



Série® ZT200™ de Zebra



SEE MORE. DO MORE.



A Zebra incorporou feedback de clientes e o legado de suas impressoras Stripe® e S4M™, para criar as novas impressoras da Série ZT200™, que apresentam design compacto, configuração simples, operação intuitiva por parte do usuário e facilidade de serviço e manutenção.

Quer você esteja adotando a tecnologia de código de barras pela primeira vez ou fazendo a atualização de modelos de impressoras já existentes, a Série ZT200 é a escolha certa para uma variedade de aplicações de etiquetagem. Essa inovadora impressora oferece muitos benefícios aos usuários.

A Série ZT200 tem um projeto simplificado e uma base menor que ocupa menos espaço físico do que os modelos Stripe e S4M. As impressoras da Série ZT200 requerem um treinamento mínimo do operador e têm as vantagens da manutenção padrão de componentes sem necessidade de ferramentas e de um design durável para minimizar a necessidade de manutenção. Sua equipe de TI apreciará a compatibilidade com modelos anteriores, uma vez que isso permite que as novas impressoras entrem em operação com tempo e esforço mínimos.

A Série ZT200 foi projetada para maior facilidade de uso, versatilidade e oferece valor excepcional.

Ideal para essas aplicações

Manufatura: estoque de trabalho, ID de produto/números de série, etiquetas de embalagem, etiquetagem de recebimento/despacho

Transporte e Logística: coleta/ embalagem, remessa/recebimento, cross-docking, etiquetagem de conformidade

Setor da Saúde: pedidos, etiquetas de amostras laboratoriais, rastreamento de ativos, etiquetagem de unidades em uso

Varejo: etiquetagem de prateleira, remessas, devoluções, etiquetagem de mercadorias

Governo: rastreamento de ativos, etiquetagem para logística, depósitos/armazéns

VOCÊ FALOU. NÓS ESCUTAMOS.

BENEFÍCIOS DAS IMPRESSORAS DA SÉRIE ZT200 — PROJETADA PENSANDO EM VOCÊ.

O projeto da Série ZT200 é o resultado de extenso feedback de nossos clientes e da compreensão de suas aplicações de impressão, das necessidades dos negócios em evolução e dos desafios operacionais. A Série ZT200 oferece um desempenho excepcional e recursos que não são geralmente encontrados em uma impressora desse preço.

Projeto que economiza espaço

- A base compacta e o projeto simplificado cabem facilmente em espaços reduzidos
- Projeto compacto com a exclusiva porta dobrável (requer 102 mm/4 pol de espaço para abertura) cabe com facilidade em espaços pequenos, maximizando o espaço de trabalho

Instalação e integração rápidas

- Impressora ideal para substituição dos modelos Stripe e S4M da geração anterior
- Várias opções de conectividade: paralela, Ethernet 10/100, wireless 802.11 a/b/g/n
- LEDs de status baseados em ícones fornecem o status de impressora e são facilmente visíveis

Carga de mídia intuitiva e sem esforço

- Projeto com carga lateral elimina complicações na colocação de suprimentos
- Indicadores com codificação de cores dão orientação para a colocação do ribbon e da mídia até mesmo para usuários iniciantes
- Sensor móvel iluminado é visível através da mídia para o ajuste de posição do sensor sem problemas

Qualidade de impressão

- Projetada para maior precisão de impressão com ajustes finos
- Textos e códigos de barras nítidos e claros — mesmo em mídia estreita

Confiabilidade e durabilidade da Zebra

- Construída para ambientes industriais e comerciais
- Em conformidade com Energy Star®
- Sistema de acionamento para desempenho ótimo, com necessidade mínima de manutenção



Operação simplificada

- A remoção fácil e sem ferramentas da placa e da cabeça de impressão permite a limpeza e a substituição
- Opções simplificadas de conectividade intercambiável, permitem alterações e atualizações rápidas da impressora
- Apenas três ferramentas comuns necessárias para o serviço básico

COMPARAÇÃO ENTRE ZT220™ E ZT230™



A Série ZT200 oferece dois modelos — ZT220 e ZT230. Compare os recursos para ver qual impressora é mais adequada para as suas necessidades.

 ZT230	 ZT220
<ul style="list-style-type: none">• Substituição da S4M que se integra com facilidade ao seu ambiente	<ul style="list-style-type: none">• A impressora de mesa mais acessível da Zebra
<ul style="list-style-type: none">• Gabinete totalmente de metal resistente para uso prolongado	<ul style="list-style-type: none">• Gabinete de polímero de alto impacto durável para uso prolongado
<ul style="list-style-type: none">• Capacidade do ribbon de 450 m/1.476 pol para maior tempo de operação e menos trocas de ribbon	<ul style="list-style-type: none">• Capacidade do ribbon de 300 m/984 pol
<ul style="list-style-type: none">• Interface de usuário gráfica para facilitar a configuração e controle da impressora	<ul style="list-style-type: none">• Interface de usuário simples de três botões
<ul style="list-style-type: none">• Ideal para aplicações de etiquetagem com código de barras que exigem alterações mais frequentes do formato ou da configuração da impressora através do uso de uma interface intuitiva do usuário	<ul style="list-style-type: none">• Ideal para aplicações de etiquetagem com código de barras em que são necessárias alterações mínimas no formato ou nas configurações da impressora

Serviços ZebraCare™

Aumente o tempo de utilização da impressora e reduza a perda de produtividade e os custos não previstos com reparos selecionando um contrato de serviço ZebraCare. Um meio econômico de planejar e orçar seus gastos anuais com manutenção, o contrato garante que técnicos treinados da Zebra manterão sua impressora dentro das especificações de fábrica. A Zebra oferece uma variedade de planos para atender ao seu orçamento e as necessidades do seu negócio.

Software ZebraLink™

O conjunto de software e ferramentas ZebraLink fazem com que seja simples desenhar, gerenciar e adaptar uma solução de impressão personalizada para atender às suas necessidades comerciais. Cada componente da solução é projetado para maximizar a facilidade de uso e a integração. Com o ZebraLink, você terá melhor desempenho, mais valor e poder de suas impressoras da Série ZT, com um mínimo de atenção por parte do TI ou interrupções no processo.

ESPECIFICAÇÕES*

Nome da impressora

ZT220
ZT230

Recursos padrão

- Métodos de impressão: térmica direta ou transferência térmica (opcional)
- Construção: estrutura de metal com opção de tampa de mídia de metal (ZT230) ou de plástico (ZT220)
- Porta de mídia dobrável com janela grande, transparente
- Suprimentos carregados pela lateral para simplificar o carregamento da mídia e do ribbon
- Element Energy Equalizer™ (E3™) para obter qualidade superior de impressão
- LEDs bicolores para uma visão rápida do status da impressora
- Interface de usuário gráfica multilíngue baseada em ícones em LCD e teclado funcional completo (ZT230)
- Teclado simples (ZT220)
- Portas USB 2.0 e Serial RS-232
- Em conformidade com Energy Star

Especificações da impressora

Resolução

- 203 dpi/8 pontos por mm
- 300 dpi/12 pontos por mm (opcional)

Memória

Padrão: 128 MB de flash (58 MB disponíveis para o usuário), DRAM de 128 MB

Largura de impressão

104 mm/4,09 pol

Velocidade de impressão

152 mm/6 pol por segundo

Sensores de mídia

Sensores transmissivos e reflexivos

Características da mídia

- Largura máxima da etiqueta e revestimento: 114 mm/4,5 pol
- Comprimento máximo de etiqueta não contínua: 991 mm/39 pol

Largura da mídia

19,4 mm/0,75 pol a 114 mm/4,50 pol

Comprimento de impressão

- 203 dpi: 3.988 mm/157 pol
- 300 dpi: 1.854 mm/73 pol

Tamanho máximo do rolo de mídia

- DE de 203 mm/8,0 pol em um núcleo com DI de 76 mm/3,0 pol
- DE de 152 mm/6,0 pol em um núcleo com DI de 25 mm/1,0 pol

Espessura da mídia

0,076 mm/0,003 pol a 0,25 mm/0,010 pol

Tipos de mídia

Contínuo, serrilhada, encaixe (notch), com marca preta

Características do ribbon

(Apenas na opção de transferência térmica)

Diâmetro externo

81,3 mm/3,2 pol em um núcleo com DI de 25 mm/1,0 pol (ZT230)

Comprimento padrão

300 m/984 pol (ZT220) ou 450 m/1.476 pol (ZT230)

Relação

- Relação de rolo para mídia para ribbon, de 2:1 para a ZT220
- Relação de rolo para mídia para ribbon, de 3:1 para a ZT230

Largura

40 mm/1,57 pol a 110 mm/4,33 pol

Configuração do ribbon

Ribbon enrolado com a tinta para fora, de núcleo para núcleo

Características operacionais

Ambiente

- Temperatura de operação: 5 °C/40 °F a 40 °C/105 °F (Transferência térmica) 0 °C/32 °F a 40 °C/105 °F (Térmica direta)
- Ambiente de armazenamento/transporte: -40 °C/-40 °F a 60 °C/140 °F
- Umidade operacional: 20% a 85% sem condensação
- Umidade de armazenamento: 5% a 85% sem condensação

Elétrica

- Fonte de alimentação universal auto-regulável (em conformidade com PFC) 100 - 240 VAC; 47 - 63 Hz
- Em conformidade com Energy Star

Aprovações de agências

- IEC 60950, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- cTUVus, CE Marking, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark, CCC, GOST-R, KCC, BSMI, UkrSepuro

Características físicas

	ZT220 fechada	ZT230 fechada
Largura:	239 mm/9,4 "	242 mm/9,5 "
Altura:	280 mm/11 "	277 mm/10,9 "
Profundidade:	432 mm/17 "	432 mm/17 "
Peso:	7,8 kg/17 lbs	9,1 kg/20 lbs

Opcionais e acessórios

- Destaque – um dispositivo de destaque passivo com montagem frontal sem eixo de carretel
- Destaque – um dispositivo de destaque passivo com montagem frontal com eixo de carretel de revestimento (apenas instalado na fábrica)
- Cortador – uma guilhotina com montagem frontal
- Relógio de tempo real (RTC)
- Unidade de display do teclado (KDU)

Soluções ZebraLink

Software opcional

- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Setup Utilities v 7.0
- ZBI 2.0™ ZBI-Developer™

Conectividade opcional

- ZebraNet® Print Server wireless a/b/g/n (interno)
- ZebraNet® Print Server Ethernet 10/100 (interno ou externo)
- Porta paralela Centronics® (interna)

Firmware

- ZPL II®
- Zebra Global Printing Solution
- EPL2™ (fim de 2012)
- Web View & Alert
- ZBI 2.0 (opcional)

Simbologias de código de barras

- **Códigos de barras lineares:** Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 com subconjuntos A/B/C e UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC e EAN com extensões de 2 ou 5 dígitos, Plessey, Postnet, Standard 2-de-5, Industrial 2-de-5, Interleaved 2-de-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code
- **Bidimensional:** Aztec, Codablock, PDF417, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF417, TLC 39, RSS-14 (e composto)

Fontes e gráficos

- 7 bitmapped, 1 escala suave (CG Triumvirate™ Bold Condensed) Contém UFST® do Agfa Monotype
- Fontes escaláveis compatíveis com Unicode™ pré-carregados para conjuntos de caracteres EMEA
- Conjuntos de caracteres que suportam o seguinte code page: IBM® Code Page 850
- Suporta fontes e gráficos definidos pelo usuário, incluindo logotipos personalizados
- Comandos de desenho ZPL II incluindo caixas e linhas

Para obter uma qualidade de impressão e um desempenho de impressão ótimos, use suprimentos genuínos da Zebra.



Outras localidades/EUA: Califórnia, Georgia, Illinois, Rhode Island, Texas, Wisconsin **Europa:** França, Alemanha, Itália, Holanda, Polónia, Espanha, Suécia, Turquia, Reino Unido **Ásia Pacífico:** Austrália, China, Hong Kong, Índia, Japão, Malásia, Coreia do Sul, Singapura, Tailândia **América Latina:** Argentina, Brasil, Colômbia, México e sede da América Latina na Flórida (EUA) **África/Oriente Médio:** Dubai, África do Sul

*Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.

©2012 ZIH Corp. Zebra e a imagem da cabeça de zebra são marcas registradas da ZIH Corp. Todas as outras marcas comerciais registradas e não registradas são propriedade de seus respectivos proprietários. Todos os direitos reservados.