

# Zebra® ZT200™ Series

産業用プリンタ



ZEBRA

お客様の声にお応えしました。ZT200 シリーズのプリンターの特長—  
それは、お客様のことを考えてデザインされていること。

ZT200シリーズはお客様からの幅広いフィードバックと印刷ソリューションを理解することにより生まれました。日々進化するビジネスニーズとお客様運用に最高のパフォーマンスでお応えします。



Zebra 社は幅広いお客様からの幅広いフィードバックを取り入れ、ZT200 シリーズプリンタを開発致しました。従来の Stripe® および S4M™ プリンタ同様に、洗練された省スペースデザイン、簡易なセットアップ、直感的なユーザー操作、そして容易なメンテナンス性を実現いたしました。

初めてバーコード業務を検討しているお客様やアップグレードを予定されているお客様にZT200シリーズは最適なバーコードソリューションをお約束します。革新的な技術は多くのメリットをお客様に提供いたします。

ZT200 シリーズは設計の合理化と改良により、Stripe モデルおよび S4M モデルと比べて、より小型化を実現いたしました。更に、直感的なユーザー操作ができるためオペレータ教育の削減や工具不要の標準パーツメンテナンス性も実現いたしました。高耐久性に

よるダウンタイムの最小化やプリンタ機能操作の容易さはIT部門の時間とコストを節約することができます。

ZT200シリーズは、高性能なZebra 機器向けオペレーティング・システムと強力なソフトウェア・アプリケーションを組み合わせるオープン・プラットフォーム、Zebra のLink-OS™環境を活用しています。AirWatch® Connectorはデバイス管理を容易に実施させる事ができる機能です。Print Station app はタブレットPCやスマートフォンとのプリントソリューションをすばやく実行させる事ができる機能です。そして、Cloud Connectを使えば、ZT200シリーズは直接、かつ安全にクラウドサービスと接続する事ができます。

ZT200 シリーズは使いやすさ、応用範囲の広さと高性能な機能を兼ね備え、お客様のニーズに柔軟に対応できるプリンタになります。

## お勧めの用途

### 製造

作業工程ラベル、製品ID、シリアル番号、梱包ラベル、受入ラベル、出荷ラベル

### 運輸・物流

注文仕分けラベル、梱包ラベル、出荷・受入ラベル、クロスドッキング、規格適合ラベル

### 医療

受発注、標準ラベル、アセットトラッキング、使用単位ラベル

### 小売

棚ラベル、出荷ラベル、返品ラベル、アイテムタグ

### 管理

アセットトラッキング、物流ラベル、入庫ラベル

## 省スペース設計

新デザインとコンパクト設計  
新設計二つ折りドアは開閉に場所をとらず作業スペースを最大限に使用可能※開閉時102mmのスペース要

## 容易なリプレースと環境構築

Stripe / S4M モデルのアップグレードに最適  
多様な接続オプション：パラレル通信、シリアル通信、Ethernet(10/100)、無線(802.11a/b/g/n)  
アイコン式LEDでプリンタステータスを容易・迅速に確認

## 直感的で簡単なサプライ交換

サイドローディング設計でサプライ交換が簡単  
カラーコード化された目印でリボンとメディア交換が簡単  
照光式可動センサーでメディアの場所を視覚化しトラブルのないセンサー位置調整

## 印刷品質

高い印刷精度を実現するために最適な設定可能  
最小サイズのメディアでも鮮明で綺麗な印刷可能

## Zebra製品の信頼性と耐久性

省エネ (ENERGY STAR® に準拠) 設計  
必要最小限のメンテナンスで最適なパフォーマンス

## 簡略化された保守

プリントヘッド・プラテンローラーのメンテナンスはツール不要で清掃や交換簡単  
設計改善により素早いパーツ増設や交換を実現

## Zebra 純正サプライ品

専用のサプライがプリンタの最適なパフォーマンスを実現します。  
設計詳細情報  
www.zebra.com



## 仕様一覧 \*

## プリンタ

ZT220  
ZT230

## 標準機能

- 印刷方法: ダイレクトサーマルまたは熱転写 (オプション)
- 構造: ZT230 - 金属性メディアカバー  
ZT220 - プラスチック製メディアカバー  
両モデル - 金属製フレーム
- 大型透明ウィンドウ付の二つ折りメディアドア
- サイドローディング方式によるメディアとリボン交換
- Element Energy Equalizer™ (E3™) により、優れた印刷性能
- カラー LED によるプリンタステータス表示
- インターフェース:  
ZT230 - アイコン方式の多言語LCD とフル機能キーボード  
ZT220 - シンプルな3ボタンキーボード
- USB 2.0/RS-232 シリアルポート
- ENERGY STARに準拠

## プリンタの仕様

## 解像度

- 8 ドット/mm - 203 ドット/インチ
- 12 ドット/mm - 300 ドット/インチ (オプション)

## メモリ

- 128MB RAM Memory
- 128MB フラッシュ

## 印刷幅

最大: 4.09" / 104mm

## 印刷速度

152mm (6 インチ) / 秒

## メディアセンサー

透過式および反射式センサー

## メディアの特性

- ラベルと台紙の最大幅: 114mm/4.5 インチ
- 非連続メディアの最大長: 991mm/39 インチ

## メディア幅

19.4mm (0.75 インチ) ~ 114mm (4.50 インチ)

## 印刷最大長

- 203DPI: 3,988mm/157 インチ (連続メディア)
- 300DPI: 1,854mm/73 インチ (連続メディア)

## 最大メディアロールサイズ

- 内径 76mm (3.0 インチ) コアの場合、  
外径 203 ミリ (8.0 インチ)
- 内径 25mm (1.0 インチ) コアの場合、  
外径 152 ミリ (6.0 インチ)

## メディアの厚み

0.076mm (0.003 インチ) ~ 0.25mm (0.010 インチ)

## メディアタイプ

連続、ダイカット、ノッチ、ブラックマーク

## リボンの特性

(熱転写オプションのみ)

## 外径

81.3mm/3.2インチ (25mm/1.0インチ内径コアの場合)

## 標準長さ

300m/984 フィート (ZT220) または  
450m/1,476 フィート (ZT230)

## 比率

- ZT220 の場合、メディア-ロール:  
リボンの比率は 1:2
- ZT230 の場合、メディア-ロール:  
リボンの比率は 1:3

## 幅

40mm (1.57 インチ) から 110mm (4.33 インチ)

## リボンの特性

リボンのインク面は外側 (ink-side out)

## 動作特性

## 環境

- 動作温度: 熱転写 / 5°C ~ 40°C  
ダイレクトサーマル / 0°C ~ 40°C
- 保管温度: -40°C ~ 60°C
- 動作湿度: 20% ~ 85% (結露無し)
- 保管湿度: 5% ~ 85% (結露無し)

## 電気

- ユニバーサルオートレンジ (PFC準拠)  
電源 100 ~ 240 VAC, 47 ~ 63 Hz
- ENERGY STAR準拠

## 認証機関

- IEC 60950, EN 55022 クラス 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, UkrSepr

## 物理的特性

	(ZT220 クローズ)	(ZT230 クローズ時)
幅:	9.4インチ / 239mm	9.5インチ / 242mm
高さ:	11インチ / 280mm	10.9インチ / 277mm
奥行:	17インチ / 432mm	17インチ / 432mm
重量:	17ポンド / 7.8kg	20ポンド / 9.1kg

## オプションとアクセサリ

- ピール - 前面取付け、パッシブピール (巻き取りスピンドル無し)
- ピール - 前面取付け、パッシブピール (巻き取りリニアスピンドル付、工場出荷時のみ取り付け可能)
- カッター - 前面取付けギロチンカッター
- リアルタイムクロック (RTC)
- キーボードディスプレイユニット (KDU)

## ソフトウェア・ソリューション

- ドキュメントのデザイン: ゼブラのデザインツールはプラグ & プレイとなっており、直感的な操作で現在お使いのビジネスデータをプリンタ用に加工することができます
- プリンタの導入: 既存システムに容易にプリンタ導入ができるように、支援アプリケーションや専用のプリンタ機能を用意しております
- デバイス管理: ゼブラ純正のデバイス管理ツールでプリンタを遠隔地から操作できます
- 開発ツール: 独自のアプリケーション、関連文書、ソースコードやテンプレートを開発するための支援ツールを提供します

## オプション接続

- ZebraNet® a/b/g/n ワイヤレスプリントサーバー
- ZebraNet® 10/100 プリントサーバー (内部または外付)
- Centronics® パラレルポート (内部)

## ファームウェア

- ZPL II®
- EPL2
- Zebra Unicode Solution
- ZBI 2.0 (オプション)

## バーコードシンボル

- リニアバーコード: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 (サブセット A/B/C および UCC ケースコード付)、ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC および EAN (2 桁または 5 桁拡張付)、Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code
- 2次元: Aztec, Codablock, PDF417, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF417, TLC 39, RSS-14 (およびコンビジット)

## フォントとグラフィック

- 7ビットマップ、1 スムーズ-スケーラブル (CG Triumvirate™ ボールドコンデンス)。Agfa Monotype 社の UFST® を含む
- Pre-loaded Unicode™-compliant scalable fonts for EMEA character sets
- International character sets supporting the following code page: IBM® Code Page 850
- Supports user-defined fonts and graphics, including custom logos
- ZPL II drawing commands including boxes & lines

## ZT200 シリーズの比較

直感的インターフェースと大容量リボンの高スペック 耐久性に優れた金属製のケース	コストパフォーマンスの高いプリンタ 高耐衝撃性ポリマーケース
<b>ZT230</b>	<b>ZT220</b>
450m リボンの収納可能/ノンストップ稼働時間の増加し交換回数を削減	300m リボンが収納可能
GUIによる設定と運用でラベルを頻繁に交換する運用環境に最適な設計	3つボタンでユーザインターフェースすっきり
書式・プリンター設定の変更頻度の高いアプリケーションに理想的	書式・プリンター設定の変更頻度の低いアプリケーションに理想的



ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社

〒100-0011 東京都千代田区千代田一丁目5番2号内幸町平和ビル14F  
電話 03.4510.2450 FAX 03.3580.8301

お問い合わせ先

**オカベ・エム・システム株式会社**

本社 〒160-0022 東京都新宿区新宿1-5-10

☎ 0120-033-539 FAX: 03-5379-1084

※携帯電話をご利用のかたは03-5379-5501へお電話ください。

拠点: 札幌・仙台・新潟・金沢・名古屋・大阪・広島・高松・福岡

URL www.okabe-ms.co.jp