

# Zebra® ZT400™ Series

産業用プリンタ

広範な用途で長期間性能を発揮するように設計された、耐久性の高い Zebra の ZT400 Series プリンタを使用して、重要な作業の効率化を実現しましょう。

**ZEBRA**

	ZT410	ZT420
最大印刷幅	104 mm	168 mm
最大リボン長さ	450 m	450 m
最大印刷速度	356 mm/sec	305 mm/sec
ユーザー インターフェイス	LCD	LCD
印刷解像度	203、300、600 dpi	203、300 dpi
プリンタ制御言語	ZPL、EPL、その他	ZPL、EPL、その他

**最適な用途：****製造**

- 仕掛品
- 製品 ID/シリアル番号
- 梱包ラベル
- 受取り/保管品ラベル作成

**輸送および物流**

- 注文品選択/梱包
- 出荷/受領
- クロスドッキング
- 準拠品ラベル作成

**小売**

- 流通センター
- 店舗業務

**医療**

- 研究所ラベル
- 血液/バンクラベル
- 資産追跡
- 薬局ラベル作成

ZT400 Series は、Z Series™ の現場で実証された信頼性に基づき、印刷速度、印刷品質、接続オプションをさらに向上させたものです。使いやすさを追求したデザインの ZT400 Series プリンタは、アイコンベースの LCD グラフィカル・ユーザー・インターフェイスによる直感的な操作ができ、サプライ品の装填もより簡単になりました。さらに、標準の USB、シリアル、Ethernet および Bluetooth® 機能も搭載しています。拡張 RFID 機能により、トラッキング機能が強化され、業務の可視化や企業の考察が促進されます。

ZT400 Series は 4" と 6" の両方のモデルで提供され、プリンタへの投資が現在も将来もお客様のニーズを常に満たすことを保証する最新機能一式を搭載しています。すべて金属製のフレームと折り畳みドアを使ったこのプリンタは、限られたスペースにフィットするように設計されています。

強力な Multiplatform Software Development Kit (SDK) とソフトウェアアプリケーションを組み合わせた革新的なオペレーティングシステムである Zebra の Link-OS® 環境を備えているため、ZT400 Series プリンタは世界中のどこからでも、簡単に導入、管理、メンテナンスできます。

## 仕様一覧\*

プリンタ名		動作特性		オプションおよび付属品																
ZT410 ZT420		<b>動作環境</b>		<b>インターフェイス</b>																
		<ul style="list-style-type: none"> <li>熱転写式：5～40℃</li> <li>感熱式：0～40℃</li> <li>相対湿度 20%～85% 結露なし</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>パラレル (双方向インターフェイス)</li> <li>無線：ZebraNet® Printer Server — 802.11 a/b/g/n ネットワークに内蔵オプション経由で対応しており、ウェブビューとアラート機能の使用が可能</li> </ul>																
		<b>保管/輸送環境</b>		<b>メディアの取扱い</b>																
		<ul style="list-style-type: none"> <li>-40～60℃</li> <li>相対湿度 5%～85% 結露なし</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>リワインダー：印刷済みラベルのフルロールを内部で 3" 巻芯に巻き直し、またはライナーを剥がして巻き直します (工場取付けのみ)</li> <li>ビール：前面取付け、パッシブ・ビール・オプション</li> <li>ビール：ライナー巻き取りオプション標準プリンタにフルロールのライナー巻き取りスピンドルを搭載可能</li> <li>カッター：前面取付けギロチンカッターとキャッチトレイ</li> <li>内径 1" 巻芯用メディア・サブライ・ハンガー</li> <li>インクが内側のリボン用サブライスピンドル</li> </ul>																
<b>標準機能</b>		<b>電気</b>		<b>RFID</b>																
<ul style="list-style-type: none"> <li>印字方式：熱転写式および感熱式印刷</li> <li>構造：金属フレームとシースルーウィンドウ付きの折り畳み式金属製メディア・カバー</li> <li>サイド・ローディング・サブライ・パスにより、メディアとリボンの装填が簡単</li> <li>Element Energy Equalizer™ (E3™) により印刷品質が向上</li> <li>インターフェイス：USB 2.0、高速、RS-232 シリアル、10/100 Ethernet、Bluetooth 2.1、USB ホスト</li> <li>すぐに直感で操作できるメニューと使いやすいキーパッド搭載のバックライト付きマルチグラフィック LCD ディスプレイ</li> <li>素早くプリンタの状態が分かる 2 色の LED によるステータス表示</li> <li>ENERGY STAR® 認定取得</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>自動検知機能 (PFC 準拠) AC 100～240 V、50～60 Hz、定格 100 ワット</li> <li>ENERGY STAR 認定</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>UHF EPC Gen 2 V1.2/ISO 18000-6C 準拠のタグをサポート</li> <li>統合 RFID システムは、ユーザーが現場でアップグレード可能で、4" と 6" の両モデルで利用可能</li> <li>適応符号化技術により、自動的に最適な符号化設定を選択</li> </ul>																
<b>印刷仕様</b>		<b>認可規格</b>		<b>キーボード・ディスプレイ・ユニット</b>																
<b>解像度</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>IEC 60950、EN 55022 Class B、EN 55024、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3</li> <li>cTUVus、CE Marking、FCC-B、ICES-003、VCCI、C-Tick、NOM、S-Mark (Arg)、CCC、CU、BSMI、KCC、SABS、IN-Metro</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>KDU Plus™ および ZKDU に対応：さまざまなデータを入力して、独立アプリケーション用に保存したフォームを検索</li> </ul>																
<b>メモリ</b>		<b>メディア特性</b>		<b>フロント/グラフィック/記号体系</b>																
<ul style="list-style-type: none"> <li>203 dpi (8 ドット/mm)</li> <li>300 dpi (12 ドット/mm) (オプション)</li> <li>600 dpi (24 ドット/mm) (ZT410 専用オプション)</li> </ul>		<b>メディアウェブ幅 (ラベルとライナー)：</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>16 種類の常駐拡張可能 ZPL II ビットマップと 2 種類の常駐スケーラブル ZPL フォント</li> <li>アジアおよびその他の国際言語のスケラブルでスムーズなビットマップフォント</li> <li>Unicode：マルチ言語印刷用</li> <li>ダウンロード可能なオブジェクトには、グラフィック、スケラブルなビットマップフォント、ラベルテンプレートとフォーマットがあります</li> <li>IBM Code Page 850 の国際文字一式が、ソフトウェアコントロールを通じて、フォント A、B、C、D、E、F、G および 0 でご利用いただけます</li> <li>フォント 0 で Code Page 1250、1252、1253、1254、1255 に対応</li> </ul>																
<b>最大印刷幅</b>		<b>最大ラベルサイズ (非連続)</b>		<b>バーコード・シンボル</b>																
ZT410：104 mm ZT420：168 mm		991 mm		<ul style="list-style-type: none"> <li>線形 (1 次元) 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</li> <li>2 次元バーコード：Codablock、PDF417、Code 49、DataMatrix、MaxiCode、QR Code、TLC 39、MicroPDF、RSS-14 (およびコンボジット式)、Aztec</li> </ul>																
<b>最大印刷速度</b>		<b>物理的特性</b>																		
ZT410：毎秒 356 mm ZT420：毎秒 305 mm		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>ZT410 (閉じた状態)</th> <th>ZT420 (閉じた状態)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>幅</td> <td>269 mm</td> <td>337 mm</td> </tr> <tr> <td>高さ</td> <td>324 mm</td> <td>324 mm</td> </tr> <tr> <td>奥行</td> <td>495 mm</td> <td>495 mm</td> </tr> <tr> <td>重量</td> <td>16.33 kg</td> <td>18.14 kg</td> </tr> </tbody> </table>			ZT410 (閉じた状態)	ZT420 (閉じた状態)	幅	269 mm	337 mm	高さ	324 mm	324 mm	奥行	495 mm	495 mm	重量	16.33 kg	18.14 kg		
	ZT410 (閉じた状態)	ZT420 (閉じた状態)																		
幅	269 mm	337 mm																		
高さ	324 mm	324 mm																		
奥行	495 mm	495 mm																		
重量	16.33 kg	18.14 kg																		
<b>メディアセンサ</b>		<b>Link-OS ソリューション</b>																		
デュアルメディアセンサ：透過型と反射型		<b>ソフトウェアツール</b>																		
<b>印刷長</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ドキュメントデザイン：事業データや、Zebra の直感的なプラグ・アンド・プリント対応のデザインツールを使って、自分だけの印刷ソリューションを迅速にデザインできます。</li> <li>デバイス統合：Zebra では、Zebra デバイスを既存のシステムに統合するために役立つアプリケーションや製品を提供しています。</li> <li>デバイス管理：Zebra のデバイス管理ツール一式を使用すると、印刷操作を現場でもグローバルでも管理できます。</li> <li>開発者向けツール：文書、ソースコード、プログラミング言語、テンプレートなど、独自のアプリケーション作成に必要なツールを提供します。</li> </ul>																		
<b>最大メディアロール寸法</b>		<b>ファームウェア</b>																		
外径 203 mm、内径 (巻芯) 76 mm		<ul style="list-style-type: none"> <li>常駐 ZPL、ZPL II® および EPL プログラム言語、ソフトウェアあるいはフロントパネルから選択可能</li> <li>XML 対応印刷：バーコードラベル印刷に XML 通信を利用可能</li> </ul>																		
<b>メディア厚さ</b>																				
0.058～0.25 mm																				
<b>メディアタイプ</b>																				
連続、ダイカット、ノッチ、ブラックマーク																				
<b>リボン特性</b>																				
(熱転写式オプションのみ)																				
<b>最大外径</b>																				
450 mm：外径 81.3 mm、内径 (巻芯) 25.4 mm																				
<b>標準の長さ</b>																				
1476/450 m																				
<b>幅</b>																				
ZT410：51～110 mm ZT420：51～174 mm																				
<b>リボンセットアップ</b>																				
インクが内側に巻かれたリボンは、オプションのリボンスピンドルを利用して使用可能です。																				

