



logiJET TM8

**MÁXIMA
FLEXIBILIDAD
PARA PROCESOS
LOGÍSTICOS FLUIDOS
EN APLICACIONES
MÓVILES**

Movilidad Wireless en Entornos de Producción

DESTACADOS / CARACTERÍSTICAS / ATRIBUTOS

- Compatible con: PCL5, IGP, IPDS, PDF, ZPL II, y muchos más
- WIFI opcional
- Compatible con impresoras láser
- Compatible con SAP® y AS/400 (a través de PCL5 + JetCAPS y LAN-IPDS)
- Uso móvil para aplicaciones de 24V, 36V or 48V DC
- o con fuente de alimentación de 100 - 240 VAC, 50/60Hz

CAMPO DE APLICACIÓN

- Estaciones de trabajo móviles
- Montaje en camiones industriales (carretillas elevadoras)
- Estaciones de embalaje con espacio limitado
- Ubicaciones con altas cargas de polvo



Unidad de Impresión

| | |
|----------------------------------|--|
| Tecnología de impresión | termal directa (tecnología de cabezal plano controlada por historial) |
| Controlador | MPC 8.x |
| Velocidad de impresión | hasta 150 mm/s hasta 6 pulgadas/s |
| Resolución | 300 ppp x 300 ppp |
| Duración del cabezal | hasta 25,000 m |
| Alimentación (máx.) | opcional AC: 100 - 240V, máx. 3.4A, 50/60Hz auto-seleccionable o DC: 24V (16A), 36V (12A), 48V (8A) |
| Consumo en espera | 0.65A a 24V |
| Dimensiones (WxDxH en mm) | 390 x 280 x 165 mm |
| Peso | 18 kg (sin opciones) |
| Humedad relativa | 30 - 85 % (relativa, sin condensación) |
| Temperatura ambiente | 5 - 40° C |
| Interfaz | USB Interfaz Ethernet 10/100 MBit, bidireccional (TCP/IP) |
| Opcional* | IEEE 1284 (Centronics) RS232, RS422 WIFI: IEEE 802.11 n/g/b, WEP con 64 y 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK |
| Memoria | 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, 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

Emulaciones opcionales

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

Códigos de barras

Codebar, 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

Códigos de barras opcionales (Barcode 2)

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

Funciones adicionales

Capacidades de red estándar de autenticación IEEE 802.1X

Generación inteligente de códigos de barras al vuelo en la impresora

División de formato 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.



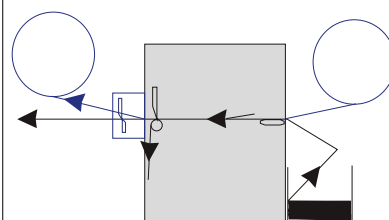
Medios Imprimibles

Tamaño

Ancho 3.93" - 8.97" (100 - 228 mm)
imprimible 219 mm

Grosor del papel

0.06 - 0.25 mm



Ruta del papel

Ruta del Papel

Continua externa (p.ej., en abanico),
o desde rollo.

Salida:

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

Opcional

Continua Rebobinador externo

Placa de montaje

para un fácil montaje
p.ej. en carretillas elevadoras
máx. 152 mm

Diámetro del rollo

Cortador

Vida útil: hasta 500,000 cortes
(Dependiendo del material)

Guillotina-cortadora

Ancho del material/corte: mín. 100 mm, máx. 230 mm

Opcion RFID

Rango de frecuencia

865.600-867.600 [ETSI EN 302 208 v3.1.1]

Potencia RF

programable en 18 niveles (paso de 1dB) desde 10dBm
hasta 27dBm (from 10mW to 500mW) paso de 1dB

Protocolos estándar

EPC C1 G2 / ISO18000-63

Características

lectura/escritura/verificación (vacío)

Registro de posición

de la antena

manualmente

* 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 20.11.2023.

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

