

- Impressora industrial de etiquetas térmicas de alto desempenho de 4"
- Baixo custo de operação
- Projetada com expansibilidade e flexibilidade
- Pronta para RFID
- Baixa manutenção
- Certificação Energy Star



➤ **B-EX4T1**



**RECURSOS PADRÃO**

- > Design de cabeçote de impressão próximo à borda
- > Transferência térmica ou térmica direta
- > Modelos de 203 e 305 dpi
- > DRAM de 32 MB, Flash de 16 MB
- > Motor de fita dupla
- > Capacidade da fita — 800 metros
- > Velocidade máxima — 14 ips

- > Emulação ZPL II®
- > Certificação ENERGY STAR
- > Longa vida útil do cabeçote — 3 milhões de polegadas lineares¹
- > Cabeçotes de impressão “snap-in” atualizáveis pelo usuário
- > Impressão habilitada para XML
- > Robusta construção em metal
- > Pronta para RFID

PRINCIPAIS RECURSOS DE VENDA**Líder de desempenho**

- Melhor velocidade de impressão da categoria, maiores memórias DRAM e flash Alta confiabilidade em impressão industrial

Baixo custo total de operação

- Sistema de motor com fita dupla
Garante melhor manuseio da fita
Elimina o enrugamento da fita ou etiquetas inutilizáveis e não digitalizáveis
- Cabeçote de impressão de longa duração
Suporta até 3 milhões de polegadas lineares¹
Menos intervenção do usuário e menor custo de substituição do cabeçote de impressão
- Fita grande de 800 metros
Minimiza a intervenção do usuário
- Modo de economia de fita
Elimina o desperdício de fita
- ENERGY STAR
Baixo consumo de energia no modo ocioso e de impressão
Economia substancial de energia e custos

Flexibilidade

- Cabeçotes de impressão snap-in instaláveis pelo usuário
Cabeçotes de impressão com 203 a 305 dpi intercambiáveis sem ferramentas
Detecção automática do cabeçote de impressão
Serviço e manutenção facilitados
- Tecnologia de emulação
Padrão de emulação ZPL II®
Integração perfeita a ambientes existentes
- Expansível, com capacidade de atualização de RFID
Protege o investimento e apoia iniciativas de crescimento em RFID

Facilidade de uso

- Fácil carregamento de fita e mídia
Projetada para carregamento de etapa única sem rosqueamento ou etapas múltiplas
Garante o máximo de tempo de atividade
- Ferramenta de gerenciamento de impressora em rede
Monitora e controla as impressoras a partir do desktop

Ambiental

Temperatura de operação	5 °C a 40 °C (40 °F a 104 °F)
Umidade de operação	25% a 85% UR (sem condensação)
Consumo de energia	Modo de impressão: 116 W, 0,59 A Modo de Standby: 15 W ou menos Modo de suspensão: 5,7 W, 0,09 A
Dimensões físicas (L x A x P)	278 mm x 310 mm x 460 mm (10,9" x 12,2" x 18,1")
Peso	17 kg (36,7 lb)
Peso de envio	19 kg (41,9 lb.)

Modelos

B-EX4T1-GS (203 dpi)
B-EX4T1-TS (305 dpi)

Especificações da impressora

Tecnologia	Transferência térmica / térmica direta
Resolução	203 dpi (8 pontos/mm), 305 dpi (12 pontos/mm)
Velocidade de impressão (máxima)	203 dpi: 14 ips (350 mm/s) 305 dpi: 14 ips (356 mm/s)
Memória	DRAM — 64 MB, Flash — 64 MB
Visor gráfico	128 x 64 pixels
Comprimento da impressão	149,6 cm (58,9")
Largura de impressão	104 mm (4,09")

Mídia

Comprimento da fita	800 m
Diâmetro do núcleo da fita	25,7 ± 0,2 mm (1,01" ± 0,008")
Diâmetro externo da fita	90 mm (3,45")
Sensores de mídia	Refletivos ajustáveis (marca preta) Transmissivo ajustável (lacuna, entalhe, orifício) Desativar (mídia contínua)
Comprimento da mídia	8,0 mm a 1.498 mm (0,31" a 58,9")
Largura da mídia	25,0 mm a 120 mm (0,98" a 4,72", incluindo o suporte)
Espessura de mídia	Rótulo: 0,08 mm a 0,17 mm (0,003" a 0,007") Etiqueta: 0,08 mm a 0,263 mm (0,003" a 0,010")
Linguagens de programação	TPCL (TOSHIBA Print Command Language) ZPL (Zebra Programming Language)
Interfaces padrão	USB 2.0, Ethernet
Interfaces opcionais	Sem fio ou seriais, paralelas, expansão de E/S, RTC (real time clock) e USB
Opções e acessórios	Modo de economia de fita Cortador rotativo, cortador de disco Liberação do adesivo com rebobinamento da base Rebobinamento parcial do rolo (interno) Módulo RFID (UHF) Cabeçote térmico de 305 dpi
Simbologias de código de barras	
Códigos de barras lineares:	JAN8, JAN13, EAN8, EAN8+2 dígitos, EAN8+5 dígitos, EAN13, EAN13+2 dígitos, EAN13+5 dígitos, UPC-E, UPC-E+2 dígitos, UPC-E+5 dígitos, UPC-A, UPC-A+2 dígitos, UPC-A+5 dígitos, MSI, ITF, NW-7, CODE39, CODE93, CODE128, EAN128, Industrial 2 a 5, Código de barras do cliente, POSTNET, KIX CODE, RM4SCC 9ROY-AL MAIL 4 STATE CUSTOMER CODE), GS1 DataBar
2 — Dimensional:	Matriz de dados, PDF417, código QR, código Maxi, micro PDF417, código CP, código AZTEC, código QR GS1

