



# SOLID T6-2

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

## Imprimante Thermique 6 Pouces pour les Opérations Continues les plus Exigeantes

### POINTS FORTS / CARACTÉRISTIQUES / ATTRIBUTS

- En option avec massicot et enrouleur interne
- USB, Ethernet (10/100 Mbit) en standard
- Compatible avec les imprimantes laser
- Compatible SAP® and AS/400 (via PCL5 + JetCAPS ainsi que LAN-IPDS)
- Vitesse d'impression très élevée (jusqu'à 16 pouce/s)
- Boîtier en métal robuste

### DOMAINE D'APPLICATION

- Autocollants, étiquettes d'expédition et étiquettes pendantes
- Impression rapide juste à temps ou traitement par lots
- Convient aux charges continues les plus difficiles
- Pour les applications de production et de logistique les plus exigeantes dans le génie des installations, l'automobile, la logistique, le commerce électronique, le commerce de détail, etc.



## SOLID T6-2

## SPÉCIFICATIONS

### Unité d'impression

<b>Technologie d'impression</b>	Transfert thermique / thermique direct harmonique (tête d'impression proche du bord contrôlée par l'historique)
<b>Contrôleur</b>	MPC 8.x
<b>Vitesse d'impression</b>	jusqu'à 406 mm/s jusqu'à 16 inch/s
<b>Résolution d'impression</b>	300 dpi x 300 dpi
<b>Durée de vie la tête d'impression</b>	Transfert : jusqu'à 50.000 m, Direct : jusqu'à 25.000m
<b>Alimentation électrique</b>	110/240VAC, 50/60Hz
<b>Consommation de courant</b>	3,9 A
<b>Dimensions (LxPxH en mm)</b>	377 x 496 x 330 mm
<b>Poids</b>	19,6 kg (sans options)
<b>Température ambiante</b>	5 - 40°C
<b>Humidité relative</b>	20 - 85 % (rel., non condensable)
<b>Interfaces</b>	USB, RS232, RS422 Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-directionnel (TCP/IP)
<b>En Option*</b>	IEEE 1284 (Centronics) WiFi: IEEE 802.11 n/g/b, WEP with 64 and 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
<b>Stockage:</b>	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, Impression directe de PDF \*\*

#### Emulations optionnelles

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

<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>Format splitting</b>	en plusieurs sous-formats par commande
<b>Mode d'économie du ruban</b>	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)

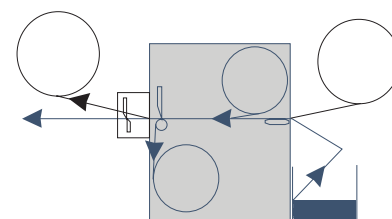
INTELLIGENCE INTÉGRÉE – Permet la communication bidirectionnelle entre l'imprimante et un PLC.

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

<b>Taille</b>	50 - 185 mm de largeur largeur imprimable 160 mm
<b>Diamètre du rouleau</b>	max. 210 mm
<b>diamètre du noyau</b>	1,5 / 3 / 4 pouce (38,1 - 102 mm)
<b>Poids</b>	max. 240 g/m² (carton épais)
<b>Ruban de transfert thermique</b>	diamètre du rouleau max. 105 mm
<b>Diamètre du noyau</b>	1 pouce (25,4 mm)
<b>Longueur du ruban</b>	max. 600 m
<b>Côté enduit</b>	intérieur ou extérieur
<b>Largeur du ruban</b>	25 - 165 mm
<b>Mode d'économie du ruban</b>	standard



### Trajet du papier

#### Entrée

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

#### Sortie

Page/Travail détachable

#### Optionnel

Simple décollement, cutter  
Job cutter

\* 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 26.01.2026

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



PRINTING TECHNOLOGIES  
ENGINEERED IN GERMANY

www.microplex.de