



logiJET TM8

**FLEXIBILITÉ
MAXIMALE POUR
DES PROCESSUS
LOGISTIQUES FLUID DANS
APPLICATIONS MOBILES**

Mobilité Sans Fil dans les Environnements de Production

POINTS FORTS / CARACTÉRISTIQUES / ATTRIBUTS

- Compatible avec : PCL5, IGP, IPDS, PDF, ZPL II, etc.
- Wi-Fi en option
- Compatible avec les imprimantes laser
- Compatible avec SAP® et AS/400 (via PCL5 + JetCAPS ainsi que LAN-IPDS)
- Utilisation mobile pour applications 24V, 36V ou 48V DC
- Ou modèle alternatif avec alimentation 100 - 240 VAC, 50/60 Hz

DOMAINE D'APPLICATION

- Stations de travail mobiles
- Montage sur chariots élévateurs industriels
- Stations d'emballage avec espace limité
- Sites avec forte charge de poussière



Unité d'impression

Technologie d'impression	Thermique directe (technologie de la tête plate contrôlée par l'histoire)
Contrôleur	MPC 8.x
Vitesse d'impression	jusqu'à 150 mm/s jusqu'à 6-inches/s
Résolution d'impression	300 dpi x 300 dpi
Tête d'impression à vie	jusqu'à 25.000 m
Alimentation électrique (max.)	en option AC: 100 - 240V, max. 6.4A, 50/60Hz autosélectionnable ou DC: 24V (16A), 36V (12A), 48V (max. 24,8A)
Consommation électrique en veille	0,65A à 24V
Dimensions (LxPxH en mm)	390 x 280 x 165 mm
Poids	18 kg (sans options)
Humidité relative	30 - 85 % (rel., non condensable)
Température ambiante	5 - 40° Celsius
Interfaces	USB Ethernet-Interface 10/100 MBit, 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

Emulations optionnelles

HP-PCL5/ HPGL, µ-Postscript, CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, Labelpoint, IPDS, AEA, Impression directe de PDF** (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 Optionnel

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

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.



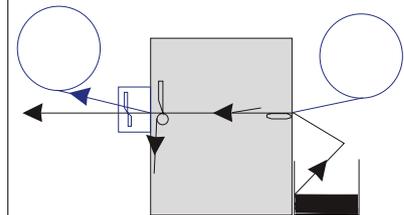
Supports imprimables

Taille

Largeur	3.93" - 8.97" (100 - 228 mm) largeur imprimable 219 mm
---------	--

Épaisseur du papier

0.06 - 0.25 mm



Trajet du papier

Entrée

Continuous	externe, par. ex. en accordéon ou à partir d'un rouleau
------------	--

Sortie

Opération unique	Décollement
Travail	Décollement

Optionnel

Continu	Enrouleur externe
Diamètre du rouleau	max. 152 mm
Plaque de montage	Pour un montage facile sur, par ex., des chariots élévateurs

Cutter:

Durée de vie	jusqu'à 500.000 coupes (en fonction du matériau)
Largeur du matériau/ de la coupe	min. 100 mm, max. 230 mm

Option RFID

Plage de fréquence

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

Puissance RF

programmable en 18 niveaux (pas de 1dB) de 10dBm à 27dBm (de 10mW à 500mW) en conduite

Protocoles standards EPC C1 G2 / ISO18000-63

Caractéristiques lire/écrire/vérifier (void)

Enregistrement de la position de l'antenne manuell

*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 17.02.2025

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

