microplex

PROFITEZ DE LA PERFORMANCE ET SIMPLICITÉ D'UTILISATION

SOLID 60A3

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

Imprimante Laser A3 pour Applications en Flux Tendu

POINTS FORTS / CARACTÉRISTIQUES / ATTRIBUTS

- Intégration complète dans les lignes de production via GPIO et Status-Out
- Première page en 3 secondes
- Recharge des bacs papier en cours d'impression (sauf le bac actif). Options flexibles d'extension de l'alimentation papier et des bacs.
- Option d'usine avec sortie face vers le haut
- Unité de dérivation (en option) pour sortie papier prolongée côté gauche
- Impression recto verso en configuration standard
- Émulation IPDS en option pour une compatibilité optimale avec les solutions IBM®
- Prend en charge le Remote Management des imprimantes via SOTI Connect

DOMAINE D'APPLICATION

- Applications just-in-time
- Impression à la demande
- Documents professionnels et de flux de travail

SOLID 60A3

SPÉCIFICATIONS

Unite d'impression

Technologie d'impression	Laser, OPC chaleur/pression
Controleur	MPC 7.1
Vitesse d'impression	jusqu'à 60 pages/minute (A4)
Résolution d'impression	max. 600 dpi x 600 dpi
Cycle d'utilisation	jusqu'à 53,000 pages (A4) (sur la base d'une période d'utilisation de 60 mois) max. 300,000 pages (A4)
Alimentation électrique	220-240 VAC, 50 Hz
Consomation de courant	max. 1.780 W
Dimensions (LxPxH en mm)	587 x 653 x 720 (Imprimante uniquement)
Poids	57 kg (sans options)
Humidité relative	15 - 80 % (rel., non condensable)
Température ambiante	10 - 32°C
Interfaces	USB Ethernet-Interface, 10/100/1000 Mb/s, bi-directionnel (TCP/IP)
En Option	WiFi IEEE 802.11 n/g/b, WEP avec 64 et 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK IEEE 1284 (Centronics) **OU** RS232, RS422
Stockage	RAM: 1024 MB 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, 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, cab, Datamax, Labelpoint, LDC, ZPL II, EPL 2, Intermec Direct Protocol, IER Command, Godex EZPL, HP Designjet, IPDS, AEA
(autres émulations sur demande)

Codes à Barres

Codabar, 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

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

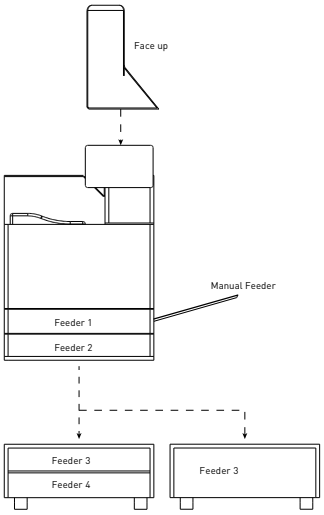
Informe de chaque page correctement imprimée via l'interface. D'autres fonctionnalités sont disponibles dans le manuel.

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 - A3
Poids	60 to 300 g/m² recto verso max. 256 g/m²



Entrée / Sortie Papier

Entrée

Chargeur 1+2: 550 feuilles (A6 .. A3)
Chargeur manuel : 100 feuilles (A6 .. A3)

Optionnel

Feeder 3 + 4 : 550 sheet each (A6 to A3)
ou chargeur grande capacité avec 1,000 + 1,000 feuilles A4

Sortie

Face vers le bas

Optionnel

Face vers le haut (max. 169 g/m²) (option d'usine)
Système de signalisation

Consommables longue durée

Toner: 42,000 pages A4 (5% de couverture)*
OPC: 160,000 pages A4*
*: selon le nombre de pages par tâche d'impression

Autres options matérielles

Unité de dérivation (en option) pour sortie papier côté gauche
Kit de repositionnement du panneau de commande disponible

* 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 23.06.2026

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