

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 GPIO

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 GPIO-Option bieten optimale Voraussetzungen für die Einbindung des SOLID 50A3-3 in Produktionslinien.

Druckeinheit:

Drucktechnologie	Laser, OPC Wärme-/Druckfixierung
Controller	MPC 5.2 mit Intel XScale PXA 255 (400-MHz-RISC-Prozessor)
Druckgeschwindigkeit	bis zu 50 Seiten/Minute (A4) Erste Seite: 3 s
Druckauflösung	max. 600 dpi x 600 dpi
Empfohlenes monatl. Druckvolumen	bis 50.000 Seiten (A4) (bei 60 Monaten Nutzungsdauer) max. 250.000 Seiten (A4)
Stromversorgung	220-240 V /50/60 Hz
Stromaufnahme	8 A
Abmessungen (BxTxH)	640 x 559 x 483 mm
Gewicht	ca. 48 kg inklusive Verbrauchsmaterialien
Luftfeuchtigkeit	20 - 80 % (rel., nicht kondensierend)
Umgebungstemperatur	10 - 32° Celsius
Schnittstellen	Seriell: USB, RS232, RS422 Parallel: IEEE 1284 (Centronics) LAN: Ethernet-Interface, 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
Speicher	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 (ESC/P), MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, TIFF, XML (SAP® RFID), CUPS Raster, RFM

Optionale Emulationen

CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, IGP-10, IGP/PGL, Datamax, Labelpoint, LDC, ZPLII, EPL 2, Intermec Direct Protocol, IER Command, cab, Godex EZPL, Barcode 2, HP Designjet, IPDS, 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

Netzwerkcompatibilität

Authentifizierungsstandard nach IEEE 802.1x

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)

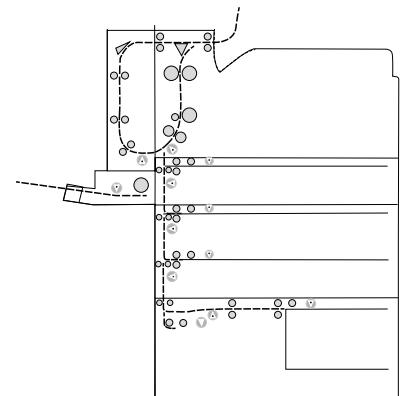
Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via GPIO-Schnittstelle.
Kunden-/ anwendungsspezifische Anpassung möglich.

Alle Version genannten Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. 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 02.09.2021



Bedruckbare Medien

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



Papierzufuhr / -ausgabe

Zufuhr

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

