

# ZT111産業用プリンタ

## 予算的にも満足

ラベルニーズがデスクトッププリンタの能力を超え、産業用プリンタの追加を検討する際に、予算と品質のどちらかで妥協する必要はありません。Zebra ZT111なら、両立します。適切な価格で必要な機能を手に入れ、現在と将来のニーズに対応しましょう。高速な印刷速度、組み込まれたインテリジェンス、時短用ツールで生産性を維持し、業務の負担を軽減しましょう。アップグレード機能により、将来に渡って投資を保護しましょう。

予算的に無理がなく、それ以上の充実した機能が得られるエントリーレベルのプリンタ、ZT111はスマートな選択です。稼働時間、処理能力、ツール、耐用年数が増します。



### 予算に収まる付加価値の高いプリンタ

#### わずかなコストで充実した機能

統合と操作を簡素化するZebra独自の内蔵ソフトウェアツールによってプリンタの価値が高まります。セットアップユーティリティから組み込まれたセキュリティ設定、サプライ品の使用状況に対する継続的な可視化まで、Zebraが付加価値を提供します。追加コストは発生しません。

### ITチームの時間と労力を節約

ZT111によってIT部門の作業の簡素化が実現します。下位互換性があるので、既存のネットワークに容易に統合できます。また、プリンタエミュレーション機能があるので、ラベルフォーマットを変更したり、コードを作成し直したりしなくても、他のブランドを差し替えることができます。使いやすい3ボタンインターフェースと5個のステータスアイコンが採用されているので、容易に習得できます。

### より長く、より多く印刷

耐久性の低いプリンタを交換せずに済みます。予算内の価格で、Zebraに求められる耐久性と長期的に他社製品を上回ることが明らかな機能を備えたプリンタを手に入れましょう。バーコード印刷の先頭に立つZebraが付いているという安心感を確保します。

### スペースを最大限に有効利用

ZT111は省スペースのコンパクトな設計であり、さらにパイフォルドドアによって、オープン時に必要な高さが抑えられます。

### 業務がはかどる適切な機能

#### 将来の印刷に対応する画期的な処理能力

ZT111には、一度により多くの業務を処理し、テクノロジーの進歩とともに進化する、まったく新しいアーキテクチャが組み込まれています。内蔵の分析機能とプリントヘッドエレメント切れ検出機能がもってメンテナンス計画を立てる際に役立ちます。プラテンとプリントヘッドの取り外しが工具不要で簡単です。

### 求められる主要な機能

300dpiの高解像度印刷が可能です。203dpiで最大10ipsの高速な印刷速度を実現。色分けされたタッチポイントと調節可能なメディアセンサーがあり、直感的にできるメディアの装填などにより、必要なものをトラブルなく迅速に印刷できます。

### 自在な接続

デバイス、プリンタ、人をつなぐことが生産性を高める重要な要因です。ZT111はシリアル、イーサネットなどを選択できるのはもちろん、豊富な接続オプションがあります。USBホストポートも対応。適合するモバイルデバイスとPrint Touchタグ(NFC)を使用し、タップによるペアリングと印刷も可能です。または、第2イーサネットポートや802.11ac Wi-Fi™を追加できます。

### 将来にわたって投資を保護

産業用印刷は初めてですか？ ご安心ください。今すぐ必要な機能だけを購入することにより、大規模な先行投資を避けることができます。ワイヤレス接続、メディア操作など、現場でアップグレード可能なオプションを必要に応じて利用し、変化するニーズにプリンタを適応させることができます。

### データとインフラストラクチャを守るビルトインのセキュリティ

#### 改ざんを防ぐスマート設定

セキュリティリスクは現実であり、大きな打撃を受けます。ネットワーク上のサーマルプリンタを含め、エンドポイントは恰好のターゲットになっています。Secure Bootで起動時にZT111を保護し、保護モードで使用中の望ましくない設定変更を防止できます。ZT111を再配置する、または使用を中止するときには、簡素化されたプリンタ使用停止機能によって、すべてのユーザー設定をリセットし、ユーザーファイルを削除することが簡単にできます。PrintSecureに組み込まれているZebraセキュアサービスコマンドを使用して、被害の大きいサイバー攻撃からネットワークを守ります。

### サプライ品、サービス、サポート

#### Zebra純正サプライ品

印刷用サプライ品はサプライチェーン全体の資産のデジタル化をサポートします。こうしたサプライ品を頼りに、組織全体が重要なデジタルデータを活用できるようになります。印刷用サプライ品による問題の発生で業務が中断し生産性が低下し、コストが上昇します。Zebraはプリンタが常に最高のパフォーマンスを現場で発揮できるように、自社のラベル、タグといった製品ラインナップの設計、製造、徹底した出荷前試験を行っています。業界トップクラスの品質、サービス、さらにサーマル印刷に関する専門技術を備えたZebra純正サプライ品をぜひご利用ください。



小さいコストで 価値を増大、長期間、印刷  
詳細については [www.zebra.com/zt111](http://www.zebra.com/zt111) をご覧ください。

# ZT111仕様

## 標準機能

- 印刷方式：感熱式または熱転写式
- 構造：金属フレームと樹脂製の筐体
- 透明な大型ウィンドウ付きのバイフォルドメディアドア
- サプライ品のサイドローディングにより、メディアとリボンの装填が簡単
- 薄膜プリントヘッドとE3™ (Element Energy™ Equalizer) による最高の印刷画質
- プリンタのステータスが即座にわかる5色のLED
- 3ボタンのキーパッド
- 通信：USB 2.0およびRS-232シリアルポート、10/100イーサネット、USBホスト
- ENERGY STAR®認証
- Bluetooth® Low Energy
- ZebraDesigner Essentials – 無料で簡単に利用できるラベルデザインツール  
[www.zebra.com/zebradesigner](http://www.zebra.com/zebradesigner)

## 物理特性

寸法	閉じた状態のZT111 432mm (長さ) x 241mm (幅) x 279mm (高さ)
重量	ZT111: 7.7kg
	*寸法は基本モデルのプリンタの場合です。他の構成に関する詳細は、セールス担当者にお問い合わせください。

## プリンタ仕様

解像度	203dpi (8ドット/mm) 300dpi (12ドット/mm) (オプション)
メモリ	256MB SDRAMメモリ 256MB内蔵リニアフラッシュメモリ
最大印字幅	104mm
最大印刷速度	10ips (200dpi) 6ips (300dpi)
メディアセンサー	透過型および反射型センサー
最大印刷長	203dpi: 157インチ/3,988mm 300dpi: 73インチ/1,854mm

## メディア特性

最少のラベルおよびライナー長	ティアモード: 0.7インチ/18mm カッターモード: 1インチ/25mm ピールモード: 0.5インチ/13mm
メディア幅	0.75インチ/19.4mm~4.50インチ/114mm
メディアロール寸法	外径8.0インチ/203mm、 内径(巻芯) 3.0インチ/76mm 外径6.0インチ/152mm、 内径(巻芯) 1.0インチ/25mm
メディア厚	0.076mm~0.25mm
メディアタイプ	連続、ダイカット、ノッチ、ブラックマーク

## リボン特性(熱転写オプションのみ)

標準の長さ	450m
幅	51mm~110mm
巻芯	1.0インチ/25.4mm

## 動作特性

動作温度	熱転写式: 5°C~40°C 感熱式: 0°C~40°C
保管/輸送温度	-40°C~60°C

動作湿度	20%~85% (結露なきこと)
保管湿度	5%~85% (結露なきこと)
電気仕様	ユニバーサルオートレンジ (PFC準拠) 電源ユニット100~240VAC、50~60Hz ENERGY STAR認証

## 機関承認

IEC 62368-1、EN55022 Class B、EN55024、EN55035、EN61000-3-2、EN61000-3-3、FCC Class B、ICES-003、FCC 15.209、15.247(d)、IC RSS 247、EN 300 328、EN 301 893、EN 62311、cTUVus、CE Marking、UKCA、VCCI、RCM、S-Mark、CCC、CU EAC、BSMI、KCC、BIS

## Print DNA Basicソフトウェア

このプリンタはZebra Print DNA Basicソフトウェアスイート機能がサポートし、プリンタを迅速に起動して稼働状態を維持します。また、信頼できる印刷体験を実現し、ビジネスニーズに合わせてプリンタを進化させることができます。Print DNAの機能はモデルによって異なる場合があります。一部の機能はライセンスが必要です。詳細については以下のサイトをご覧ください。  
[www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)

## ファームウェア

### ZBI 2.0™

- プリンタのスタンドアロン使用や周辺機器への接続などを可能にする効果的なプログラミング言語 (オプション)。

**ZPLおよびZPL II™** - すべてのZebraプリンタに対応するZPL (Zebraプログラミング言語) は、高度なラベルフォーマット設定と印刷制御機能を提供。

**EPLおよびEPL2™** : ラインモード付きEPL (Eltronプログラミング言語) は、ラベルの書式設定を簡素化し、レガシーアプリケーションとのフォーマット互換性を実現。(感熱式モデルに限り、ラインモードでEPLを利用可能) (EPLは203dpiモデルのみ搭載)

## バーコードシンボル体系

線形 (1D) 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 Case C Code付き)、ISBT-128、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPCおよびEAN 2桁または5桁拡張、Plessey、Postnet、Standard 2-of-5、Industrial 2-of-5、Interleaved 2-of-5、Logmars、MSI、Codabar、Planet Code  
2Dバーコード : Aztec、Codablock、PDF417、Code 49、Data Matrix、MaxiCode、QR Code、MicroPDF417、TLC 39、RSS-14 (およびコンパクト式)

## フォントとグラフィック

7ビットマップ、1なめらかな拡張が可能な (CG Triumvirate™ Bold Condensed\*) プリロード済みのUnicode™に準拠した拡張可能なフォントで次のコードページをサポートするEMEA文字セットおよび国際文字セット: IBM® Code Page 850  
カスタムロゴを含めたユーザー定義のフォントとグラフィック、ボックスとラインを含めたZPL II描画コマンドをサポート。ダウンロード可能なオブジェクト用にユーザーが使用可能な64MBのフラッシュメモリストレージ、ユーザーが使用可能な32MBのSDRAM

## オプションおよびアクセサリ

### 通信

- 802.11ac Wi-Fiオプションカード
- 10/100イーサネットオプションカード

### メディアの取扱い

- ピール - 前面取り付け、パッシブピール、巻き取りスピンドルなし
- カッター - 前面取り付け式ギロンカッター

### KDU (キーボードディスプレイユニット)

- 独立型印刷アプリケーション向けZKDU™キーボードディスプレイユニット

## 市場と用途

### 製造

- WIP (仕掛品)
- 製品ID/シリアル番号
- 梱包ラベル
- 荷受け/棚入れラベリング

### 運輸/物流

- 注文ピッキング/梱包
- 出荷/受入
- クロスドッキング
- コンプライアンスラベル

### 医療

- 検査室のラベリング
- 血液バンクのラベリング
- 資産追跡
- 単位用量のラベリング
- 薬局のラベリング

### 小売

- オンラインで購入、店頭受け取りのラベリング
- 返品タグ
- 価格ラベル
- 出荷ラベル



ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社  
〒100-0011 東京都千代田区内幸町一丁目5番2号内幸町平和ビル14F

Zebra Technologies, ZebraおよびZebra ロゴは商標またはZebra Technologies Corporationの登録商標でありライセンス登録されています。その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。

お問い合わせ先

**オカベマーケティングシステム株式会社**

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。

札幌・仙台・新潟・金沢・名古屋・大阪・広島・高松・福岡 拠点の詳細はウェブサイトへ <https://www.okabe-ms.co.jp>

220929