



Imprimante Thermique 4 Pouces Compatible avec PCL5

POINTS FORTS / CARACTÉRISTIQUES / ATTRIBUTS

- Compatible avec : PCL5, IGP, IPDS, PDF, ZPL II, et bien d'autres.
- > WIFI en option
- Compatible avec les imprimantes laser
- Compatible avec SAP® et AS/400 (via PCL5 + JetCAPS ainsi que LAN-IPDS)
- Intégration des processus avec interface GPIO en option
- RFID en option
- Prend en charge le Remote Management des imprimantes via SOTI Connect

DOMAINE D'APPLICATION

- Autocollants, étiquettes et marques
- Étiquettes RFID
- > Impression juste-à-temps ou en traitement par lots
- Logistique, préparation de commandes, production, expédition, etc.



Unite d'impression:

Résolution d'impression

Technologie d'impression Transfert thermique / impression thermique directe | harmonieux

(tête d'impression proche du bord contrôlée par l'historique)

MPC 8.x Controleur

Vitesse d'impression jusqu'à 150 mm/s jusqu'à 6 Pouces/s

300 dpi x 300 dpi

Duree de vie la tête d'impression Transfert: jusqu'à 50.000 m,

Direct: jusqu'à 25.000 m

110/240VAC, 50/60Hz Tension d'alimentation :

Consomation de courant: 2.5A

Dimensions (LxPxH en mm) 275 x 525 x 290 Poids 15 kg (Sans Options)

Température ambiante: 5 - 40°C

Humidité relative 30 - 85 % (rel., non condensable)

Interfaces

Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-bi-directionnel (TCP/IP)

En Option IEEE 1284 (Centronics)

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, AGFA Reno, LN03+, BULL-MP6090, IGP/PGL, 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 (ESC/P), MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, TIFF, HP Designjet, XML (SAP® RFID), CUPS Raster, Impression directe de PDF**

Emulations optionnelles

HP-PCL5/ HPGL, μ-Postscript, CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, 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-Stroke Matrix), EAN-8, 13, 128, Add-On-Codes, Code11, Code93, Code 128, UPC-A, UPC-E

Codes à Barres Optionnels

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

Fonctions supplémentaires

Capacités du réseau authentification selon la norme IEEE 802.1X

Génération intelligente de codes à barres à la volée dans l'imprimante

Division de format en plusieurs sous-formats par commande Soporte Remote Management SOTI Connect (Se requiere licencia)

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.

* Toutes les options d'interface ne peuvent pas être activées simultanément ** 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 01.10.2025

MICROPLEX PRINTWARE AG

Panzerstraße 5. 26316 Varel

Germany

Phone: +49 4451 91370 E-Mail: sales@microplex.de

MICROPLEX PRINTWARE CORPORATION

30300 Solon Industrial Pkwy Suite E, Solon, OH 44139

Phone: +1 440-374-2424 E-Mail: info@microplex-usa.com



Supports imprimables

SPÉCIFICATIONS

Taille

Largeur max. 118 mm

largeur imprimable 106 mm diamètre du rouleau max. 203 mm avec noyau de 3" 1,5 - 3" (38,1 - 76,2 mm) diamètre du noyau 0.06 mm - 0.25 mm Épaisseur du papier

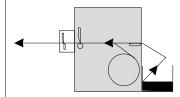
Ruban de transfert

thermique

Diamètre du rouleau max. 78 mm

1 pouce [25.4 mm] Diamètre du novau max. 450 m Longueur du ruban Côté enduit intérieur ou extérieur

Largeur du ruban 30 - 110 mm



Trajet du papier

Entrée

continu

Interne à partir du rouleau, externe (par exemple, accordéon). capteur pour marque noire et espace d'étiquette fréflexion et transmission)

Sortie

Page/Travail détachable

Optionnel

éplucheur interne / enrouleur

Page épluchage, cutter

Job cutter

Option RFID

Plage de fréquence

865.600-867.600 MHz (ETSI EN 302 208 v3.1.1)

Puissance RF

programmable en 18 niveaux (pas de1dB) de 10dBm à 27dBm (de10mW à 500mW) en conduite

Protocoles standards EPC C1 G2 / ISO18000-63 Caractéristiques

lecture/écriture/vérification (annulation)

Enregistrement de la position de l'antenne automatique (selon la conception de l'antenne)

