nutzungsdauer, A4 2up)	bis 1.200.000 Seiten
	maximal	bis 2.500.000 Seiten (A4 2up)
Stromversorgung	400V, 50/60 Hz (8 kW)	
Geräusche (im Stand-By)	<68 (< 55) dB (A)	
Abmessungen (BxTxH in mm)	1100 x 870 x 1310	
Gewicht	485 kg	
Umgebung	Relative Feuchte	30 - 80 %
	Temperatur	10 - 30°C
Schnittstellen	Parallel	IEEE 1284
	Netzwerk	Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
Speicher	RAM	128 MB
	HDD	40 GB

MPC 3.x High-End Print-Controller

Emulationen	MICROPLEX IDOL HP PCL 5e Epson FX-80	IBM Proprinter Diablo 630 TIFF μ -Postscript
Optionale Emulationen	Printronix IGP PGL, ZPLII Datamax, EPL	Magnum Code V Kycocera 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.	
	Formatsplitting Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate.	
	Integriertes Formularmanagement Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash ablegen und nach Bedarf aufrufen.	
Optionen	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	Schubtraktor
Ausgabe	Stacker Kapazität 2.000 Seiten

Medien

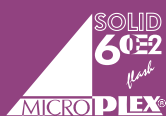
Größe	Formularlänge	7" - 20"
	Formularbreite	7" - 18"
	bedruckbarer Bereich	17"
Gewicht		64 - 209 g/m ²

Weitere Produkte

Endlosdrucker



32
Seiten/Minute
600
dpi
6,5-15"
Formularbreite



60
Seiten/Minute
600
dpi
6,5" - 16"
Formularbreite



110
Seiten/Minute
2up mode
600
dpi
7"-18"
Formularbreite

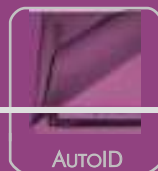


www.microplex.de

MICROPLEX
Printware AG
Panzerstraße 5
D-26316 Varel

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

MICROPLEX®
...the standard and more



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.