



# logiJET TT8

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

## Imprimante Thermique 8 Pouces pour les Applications Industrielles les Plus Exigeantes

### POINTS FORTS / CARACTÉRISTIQUES / ATTRIBUTS

- Manipulation facile
- Codes-barres 1D et 2D
- Ethernet (10/100 Mbit), WIFI en option
- Contrôle GPIO / SPS en option
- UHF-RFID en option
- Émulations thermiques, laser et matricielles, y compris PCL5
- Prend en charge le Remote Management des imprimantes via SOTI Connect

### DOMAINE D'APPLICATION

- Autocollants, étiquettes et tags jusqu'au format A4
- Déploiement dans les environnements de production et de logistique les plus exigeants
- Impression juste-à-temps ou traitement par lots
- Logistique, préparation de commandes, production, expédition, etc.



## Unité d'impression

|                                 |                                                                                                                       |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Technologie d'impression</b> | Transfert thermique / impression thermique directe (technologie à tête plate contrôlée par historique)                |
| <b>Contrôleur d'impression</b>  | MPC 8.x                                                                                                               |
| <b>Vitesse d'impression</b>     | jusqu'à 150 mm/s<br>jusqu'à 6 pouce/s                                                                                 |
| <b>Résolution d'impression</b>  | 300 dpi x 300 dpi                                                                                                     |
| <b>Tête d'impression à vie</b>  | jusqu'à 50.000 m (Transfert thermique), 25.000 m (thermique direct)                                                   |
| <b>Alimentation électrique</b>  | 100 - 240 VAC, 50/60 Hz                                                                                               |
| <b>Consommation de courant</b>  | 5,0 A (115VAC), 2,4 A (230 VAC)                                                                                       |
| <b>Dimensions (LxPxH en mm)</b> | 387 x 415 x 290 mm                                                                                                    |
| <b>Poids</b>                    | 18 kg (sans options)                                                                                                  |
| <b>Température ambiante</b>     | 5 - 40°C                                                                                                              |
| <b>Humidité relative</b>        | 20 - 85 % (rel., non condensable)                                                                                     |
| <b>Interfaces</b>               | USB 2.0<br>Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-directionnel (TCP/IP)                                                   |
| <b>En Option*</b>               | IEEE 1284 (Centronics)<br>RS232, RS422<br>WiFi: IEEE 802.11 n/g/b, WEP avec 64 et 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK |
| <b>Stockage</b>                 | RAM: 256 MB<br>Flash: 256 MB                                                                                          |

## Contrôleur d'impression haut de gamme MPC 8.

## 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 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

Codebar, 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 (Codes à Barres 2)

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

## Fonctions supplémentaires

|                                                  |                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Capacités du réseau</b>                       | norme d'authentification IEEE 802.1x   |
| <b>Génération intelligente de codes à barres</b> | à la volée dans l'imprimante           |
| <b>Division de format</b>                        | en plusieurs sous-formats par commande |
| <b>Support Remote Management</b>                 | SOTI Connect (Licence requise)         |

## 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.

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 28.10.2025

EMEA  
APAC

**MICROPLEX PRINTWARE AG**  
Panzerstraße 5, 26316 Varel  
Germany  
Phone: +49 4451 91370  
E-Mail: sales@microplex.de

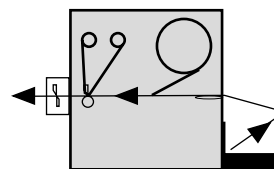
AMER  
Canada

**MICROPLEX PRINTWARE CORPORATION**  
30300 Solon Industrial Pkwy Suite E, Solon, OH 44139  
USA  
Phone: +1 440-374-2424  
E-Mail: info@microplex-usa.com



## Supports imprimables

|                                     |                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Taille</b>                       |                                                                   |
| <b>Largeur</b>                      | 100 - 228 mm (3,93" - 8,97")<br>largeur imprimable 219 mm (8,62") |
|                                     | diamètre du rouleau max. 200 mm (7,87")                           |
|                                     | diamètre du noyau 3 inch (76,2 mm)                                |
| <b>Épaisseur du papier</b>          | 0,14 mm - 0,25 mm                                                 |
| <b>Ruban de transfert thermique</b> | diamètre du rouleau max. 78 mm                                    |
| <b>Diamètre du noyau</b>            | 1 pouce (25,4 mm)                                                 |
| <b>Longueur du ruban</b>            | max. 450 m                                                        |
| <b>Côté enduit</b>                  | extérieur                                                         |
| <b>Largeur du ruban</b>             | max. 220 mm (8,66")                                               |



## Trajet du papier

## Entrée

Continu

interne : à partir d'un rouleau avec un noyau de 3 pouce  
Externe : par ex. capteur pour fanfold avec marque noire et intervalle d'étiquettes (réflexion et transmission)

## Sortie

**Page/Travail** détachable

## Optionnel

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Cutter:</b>            | <b>Guillotine-Cutter</b>                      |
| Durée de vie :            | jusqu'à 500 000 coupes<br>(Selon le matériau) |
| Largeur du matériau/coupe | min. 100 mm, max. 228 mm                      |

## Option RFID

**Plage de fréquence** 865.600-867.600 MHz (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** lecture/écriture/vérification (annulation)

**Enregistrement de la position de l'antenne**

automatique (selon la conception de l'antenne)



PRINTING TECHNOLOGIES  
ENGINEERED IN GERMANY

www.microplex.de