

SOLID 142E *flash* MICROPLEX

High Speed Industrie-Laserdrucker



Applikationen

- ... 2up-Dokumentendruck
- ... Lagerhaltung
- ... Distribution
- ... Etikettendruck
- ... lineare und zweidimensionale Barcodes
- ... Batchdruck
- ... schwierige Medien (Plastik, PVC, Tyvek)

■ **142 SEITEN/MINUTE A4-2UP**
600 DPI AUFLÖSUNG
18 ZOLL FORMATBREITE

■ MICROPLEX HIGH-END CONTROLLER

- Mit besonderen Funktionen wie
- internes Formularmanagement
 - n-fach Formatsplitting
 - SPS-Control

■ BARCODE-GENERIERUNG

On-the-fly im Drucker über alle gängigen Datenströme (auch Thermo)

■ ABSOLUTE KOMPATIBILITÄT

mit vielen Emulationen

■ SCHNITTSTELLEN

Ethernet, IEEE 1284 (Centronics)

■ 100% DRUCKKONTROLLE

Die Status-Out-Funktion quittiert jede korrekt gedruckte Seite über die Schnittstelle.

600 dpi

142 Seiten/Minute

17" Druckbreite

MICROPLEX Printware AG

Panzerstraße 5
D-26316 Varel

Mail info@microplex.de

Tel +49(0)4451 - 9137-0

Fax +49(0)4451 - 81063

www.microplex.de

MICROPLEX® Printware AG



Der SOLID 142E bietet die komplette Vielseitigkeit, Druckqualität und das Leistungsvermögen eines Industrielaserdruckers - und dies zu einem ausgesprochen niedrigen Preis.

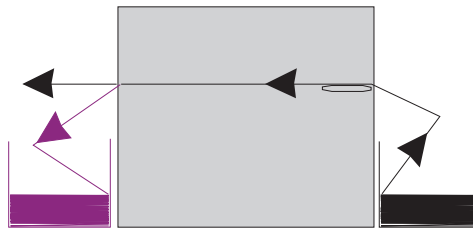
High-Speed, hohe Auflösung, die Verwendung von Endlos-Medien, Blitzlampenfixierung und niedrige Seitenkosten machen diesen Drucker zur besten Wahl für Anwender, die eine Low-Cost-Lösung für hohe Druckvolumina benötigen.

TECHNISCHE DATEN

Druckerspezifikationen

Drucktechnologie	LED, OPC Xenon-Blitzlampenfixierung
Druckgeschwindigkeit	bis zu 71/142 Seiten/min (A3 / A4 2-up) 21,6 m/min
Auflösung	max. 600 dpi x 600 dpi
Monatliches Druckvolumen	empfohlen bis 1.200.000 Seiten (A4 2-up) (Bei 60 Monaten Nutzungsdauer) max. 2.500.000 Seiten (A4 2-up)
Stromversorgung	400 V, 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
Medien	Formularlänge 7" - 20" Formularbreite 7" - 18" Bedruckbarer Bereich 17" Gewicht 60 - 204 g/m ²
Einzug	Schubtraktor
Ausgabe	Option Stacker Kapazität 2.000 Blatt

Papierweg



Controllerspezifikationen

Controller	MPC 3.2 (> 1 GHz-Prozessor)
Schnittstellen	Parallel IEEE 1284 LAN Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
Speicher	RAM 64 MB HDD 40 GB
Emulationen	MICROPLEX IDOL IBM Proprinter HP PCL 5e Diablo 630 Epson FX-80 TIFF μ -Postscript
Optionale Emulationen	Printronix IGP <i>Magnum Code V</i> PGL, EPL <i>Kyocera Prescribe</i> Datamax, ZPLII <i>Express</i> <i>(weitere Emulationen auf Anfrage)</i>
Barcodes	EAN 8, 13, Jetcaps (HP/SAP) 128, add on Code 39 2/5 3-stroke Datalogic 128 MSI 2/5 3-stroke Matrix UPC A, E Codabar, PDF 417 Postnet, KIX
Optionale Barcodes	USD5 <i>UPS-Maxicode</i> Datamatrix <i>(weitere Barcodes auf Anfrage)</i>
Funktionen	Intelligente Barcode-Generierung Der Barcode wird vom Print Controller "on-the-fly" generiert. Intelligentes Formularmanagement Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash ablegen und nach Bedarf aufrufen. Formatsplitting Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate. 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.

Die Cold-Fuser-Familie



60
Seiten/Minute

300
dpi

6,5" - 16"
Formularbreite



142
Seiten/Minute
im 2up mode

600
dpi

7" - 18"
Formularbreite



Ihr autorisierter MICROPLEX Partner:



MICROPLEX Printware AG

Panzerstraße 5
D-26316 Varel

Fon + 49(0)4451 - 9137-0
Fax + 49(0)4451 - 81063

Mail info@microplex.de

www.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 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.