



SOLID 52A4

**PERFORMANCES
OPTIMALES POUR LA
LOGISTIQUE,
L'AUTOMOBILE
ET L'INTÉGRATION**

Imprimante Laser A4 pour Applications en Flux Tendu

POINTS FORTS / CARACTÉRISTIQUES / ATTRIBUTS

- WIFI et impression directe PDF en option
- Impression recto verso standard
- Options d'extension flexibles pour l'alimentation papier et le bac
- Intégration complète dans les lignes de production via GPIO / Status-Out
- Prend en charge le Remote Management des imprimantes via SOTI Connect

DOMAINE D'APPLICATION

- Sortie papier vers le haut et vers le bas
- Intégration avec communication bidirectionnelle GPIO
- Formats de papier spéciaux comme A6, petit GTL (74 x 210 mm)
- Impression avec différentes émulations (PCL5, IGP, IPDS, etc.)



Unité d'impression

Technologie d'impression	Laser, OPC Chaleur / pression
Controller	MPC 7.1
Vitesse d'impression	jusqu'à 52 pages/minute (A4) première page : environ. 5,9 s
Résolution d'impression	max. 600 dpi x 600 dpi
Cycle d'utilisation	jusqu'à 50.000 pages (A4) (sur la base d'une période d'utilisation de 60 mois) max. 250.000 pages (A4)
Alimentation électrique	220-240 VAC, 50/60 Hz
Consommation de courant	700 W (Mode veille: 4,2 W)
Dimensions (LxPxH en mm)	428 x 511 x 442
Poids	26 kg (consommables inclus)
Bruit acoustique	< 57 dB (A)
Température ambiante	10 - 32°C
Humidité relative	8 - 80 % (rel., non condensable)
Interfaces	USB 2.0, Ethernet-Interface, 10/100 MBit, bi-directionnel (TCP/IP)
Factory Option	IEEE 1284 (Centronics)*
En Option	RS232, RS422* WIFI: IEEE 802.11 n/g/b, WEP avec 64 et 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Stockage	RAM: 1024MB Flash: 32 GB

Contrôleur d'impression haut de gamme MPC 7.1

Emulations

MICROPLEX IDOL, HP-PCL5/ HPGL, AGFA Reno, µ-Postscript, LN03+, BULL-MP6090, Datamax, Etimark MP-1220, TEC Bx72, TEC B6xx, LDC, ZPLII, EPL 2, Intermec Direct Protocol, IER Command, cab, Godex EZPL, Diablo 630, IBM Proprinter, EPSON FX-80 (ESC/P), MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, TIFF, HP Designjet, XML (SAP® RFID), CUPS Raster, Impression directe de PDF**

Emulations optionnelles

CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, IGP/PGL, Labelpoint, IPDS, AEA (autres émulations sur demande)

Codes à Barres

Codebar, 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.

Génération intelligente de codes à barres

à la volée dans l'imprimante.

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.



Supports imprimables

Taille	A6 à A4, formats spéciaux sur demande
Poids	60 - 203 g/m² Recto verso 60 - 203 g/m²

Trajet du papier

Entrée (Standard)

Cassette 1: 550 feuilles (A_x à A4) 75 g/m²

Sortie (Standard)

550 feuilles (75 g/m²)

Entrée (Optionnelle)

Bac de 550 feuilles (75 g/m²)

Bac verrouillable de 550 feuilles (75 g/m²)

Jusqu'à 4 bacs de 550 feuilles utilisables

ou 3 bacs de 550 feuilles

plus 1 bac de 2100 feuilles (75 g/m²)

Base à roulettes nécessaire pour le bac de 2100 feuilles

Sortie (Optionnelle)

Élargisseur de sortie de 500 feuilles (75 g/m²) (jusqu'à 3 fois)

Option face vers le haut

Autres options

Entretoise (bac d'entrée non fonctionnel pour surélever l'imprimante)

Base à roulettes (uniquement nécessaire pour le bac de 2100 feuilles)

SOLID 52A4 MICR disponible en modèle supplémentaire.

* Une seule de ces options peut être installée à la fois.

** 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 14.11.2025

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



PRINTING TECHNOLOGIES
ENGINEERED IN GERMANY

www.microplex.de