

# Impressora Desktop GT800™ Zebra®



## Mais Tecnologia pelo Melhor Preço

Com o melhor desempenho e maior confiabilidade a um preço competitivo, a impressora desktop com impressão térmica direta ou de transferência térmica GT800™ oferece uma ampla gama de recursos avançados para atender a uma variedade de aplicações de impressão de baixo a médio volume. Dentre eles, recursos para aumento da produtividade, como um ribbon de 300 metros que requer menos frequência em substituições, limitando, assim, o tempo de inatividade; alta velocidade de impressão (127 mm por segundo); poderoso processador de 32 bits para aumento da produtividade; e suficiente memória para processamento mais rápido, além de suporte para gráficos adicionais e rótulos mais longos.

## Projetada para Você

Construída com a qualidade e a durabilidade da Zebra, a GT800™ foi projetada para oferecer versatilidade e para fácil integração, além da flexibilidade de escolha entre três interfaces de conectividade e a Ethernet 10/100 opcional, bem como as linguagens de programação residentes EPL2™ e ZPL II®, para compatibilidade com todas as impressoras Zebra.

Com suporte para mídia de até 114mm de largura, a GT800™ é ideal para diversas aplicações, inclusive para aquelas que precisam de mídias mais largas.



A GT800™ da Zebra suporta muitas aplicações, dentre elas:

- **Fabricação** – Etiquetagem para materiais industriais, produtos e remessas;
- **Transporte & Logística** – Cartões de embarque, etiquetas de bagagens e tickets de estacionamento;
- **Governo** – Gerenciamento de ativos, gerenciamento de documentos e rastreamento de provas;
- **Setor da Saúde** – Etiquetagem de amostras laboratoriais e de amostras de bancos de sangue;
- **Varejo** – Etiquetagem de preços e impressão de recibos.

# Especificações\*

## Nome da Impressora

GT800™

## Recursos Padrão

- Ribbon com capacidade para 300 metros
- Processador RISC de 32 bit
- Linguagens de programação co-residentes EPL2™ e ZPL II®
- Conectividade tripla: Serial, USB e paralela
- Métodos de impressão: Transferência térmica e térmica direta, impressão de códigos de barras, textos e gráficos
- OpenACCESS™ para uma fácil colocação das mídias e do ribbon da impressora
- Drivers Microsoft® Windows®

## Especificações da Impressora

### Resolução

203 dpi / 8 pontos por mm

### Memória

8 MB Flash, 8 MB SDRAM (padrão)

### Largura de Impressão

4.09" / 104 mm

### Comprimento da Impressão

39" / 991 mm

### Velocidade de Impressão

5" / 127 mm por segundo

### Sensores da Mídia

Sensores reflexivos transmissivos

## Características da Mídia

### Largura da Mídia

De 0.75" / 19,5 mm a 4.49" / 114 mm

### Comprimento da Mídia

De 0.25" / 6,5 mm a 39" / 990 mm

### Tamanho máximo do rolo da mídia

5" / 127 mm O.D. (diâmetro externo) sobre um núcleo de 1.00" / 25,4 mm, 1.5" / 38 mm de I.D. (diâmetro interno)

### Espessura da Mídia

0.003" / 0.08 mm a 0.007" / 0.18 mm

### Tipos de Mídia

Etiquetas alimentadas por rolo ou formulário contínuo, recortadas ou térmicas diretas contínuas com ou sem marca preta, marca de estoque, papel de recibo contínuo, pulseiras de identificação e mídia térmica direta opcional sem revestimento.

## Características do Ribbon

### Diâmetro externo

2.6" / 66 mm (300 m); 1.34" / 34 mm (74 m)

### Comprimento padrão

984' (300 m); 242' (74 m)

### Proporção

1:4 mídia para o rolo para o ribbon (300 m)

1:1 mídia para o rolo para o ribbon (74 m)

## Largura

1.33"/33.8 mm to 4.3"/110 mm

## I.D. Núcleo

Ribbon de 300 m 1.00" / 25.4 mm

Ribbon de 74 m 0.5" / 12.7 mm

## Características Operacionais

### Ambientais

- Temperatura Operacional: De 40° F / 5° C a 105° F / 41° C
- Temperatura de Armazenamento: De -40° F / -40° C a 140° F / 60° C
- Umidade Operacional: De 10% a 90% Sem condensação R.H.
- Umidade de armazenamento: De 5% a 95% sem condensação R.H.

### Aprovações de Agências

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

## Características Físicas

- Largura: 7.75" / 197 mm
- Altura: 7.25" / 184 mm
- Profundidade: 10.75" / 273 mm
- Peso: 10.98 lbs / 5 kg

## Soluções ZebraLink™

### Software

- ZebraDesigner™ Pro — Programa de software intuitivo e fácil de usar para criar complexos desenhos de rótulos (opcional)
- ZebraDesigner — Oferece recursos básicos para o desenho de rótulos simples
- ZebraNet™ Bridge Enterprise — Gerenciamento central das impressoras Zebra a partir da tela de um único PC em qualquer local de sua rede global (produto não licenciado gratuito, produto licenciado opcional)
- ZebraNet Utilities v7.0 — Fornece impressão aprimorada, capacidades de conversão e administração; gestão de mensagens, e ainda mais
- ZebraDesigner Driver — O driver mais poderoso disponibilizado pela Zebra
- Web View — Conecte e controle as impressoras de códigos de barras da Zebra por meio da interface da impressora na Internet usando um browser comum ZPL II
- Atenção — As impressoras equipadas com servidores de impressão ZebraNet® notificarão você por e-mail a respeito de todo dispositivo criado para minimizar o tempo ocioso.

### Opções de Rede

Ethernet — 10/100 internos oferecidos com combinação com USB e interface serial (substitui a porta serial e paralela).

### Firmware

- ZPL II® — Zebra Programming Language oferece recursos para a criação de rótulos e etiquetas e para o controle da impressora. É compatível tanto com as impressoras Zebra de mesa quanto com as portáteis.
- EPL2™ — A Eltron Programming Language com Line Mode simplifica a formatação dos rótulos e permite a compatibilidade do formato com aplicativos mais antigos.

## Fontes / Imagens / Simbologias

- 16 fontes residentes expansíveis ZPL
- Uma fonte residente escalável ZPL
- 5 fontes residentes expansíveis EPL2
- Suporta fontes e imagens definidas pelo usuário — inclusive logotipos customizados.

## Simbologias dos Códigos de Barras

Proporções dos Códigos de Barras: 2:1 (sem rotação) e 3:1

- Códigos de Barras Lineares: Codabar, Código 11 (ZPL), Código 128, Código 39, Código 93, Código 93, EAN-13, EAN-8, EAN-14 (ZPL), Código German Post (EPL), Industrial 2-of-5 (ZPL), Interleaved 2-of-5, Japanese Postnet (EPL), ISBT-128 (ZPL), Logmars (ZPL), MSI, Plessey, Postnet, GS1 DataBar (RSS-14), Standard 2-of-5 (ZPL), UCC/EAN-128 (EPL), UPC e extensões de dígitos EAN 2 ou 5 (ZPL), UPC-A, UPC-A e UPC-E com EAN 2 ou 5 extensões de dígitos, UPC-E, and GS1 Databar (antigo RSS).
- Bidimensional: Codablock (ZPL), Código 49 (ZPL), Data Matrix, MaxiCode, QR Code, PDF417, MicroPDF417, Aztec (Para EPL e ZPL, a não ser quando indicado de forma diferente).

## Comunicação e Interface - Capacidades

- Portas conectoras Centronics® paralelas (36 pinos)
- Interface serial RS-232
- Interface USB V1.1, bidirecional
- 10/100 Ethernet interna com USB V1.1 (opcional)

## Opções e Acessórios

- Dispenser — Rótulo destacável e presente com sensor de presença de rótulo
- Servidor de Impressão ZebraNet 10/100 — Ethernet Interna para comunicação e impressão via rede
- KDU e KDU Plus™ — Unidades de display no teclado para aplicações de impressão autônomas

## Especificações elétricas

- Fonte de alimentação externa com variação automática e conector tipo C7
- Saída: 20 VDC, 2,5A
- Entrada: 100-240 VAC, 50-60 Hz

\*Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio. ©2012 ZIH Corp. Todos os direitos reservados. Todos os nomes e números de produtos são marcas comerciais da Zebra, e a palavras Zebra, a representação gráfica da cabeça da zebra, ZPL, ZPL II e ZebraNet são marcas registradas da ZIH Corp. Todos os direitos reservados. Microsoft e Windows são ou marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e / ou em outros países. Centronics é marca registrada da Centronics Data Computer Corporation. Todas as outras marcas comerciais são propriedades de seus respectivos proprietários.



### Zebra Technologies do Brasil

Rua Bela Cintra, 904 - 7º andar - São Paulo - SP  
Tel: 11 3138 1466  
contato@zebra.com

### Sede na América do Norte

+1 847 955 2283  
inquiry4@zebra.com

Outras Localidades

### Sede na Ásia

+65 6858 0722  
apacchannelmarketing@zebra.com

### Sede na Europa

+44 (0)1628 556000  
mseurope@zebra.com

### Sede na América Latina

+1 847 955 2283  
inquiry4@zebra.com

www.zebra.com

**EUA:** Califórnia, Geórgia, Rhode Island, Texas, Wisconsin **Europa:** França, Alemanha, Itália, Países Baixos, Polónia, Espanha, Suécia **Pacífico Asiático:** Austrália, China, Hong Kong, Índia, Japão, Malásia, Cingapura, Tailândia, Coreia do Sul **América Latina:** Argentina, Brasil, Colômbia, México e sede da América Latina na Flórida (EUA) **África/Oriente Médio:** Rússia, África do Sul, Emirados Árabes Unidos