

# SOLID 60E2 *flash*

## MICROPLEX®

### Hohe Leistungen und geringe Druckkosten

Wirtschaftlicher Endlos-Laserdrucker  
für mittlere Druckvolumina



HIGH-END PRINT-CONTROLLER

**MPC** FUNCTIONS EMULATIONS SPEED  
*inside*  
**3.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  
**ZPL II**

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

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

emulation  
**KODE SCRIPT**

more than  
**30**  
emulations

600 dpi  
60 Seiten/Minute  
14,6" Druckbreite

#### Applikationen

- ... anspruchsvolle Medien wie Plastik, PVC, Tyvek etc.
- ... Etiketten-Batchdruck
- ... Ticketdruck
- ... Business-Dokumente

#### STACKER IM GRUNDGERÄT ENTHALTEN



#### PREISWERTESTER KALTFIXIERER AM MARKT

#### 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

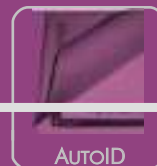
durch PCL 5e + Jetcaps und LAN-IPDS

[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**

Sowohl die niedrigen Betriebskosten als auch der niedrige Anschaffungspreis machen den SOLID 60E-2 zu dem wirtschaftlichsten Drucker in dieser Leistungsklasse. Die Kaltfixierung über Xenon-Blitzlampen ermöglicht die Verarbeitung thermisch empfindlicher Medien. Auch auf dickem Material erfolgt die Fixierung problemlos.

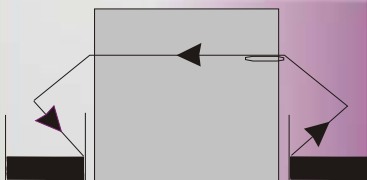
## Druckwerk

|   |   |
|---|---|
| <b>Drucktechnologie</b>                     | LED, OPC<br>Xenon-Blitzlampenfixierung  |
| <b>Controller</b>                           | MPC 3.x mit Intel XScale PXA 255<br>(400-MHz-RISC-Prozessor)                              |
| <b>Druckgeschwindigkeit</b>                 | bis zu 60 Seiten/Minute<br>(A4 Querformat)<br>12,7 m/min                                  |
| <b>Auflösung</b>                            | max. 600 dpi x 600 dpi  |
| <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen</b> | bis 300.000 Seiten<br>(bei 60 Monaten Nutzungsdauer)                                      |
| <b>Stromversorgung</b>                      | 230V +/-10% /50 Hz  |
| <b>Geräusche</b> (im Stand-By)              | < 55 dB (A)   |
| <b>Abmessungen</b> (BxTxH in mm)            | 805 x 850 x 1250  |
| <b>Umgebung</b>                             | Relative Feuchte 30 - 80 %<br>Temperatur 10 - 30°C  |
| <b>Schnittstellen</b>                       | Parallel IEEE 1284<br>Netzwerk Ethernet-Interface<br>10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP) |
| <b>Speicher</b>                             | RAM 64 MB<br>Flash 16 MB  |

## MPC 3.x High-End Print-Controller

|                              |   |  |
|------------------------------|---|--|
| <b>Emulationen</b>           | MICROPLEX IDOL<br>HP PCL 5e<br>Epson FX-80  | IBM Proprinter<br>Diablo 630<br>μ-Postscript<br>TIFF                                       |
| <b>Optionale Emulationen</b> | Printronic IGP<br>PGL, ZPLII<br>Datamax, EPL  | Magnum Code V<br>Kycocera Prescribe<br>Express<br><i>(weitere Emulationen auf Anfrage)</i> |
| <b>Barcodes</b>              | EAN 8, 13,<br>128, add on<br>2/5 3-stroke Datalogic<br>2/5 3-stroke Matrix<br>Codabar, PDF 417  | Jetcaps (HP/SAP)<br>Code 39<br>128 MSI<br>UPC A, E<br>Postnet, KIX                         |
| <b>Optionale Barcodes</b>    | USD5<br><i>(weitere Barcodes auf Anfrage)</i>   | UPS-Maxicode<br>Datamatrix<br><i>(weitere Barcodes auf Anfrage)</i>                        |
| <b>Funktionen</b>            | <b>Intelligente Barcode-Generierung</b><br>Der Barcode wird vom Print Controller "on-the-fly" generiert.<br><br><b>Formatsplitting</b><br>Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate.<br><br><b>Integriertes Formularmanagement</b><br>Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash ablegen und nach Bedarf aufrufen. |  |
| <b>Optionen</b>              | <b>Status-Out</b><br>Nach korrektem Druck einer Seite gibt der Drucker eine Quittung über die Schnittstelle aus.<br><br><b>SPS-Control</b><br>Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via SPS-Schnittstelle.   |  |

## Papierweg



## Einzug/Ausgabe

|                |  |
|----------------|--|
| <b>Einzug</b>  | Schubtraktor   |
| <b>Ausgabe</b> | Stacker<br>Kapazität 3.000 Seiten (bei 64 g/m <sup>2</sup> ) |

## Medien

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Größe</b>   | Formularlänge 7" - 20"<br>Formularbreite 6,5" - 16"<br>bedruckbarer Bereich 14,6" |
| <b>Gewicht</b> | 60 - 204 g/m <sup>2</sup>   |

## Weitere Produkte

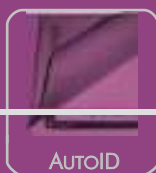
### Endlosdrucker

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p><b>SOLID 32E</b><br/>MICROPLEX</p> <p>32<br/>Seiten/Minute</p> <p>600<br/>dpi</p> <p>6,5-15"<br/>Formularbreite</p> | <p><b>SOLID 110E</b><br/>MICROPLEX</p> <p>110<br/>Seiten/Minute<br/>2up mode</p> <p>600<br/>dpi</p> <p>7"-18"<br/>Formularbreite</p> | <p><b>SOLID 142E</b><br/>MICROPLEX</p> <p>142<br/>Seiten/Minute<br/>2up mode</p> <p>600<br/>dpi</p> <p>7"-18"<br/>Formularbreite</p> |
|--|--|--|

[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

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.