



SOLID T8

**FLEXIBILITE
MAXIMALE POUR DE
PRODUKTIONS
ET PROCESSUS DE
LOGISTIQUE FLUIDE**

Imprimante Thermique de 8 Pouces pour les Demandes Continues les Plus Exigeantes

POINTS FORTS / CARACTÉRISTIQUES / ATTRIBUTS

- Manipulation facile des consommables
- USB, Ethernet (10/100 Mbit) en standard
- Compatible avec les imprimantes laser
- Compatible SAP® et AS/400 (through PCL5 + JetCAPS as well as LAN-IPDS)
- Vitesse d'impression très élevée
- Boîtier en métal robuste
- Mode d'économie du ruban

DOMAINE D'APPLICATION

- Autocollants, étiquettes et tags jusqu'à DIN A4
- Opérations de production et de logistique les plus exigeantes
- Impression rapide à la demande ou traitement par lots
- Convient aux charges continues les plus difficiles



Unité d'impression

Technologie d'impression	Thermal transfer/direct thermal harmonic (tête d'impression à bord proche contrôlée par historique)*
Controller	MPC 8.x
Contrôleuse	jusqu'à 406 pouce/s jusqu'à 16 pouce/s
Vitesse d'impression	300 dpi x 300 dpi
Tête d'impression à vie	Transfer: jusqu'à 50.000 m Direct: jusqu'à 25.000 m
Alimentation électrique	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Consommation de courant	3,2A
Dimensions (LxPxH en mm)	450 x 490 x 305
Poids	26 kg (sans options)
Température ambiante	5 - 35°C
Humidité relative	45 - 75 % [rel., non condensable]
Interfaces	USB, IEEE 1284 (Centronics) Ethernet-Interface 10/100 MBit, directionnel (TCP/IP)
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: 256 MB Flash: 256 MB

Contrôleur d'impression haut de gamme MPC 8.x

Emulations

MICROPLEX IDOL, HP-PCL5/ HPGL, IGP/PGL, AGFA Reno, LN03+, BULL-MP6090, Datamax, Etimark MP-1220, TEC Bx72, TEC B6xx, LDC, ZPL II, EPL2, Intermec Direct Protocol, IER Command, cab, Godex EZPL, Diablo 630, IBM Proprinter, Epson FX-80, MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, TIFF, HP Designjet, XML (SAP® RFID), CUPS Raster

Emulations optionnelles

µ-Postscript, CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, Labelpoint, IPDS, AEA, PDF Direct Printing** (autres émulations sur demande)

Codes à Barres

EAN 8, 13, 128, add on, 2/5 3-stroke Datalogic, 2/5 3-stroke Matrix, Codabar, PDF 417, Royalbar, Planet, Jetcards (HP/SAP), Code 39, 128 MSI, UPC A, E, Postnet, KIX, USPS One Code

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
Format splitting	en plusieurs sous-formats par commande
Mode d'économie du ruban	actif à partir d'une longueur non imprimée de 12 mm, pour économiser le ruban

Fonctions supplémentaires optionnelles

Gestion de formulaire intégrée (RFM)

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

Status-Out

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

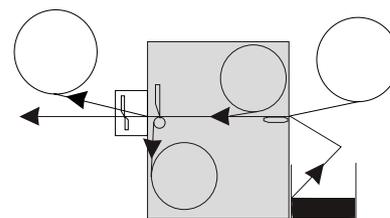
Interface GPIO programmable (contrôle PLC)

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	100 - 254 mm de largeur largeur imprimable 213 mm
Roll diameter	max. 210 mm (max 5000 g)
Core diameter	1,5 / 3 / 4 pouce (38,1 - 102 mm)
Poids	max. 240 g/m ²
Paper thickness	0.2 - 0.9 mm
Ruban de transfert thermique	diamètre du rouleau max. 90 mm
Diamètre du noyau	1 pouce (25.4 mm)
Longueur du ruban	max. 600 m
Côté enduit	intérieur
Largeur du ruban	30 - 217 mm



Trajet du papier

Continu

Interne à partir du rouleau, externe (par. ex., accordéon)
standard: Capteur d'écart (transmissif)
en option: Capteur de taches noires (réflexion)

Sortie

Single / Job tear-off

Optionnel

Continu enrouleur externe
Simple décollement, cutter (jusqu'à 160 g/m²)
Job cutter (jusqu'à 160 g/m²)
Cutter lourd (jusqu'à 240 g/m²)

*Toutes les options d'interface ne peuvent pas être activées simultanément.
** Disponible uniquement à partir de MPC 3.4, MPC 3.6, MPC 7.1 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 17.10.2024

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

