



# logiJET T8-3

**MÁXIMA  
FLEXIBILIDAD PARA  
UNOS PROCESOS DE  
PRODUCCIÓN Y  
LOGÍSTICA FLUIDOS**

## Impresora térmica de 8 pulgadas para aplicaciones industriales de alta exigencia

### DESTACADOS / CARACTERÍSTICAS / ATRIBUTOS

- Fácil manejo
- Códigos de barras 1D y 2D
- Ethernet (10/100 MBit), WIFI opcional
- Control GPIO / SPS opcional
- Incluye controlador IDOL para Windows
- Emulaciones térmicas, láser y de matriz, incluida PCL5.

### CAMPO DE APLICACIÓN

- Adhesivos, etiquetas y etiquetas de hasta tamaño A4
- El despliegue logístico y de producción más duro
- Impresión justo a tiempo o procesamiento por lotes
- Logística, comisionado, producción, envío, etc.



## Unidad de Impresión

<b>Tecnología de impresión</b>	Transferencia térmica/termal directa armónica (tecnología de cabezal plano controlada por historial)
<b>Controlador</b>	MPC 8.x
<b>Velocidad de impresión</b>	hasta 150 mm/s hasta 6 pulgadas/s
<b>Resolución</b>	300 ppp x 300 ppp
<b>Duración del cabezal</b>	hasta 30,000 m
<b>Alimentación</b>	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
<b>Consumo de energía</b>	3.0 A
<b>Dimensiones (WxDxH en mm)</b>	440 x 504 x 336 mm
<b>Peso</b>	24 kg (sin opciones)
<b>Temperatura ambiente</b>	5 - 40°C
<b>Humedad relativa</b>	20 - 85 % (relativa, sin condensación)
<b>Interfaz</b>	USB 2.0 Interfaz Ethernet 10/100 MBit, bidireccional (TCP/IP)
<b>Opcional*</b>	IEEE 1284 (Centronics) RS232, RS422 WIFI: IEEE 802.11 n/g/b, WEP con 64 y 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
<b>Memoria</b>	RAM: 256 MB Flash: 256 MB

## Controlador de Impresión de Alta Gama MPC 8.x

### Emulaciones

MICROPLEX IDOL, AGFA Reno, LN03+, BULL-MP6090, IGP/PGL, Datamax, Etimark MP-1220, TEC Bx72, TEC B6xx, LDC, ZPL II, EPL2, Intermecc 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

### Emulaciones opcionales

HP-PCL5/ HPGL,  $\mu$ -Postscript, CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, Labelpoint, IPDS, AEA, Impresión directa de PDF\*\* (más emulaciones a solicitud)

### Códigos de barras

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

### Códigos de barras opcionales (Barcode 2)

Datamatrix, Maxi-Code, QR Code, Aztec-Code, USD-5 (más códigos a solicitud)

### Funciones adicionales

<b>Capacidades de red</b>	estándar de autenticación IEEE 802.1X
<b>Generación inteligente de códigos de barras</b>	al vuelo en la impresora
<b>División de formato</b>	en varios subformatos mediante comandos

### Funciones opcionales

#### Gestión integrada de formularios (RFM)

Los formularios y fuentes se pueden almacenar en la memoria flash y acceder a ellos cuando sea necesario.

#### Status-Out

Da aviso de cada página correctamente impresa a través de la interfaz. Encontrará más funciones en el manual.

#### Interfaz programable GPIO (control SPS)

INTELIGENCIA INCORPORADA – permite la comunicación bidireccional entre la impresora y un PLC.

Es posible la integración de la impresora en líneas de producción, controlada por la interfaz GPIO.

Modificaciones específicas del cliente/aplicación posibles.



## Medios imprimibles

### Tamaño

<b>Ancho</b>	101.6 - 241.3 mm (4" - 9.5") (225 mm con cortador) ancho imprimible 219.5 mm (8.64")
--------------	--

Diámetro del rollo máx. 208 mm (8.2")

Diámetro del núcleo 3 inch (76.2 mm)

**Grosor del papel** 0.06 mm - 0.25 mm

### Cinta de transferencia

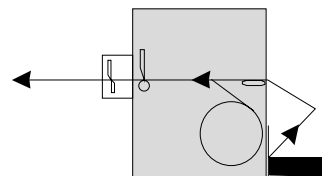
**térmica** diámetro del rollo máx. 90 mm

**Diámetro del núcleo** 1 pulgada (25.4 mm)

**Longitud de la cinta** máx. 600 m

**Lado recubierto** exterior

**Ancho de la cinta** 110 mm - 254 mm (4.3" - 10")



## Ruta del papel

### Entrada

Continua  
interno: de rollo con núcleo de 3"  
externa (p.ej., en abanico)  
sensor para marca negra y espacio entre etiquetas (reflexión y transmisión)

### Salida

**Soltero/Trabajo** Tear-off (rasgado a mano)

### Opcional

Cortador 0.06-0.19 mm - 500,000 cortes  
0.20-0.25 mm - 200,000 cortes

Cortador de Alta Resistencia

grosor del papel: máx. 0.25 mm

pgramaje de papel <200g/m<sup>2</sup> - 1,000,000 cortes

gramaje de papel <300g/m<sup>2</sup> - 500,000 cortes

\* No todas las opciones de interfaz se pueden activar al mismo tiempo.  
\*\* Solo disponible con MPC 3.4, MPC 3.6, MPC 7.1 y MPC 8.x

Las marcas comerciales mencionadas son marcas registradas de las respectivas compañías. Los datos técnicos están sujetos a cambios. La información contenida en esta hoja de especificaciones se refiere exclusivamente a los detalles descritos y no a características garantizadas. No se asume ninguna garantía. La información no exime de la obligación de inspección de cada caso individual respectivo. Versión 19.07.2023.

EMEA  
APAC

**MICROPLEX PRINTWARE AG**  
Panzerstraße 5, 26316 Varel  
Alemania  
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

