



SOLID 52A4 MICR

**PERFORMANCES
EXCEPTIONNELLES
RÉPONDANT AUX
NORMES DE SÉCURITÉ
LES PLUS ÉLEVÉES**

Normes de Sécurité Maximales et Performances d'Impression Élevées

POINTS FORTS / CARACTÉRISTIQUES / ATTRIBUTS

- Impression de chèques avec toner MICR pour des normes de sécurité maximales
- WIFI et impression directe PDF en option
- Impression recto verso standard
- Compatible SAP® et AS/400 (via PCL5 + JetCAPS ainsi que LAN-IPDS)
- Options d'extension flexibles pour l'alimentation en papier et le bac
- Contrôle parfait via GPIO / Status-Out
- Prend en charge le Remote Management des imprimantes via SOTI Connect

DOMAINE D'APPLICATION

- Documents de sécurité / impression de chèques
- Sortie papier face vers le haut et face vers le bas
- Impression avec différentes émulations (PCL5, IPDS, etc.)
- Substitution parfaite pour les imprimantes matricielles



Unité d'impression

Technologie d'impression	Laser, OPC chaleur/pression
Contrôleur	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 (incl. consommables)
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)
Option d'usine	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

Codabar, Code39, MSI, PDF417, Interleaved 2/5, Interleaved 2/5 (3-Stroke Datalogic), Interleaved 2/5 (3-StrokeMatrix), 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 to A4, Formats spéciaux sur demande
Poids	60 - 203 g/m² recto verso 60 - 203 g/m²

Polices MICR prises en charge

MICR E-13B, MICR CMC-7

Trajet du papier

Entrée (Standard)

Cassette 1: 550 feuilles (Ax to 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

Other options

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

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

* 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