

# SOLID 50A3-3

## Perfekt für:

- Just-in-Time Anwendungen
- On-Demand-Druck
- Business- und Workflow-Dokumente

## HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- Rekordverdächtige 3 Sekunden bis zum ersten Ausdruck
- Duplexdruck in voller Geschwindigkeit (bis zu 26 Blatt/Minute)
- Flexible Ausbauoptionen der Papierzufuhr und -ablage
- Volle Integration in Produktionslinien durch SPS-Control

## HÖCHSTE PERFORMANCE FÜR BÜRO UND LOGISTIK



### SOLID 50A3-3

Wenn es auf Just-in-Time-Anwendungen und auf hohe Druck-Performance ankommt, ist der Profi-Laserdrucker SOLID 50A3-3 die perfekte Wahl: Es dauert keine 3 Sekunden bis zum Ausdruck der ersten Seite, bei einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 50 Seiten pro Minute. Er kombiniert ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit mit umfangreichen Möglichkeiten der Papierverarbeitung. Die Face-Up-Ablage und die SPS-Control-Option bieten optimale Voraussetzungen für die Einbindung des SOLID 50A3-3 in Produktionslinien.

## Druckeinheit:

<b>Drucktechnologie</b>	Laser, OPC Wärme-/Druckfixierung
<b>Controller</b>	MPC 5.2 mit Intel XScale PXA 255 (400-MHz-RISC-Prozessor)
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	bis zu 50 Seiten/Minute (A4) Erste Seite: 3s
<b>Druckauflösung</b>	max. 600 dpi x 600 dpi
<b>Empfohlenes monatl. Druckvolumen</b>	bis 50.000 Seiten (A4) (bei 60 Monaten Nutzungsdauer) max. 250.000 Seiten (A4)
<b>Stromversorgung</b>	220-240 V /50/60 Hz
<b>Stromaufnahme</b>	8A
<b>Abmessungen (BxTxH)</b>	640 x 559 x 483 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 48 kg inklusive Verbrauchsmaterialien
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	20 - 80 % (rel., nicht kondensierend)
<b>Umgebungstemperatur</b>	10 - 32° Celsius
<b>Schnittstellen</b>	Seriell: USB, RS232, RS422 Parallel: IEEE 1284 (Centronics) LAN: Ethernet-Interface, 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
<b>Speicher</b>	RAM: 128 Mbyte Flash: 16 Mbyte

## MPC 5.2 High-End Print-Controller

### Emulationen

MICROPLEX IDOL, HP-PCL5/ HPGL, AGFA Reno, µ-Postscript, LN03+, BULL-MP6090, Etimark MP-1220, TEC Bx72, TEC B6xx, Diablo 630, IBM Proprinter EPSON FX-80, MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, TIFF, XML (SAP RFID), CUPS Raster

### Optionale Emulationen

CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, IGP-10, Datamax (FGL), Datamax Labelpoint, LDC, ZPL II, EPL 2, UPI Fingerprint, IER Command, Godex EZPL, HP Designjet, IPDS, cab, AEA, AFP, Status-Out (weitere Emulationen auf Anfrage)

### Barcodes

Codebar, Code39, MSI, PDF417, Interleaved 2/5, Interleaved 2/5 (3-Strich Datalogic), Interleaved 2/5 (3-Strich Matrix), EAN-8, 13, 128, Add-On-Codes, Code11, Code93, Code 128, UPC-A, UPC-E

### Optionale Barcodes

Datamatrix, Maxi-Code, QR Code, Aztec-Code, USD-5  
(weitere Barcodes auf Anfrage)

### Zusatzfunktionen

#### Intelligente Barcode-Generierung

Der Barcode wird vom Print Controller „on the fly“ generiert.

#### Format-Splitting

Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate.

#### Integriertes Formularmanagement

Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash-Speicher ablegen und nach Bedarf abrufen

### Optionale Zusatzfunktionen

#### Status-Out

Nach korrektem Druck einer Seite gibt der Drucker eine Quittung über die Schnittstelle aus.

#### Programmierbare GPIO-Schnittstelle (SPS-Control)

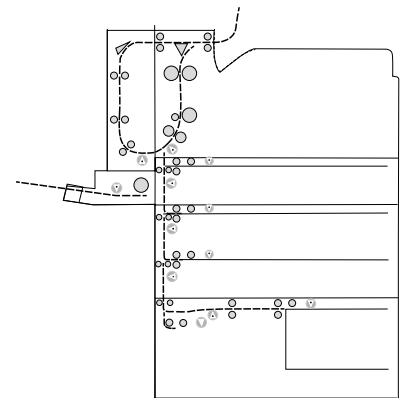
Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via GPIO-Schnittstelle.  
Kunden-/ anwendungsspezifische Anpassung möglich.

Alle genannten Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. Alle farbig oder kursiv gedruckten Angaben sind optional. Technische Daten können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle in diesem Datenblatt gemachten Angaben, Preise und Spezifikationen dienen nur der Produktbeschreibung und erfolgen ohne Gewähr. Es obliegt dem Käufer sich zu vergewissern, dass die Eigenschaften des Produkts seinen Anforderungen im Hinblick auf Installation und Betrieb erfüllen. Version 29.01.2019



## Bedruckbare Medien

<b>Größe</b>	A5 bis A3
<b>Grammatur</b>	64-163 g/m <sup>2</sup> Duplexdruck: 60-120 g/m <sup>2</sup>



## Papierzufuhr / -ausgabe

### Zufuhr

Kassette 1: 500 Blatt (A5 bis A3)  
Kassette 2: 500 Blatt (A5R\* bis A3)  
Handeinlage, 100 Blatt (A5 bis A3)  
Kassette 3+4: 500 Blatt (A5R\* bis A3)

### optional

Kassette 3+4: 500 Blatt (A5R bis A3)  
2.000 Blatt Feeder (A4, Letter)

### Ausgabe

500 Blatt, face down

Duplexeinheit

### optional

100 Blatt, face up

\*A5R = A5 über die kurze Seite eingezogen



Microplex Printware AG  
Panzerstraße 5 | 26316 Varel | Germany  
phone +49 4451 91 37-0 | fax +49 4451 91 37-49

