

# SOLID 105A3-2

**PERFORMANCES  
OPTIMALES  
POUR LE COMMERCE,  
LA LOGISTIQUE  
ET LA PRODUCTION**

## Imprimante Laser A3 pour Applications Just-In-Time

### POINTS FORTS / CARACTÉRISTIQUES / ATTRIBUTS

- Recharge de toner possible pendant le fonctionnement
- Première page rapide (à partir de 4,5 s)
- Options d'extension flexibles pour l'alimentation et les bacs à papier
- Impression recto verso à pleine vitesse
- Émulation IPDS optionnelle, faisant de cette imprimante le choix idéal pour les solutions IBM®
- Prend en charge le Remote Management des imprimantes via SOTI Connect
- Sortie configurable face vers le haut et face vers le bas
- Interface GPIO pour une intégration optimale

### DOMAINE D'APPLICATION

- Applications en juste-à-temps
- Impression à la demande
- Documents professionnels et de flux de travail



## Unité d'impression

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Technologie d'impression</b> | Laser, OPC<br>chaleur/pression  |
| <b>Contrôleur</b>               | MPC 3.6   |
| <b>Vitesse d'impression</b>     | jusqu'à 105 pages/min (A4)<br>jusqu'à 52 pages/min (A3)   |
| <b>Première page imprimée :</b> | à partir de 4,5 s (Cassette 2), selon les données d'impression et la source du papier   |
| <b>Résolution d'impression</b>  | max. 600 dpi x 600 dpi  |
| <b>Cycle d'utilisation</b>      | jusqu'à 400.000 pages (A4 paysage)<br>(sur la base d'une période d'utilisation de 60 mois)<br>max. 500.000 pages (A4 paysage) |
| <b>Alimentation électrique</b>  | 220-240 VAC, 50 Hz  |
| <b>Consommation de courant</b>  | 13A   |
| <b>Dimensions (LxPxH en mm)</b> | 870 x 760 x 980 (Imprimante uniquement)<br>1080 x 810 x 1190 mm (incl. écran)   |
| <b>Poids</b>                    | ca. 300 kg (sans options)   |
| <b>Température ambiante</b>     | 10 - 30°C   |
| <b>Humidité relative</b>        | 20 - 85 % (rel., non condensable)   |
| <b>Interfaces</b>               | Ethernet-Interface<br>10/100/1000 MBit, bi-directionnel (TCP/IP)<br>Optionnel: IEEE 1284 (Centronics)                         |
| <b>Stockage</b>                 | RAM: 4GB<br>Flash: 50MB   |

## MPC 3.6 High-End Print-Controller

### Emulations

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, Impression directe de PDF\*

### Emulations optionnelles

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

### Codes à Barres

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

### Codes à Barres Optionnels (Codes à Barres 2)

Datamatrix, Maxi-Code, QR Code, Aztec-Code, USD-5 (plus de codes-barres sur demande)

### Fonctions supplémentaires

#### Capacités du réseau

norme d'authentification IEEE 802.1x.

#### Division de format

en plusieurs sous-formats par commande.

#### Gestion de formulaire intégrée (RFM)

L'imprimante peut stocker des formulaires et des polices dans une mémoire flash et les récupérer au besoin.

#### Support Remote Management

SOTI Connect (Licence requise)

### Fonctions supplémentaires optionnelles

#### Status-Out

Informe de chaque page correctement imprimée via l'interface. D'autres fonctionnalités sont disponibles dans le manuel.

#### Interface GPIO programmable (contrôle PLC)

INTELLIGENCE INTÉGRÉE - Permet la communication bidirectionnelle entre l'imprimante et un PLC. L'intégration de l'imprimante dans les lignes de production est possible, contrôlée par une interface GPIO. Modifications spécifiques au client ou à l'application possibles.

\* Disponible uniquement à partir de MPC 3.6, MPC 7.x et MPC 8.x

Les noms de marque mentionnés sont des marques déposées des sociétés respectives. Les données techniques sont susceptibles de changer. Les informations contenues dans cette fiche technique se réfèrent exclusivement aux détails décrits et non aux caractéristiques garanties. Aucune garantie n'est accordée. Les informations ne dispensent pas de l'obligation de vérifier chaque cas individuel. Version 30.03.2026

EMEA  
APAC

**MICROPLEX PRINTWARE AG**  
Panzerstraße 5, 26316 Varel  
Germany  
Phone: +49 4451 91370  
E-Mail: sales@microplex.de

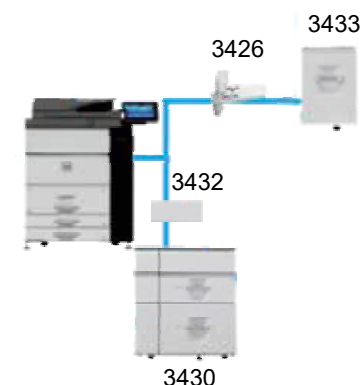
AMER  
Canada

**MICROPLEX PRINTWARE CORPORATION**  
30300 Solon Industrial Pkwy Suite E, Solon, OH 44139  
USA  
Phone: +1 440-374-2424  
E-Mail: info@microplex-usa.com



## Supports imprimables

|               |   |
|---------------|---|
| <b>Taille</b> | A5R* - A3W*   |
| <b>Poids</b>  | 60 à 220 g/m <sup>2</sup><br>max. 300 g/m <sup>2</sup><br>(l'option 3430 est requise) |



## Trajet du papier

### Entrée

cassette 1+2 : 1.200 et 800 feuilles (A4/Letter)  
cassette 3 : 500 feuilles (B5R\* à A3W\*\*)  
cassette 4 : 500 feuilles (A5R\* à A3W\*\*)

### Optionnel

jusqu'à 3.500 feuilles A4, B5 (3433)  
jusqu'à 5.000 feuilles (3430)  
( 2.500 feuilles dans les bacs 5 et 6 chacun)  
A3W\*\* - B5R\* (pas de décalage)

### Sortie

face vers le haut / face vers le bas

### Optionnel

Finisseur avec agrafage en cahier (Art. 3440)  
4000 feuilles, agrafage de 100 feuilles  
A3 - B5R\* (décalé/agrafé), A3W\*\* - A5R (sans décalage)  
(d'autres options disponibles sur demande)

\* R = alimentation par le côté court

\*\*A3W = 12" x 18" (304mm x 457mm)

