

Impresora de Escritorio GT800 de Zebra



Calidad, durabilidad y versatilidad a su alcance

La impresora de escritorio GT800™ de transferencia térmica y térmica directa, brinda desempeño y confiabilidad superiores a un precio competitivo. Además, ofrece una amplia variedad de funciones avanzadas para cumplir con diferentes aplicaciones de impresión de bajo a mediano volumen. Esto incluye funciones que aumentan la productividad, como una cinta de 300 metros que limita el tiempo de inactividad puesto que no requiere sustitución frecuente; velocidad de impresión de 127 mm por segundo al estar equipado con un potente procesador de 32 bits que permite producir etiquetas rápidamente, y una extensa memoria para lograr un procesamiento rápido, más gráficos y etiquetas más largas.

Diseño práctico y superior

Fabricada con la calidad y la durabilidad de Zebra, la impresora GT800™ está diseñada para proporcionar versatilidad y fácil integración, con una opción flexible de tres interfaces de conexión y Ethernet 10/100 opcional; así como potentes lenguajes de programación EPL2™ co-residentes y ZPL II® para garantizar compatibilidad con todas las impresoras de Zebra. La impresora GT800™ es compatible con anchos de papel de hasta 114 mm, por lo cual es ideal para muchas aplicaciones, incluyendo aquellas que requieran un papel más ancho.

La impresora GT800™ de Zebra es compatible con muchas aplicaciones, tales como:

- **Manufactura:** Etiquetas de fabricación para procesamientos semi-industriales; etiquetas para productos y envíos.
- **Transporte y logística:** boletos de embarque, etiquetas para equipaje, tickets de estacionamiento
- **Gobierno:** administración de activos y documentos, trazabilidad de pruebas
- **Servicios de Salud:** etiquetas para muestras de laboratorio y para el banco de sangre
- **Venta minorista/Retail:** etiquetas de precios e impresión de recibos

Resumen de Especificaciones*

Nombre de la impresora

GT800™

Características estándar

- Capacidad para cinta de 300 metros
- Procesador RISC de 32-bits
- Lenguajes de programación EPL2™ y ZPL II® co-residentes
- Conexión triple: serie, USB y paralelo
- Métodos de impresión: Térmica directa y transferencia térmica; impresión de códigos de barra, textos y gráficos.
- OpenACCESS™ para la carga fácil del suministro y de la cinta
- Controladores Windows® Microsoft®

Especificaciones de la impresora

Resolución

203 dpi (8 puntos/mm)

Memoria

8 MB Flash, 8 MB SDRAM (estándar)

Ancho de impresión

104 mm / 4,09 pulg.

Largo de impresión

990 mm / 39 pulg.

Velocidad de impresión

127 mm / 5 pulg. por segundo

Sensores del suministro

Sensores reflectivos y transmisivos

Características del suministro

Ancho del suministro

de 19,5 mm (0,75 pulg.) a 114 mm (4,49 pulg.)

Largo del suministro

de 6,5 mm (0,25 pulg.) a 991 mm (39 pulg.)

Tamaño máximo del rollo de suministro

127 mm / 5 pulg. de diám. ext. en un tubo de 25,4 mm / 1,00 pulg. a 38 mm / 1,5 pulg. de diám. int.

Grosor del suministro

de 0,08 mm (0,003 pulg.) a 0,18 mm (0,007 pulg.)

Tipos de suministro

- De rollo o de plegado continuo
- Etiquetas (troqueladas o continuas; para impresión térmica directa o transferencia térmica)
- Brazaletes (impresión térmica directa o transferencia térmica)

Características de la cinta

Diámetro exterior

66 mm (2,6 pulg.) (300 m); 34 mm (1,34 pulg.) (74 m)

Largo estándar

300 m (984 pulg.) 74 m (242 pulg.)

Proporciones

- 1:4 Una cinta (300m) para cuatro rollos de papel
- 1:1 Una cinta (74m) para un rollo de papel

Ancho

De 33,8 mm (1,33 pulg.) a 58 mm (2,4 pulg.)

Diám. int. del tubo

- Cinta 300 m 25,4 mm (1,00 pulg.)
- Cinta 74 m 12,7 mm (0,5 pulg.)

Características operacionales

Ambientales

- Temp. operacional: 5 °C (40 °F) a 41 °C (105 °F)
- Temp. de almacenamiento: -40 °C (-40 °F) a 60 °C (140°F)
- Humedad de operación: Rango de humedad de 10 % a 90 % sin condensación
- Humedad de almacenamiento. Rango de humedad de 5 % a 95 % sin condensación

Aprobaciones de agencias

TUV-R NRTL, TUV-R CB, NOM, KCC, CE, FCC Class-B

Características físicas

- Ancho: 197 mm / 7,75 pulg.
- Alto: 184 mm / 7,25 pulg.
- Profundidad: 273 mm / 10,75 pulg.
- Peso: 5 kg / 10,98 lbs.

ZebraLink™ Solutions

Software

- ZebraDesigner™ Pro: un programa de software intuitivo y fácil de usar para crear diseños de etiquetas complejos (opcional)
- ZebraDesigner: ofrece funciones básicas para el diseño de etiquetas sencillas
- ZebraNet™ Bridge Enterprise: permite administrar de manera centralizada las impresoras Zebra desde una sola pantalla de computadora en cualquier lugar de su red global (gratis producto sin licencia, producto con licencia es opcional).
- ZebraNet Utilities v7.0: proporciona funciones mejoradas de impresión, conversión y capacidades de administración; manejo de mensajes; y mucho más
- ZebraDesigner Driver: el lector más potente y poderoso de Zebra
- Web View: permite conectar y controlar impresoras de códigos de barras de Zebra, a través de una interconexión web de la impresora utilizando un navegador web común con ZPL II
- Alerta: las impresoras equipadas con servidores de impresión ZebraNet® le enviarán avisos de alerta inmediatos a través de cualquier dispositivo alámbrico o inalámbrico habilitado para recibir correo electrónico, y así minimizar el tiempo de inactividad

Opciones de conexión en red

Ethernet: 10/100 interna junto con USB e interfaz serie (sustituye al puerto paralelo)

Firmware

- ZPL II®: lenguaje de programación de Zebra que brinda formatos de etiquetas sofisticados y control de la impresora, y es compatible con las impresoras portátiles y de escritorio de Zebra
- EPL2™: lenguaje de programación de Eltron con modo Líneal que simplifica el formato de etiquetas y ofrece compatibilidad de formato con aplicaciones heredadas

Fuentes/Gráficos/Simbologías

- Dieciséis fuentes ZPL extendibles fijos
- Una fuente ZPL a escala variable
- Cinco fuentes EPL2 a escala fijas
- Admite gráficos y fuentes definidas por el usuario, incluyendo logotipos personalizados

Simbologías de códigos de barras

- Relaciones de códigos de barras: 2:1 (sin rotación) y 3:1
- Códigos de barras lineales: Codabar, Código 11 (ZPL), Código 128, Código 39, Código 93, Código 93, EAN-13, EAN-8, EAN-14 (ZPL), Código de correo alemán (EPL), Industrial 2 de 5 (ZPL), Entrelazado 2 de 5, Postnet japonés (EPL), ISBT-128 (ZPL), Logmars (ZPL), MSI, Plessey, Postnet, GS1 DataBar (RSS-14), Estándar 2 de 5 (ZPL), UCC/EAN-128 (EPL), UPC y EAN con extensiones de 2 o 5 dígitos (ZPL), UPC-A, UPC-A y UPC-E con EAN con extensiones de 2 o 5 dígitos, UPC-E, y GS1 Databar (ex RSS)

- Bidimensionales: Codablock (ZPL), Código 49 (ZPL), Data Matrix, MaxiCode, Código QR, PDF417, MicroPDF417, Aztec

(Para EPL y ZPL salvo cuando se indique lo contrario)

Comunicación y capacidades de interfaz

- Puerto paralelo (36 pines) Centronics®
- Puerto serial RS-232,
- Puerto USB V1.1, bidireccional
- Ethernet 10/100 interna y USB V1.1 (opcional)

Opciones y accesorios

- Dispensador: despegado y exhibición de la etiqueta con sensor de etiqueta presente
- Servidor de impresión 10/100 ZebraNet: Ethernet interna para comunicación e impresión en red
- KDU Plus™ y KDU: teclado para soluciones de impresión independientes

Especificaciones eléctricas

- Fuente de alimentación eléctrica con detección de rango automatic y conector tipo C7
- Salida: 20 V.c.c., 2.5A
- Entrada: 100-240 V.c.a., 50-60 Hz

*Especificaciones sujetas a cambio sin notificación previa.
©2012 ZIH Corp. Todos los derechos reservados. Todos los nombres y números de productos son marcas registradas de Zebra, y Zebra, el gráfico de la cabeza de Zebra, ZPL, ZPL II y ZebraNet son marcas comerciales registradas de ZIH Corp. Todos los derechos reservados. Microsoft y Windows son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos o en otros países. Centronics es una marca comercial registrada de Centronics Data Computer Corporation. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Barmax de México S.A. de C.V.
Conchos 1717
Mitras Centro C.P. 64460
Monterrey N.L.
México

Tel (81)8 347 75 46

Lada sin Costo 01 800 823 7620

Email: Info@barmax.com
<http://www.barmax.com>