

ZT510産業用プリンタ

性能の拡張と価値の向上により、105SLPlusが新しいレベルに進化

性能と価格の理想的なバランスを図って設計されたZT510は、コスト効率の高い価格で産業用プリンタに必要なコアとなる機能を提供します。業界トップを誇るZebra™ 105SLPlus™の後継機であるZT510は、実績のある耐久性の高い設計と構造に最先端の管理／監視機能が追加されています。つまり、貴社の業務をスムーズに進行させ、24時間365日の信頼性を手に入れることができる上に、長い将来においてあらゆる問題に対処することができる耐久性と高度な機能をすべて破格の価格で提供します。



可視化、リモート管理、メンテナンス簡素化を推進するLink-OS™
きわめてインテリジェントでクラス最良のLink-OS環境により、印刷プロセスのリアルタイムな状況と機能に関する洞察が向上します。Link-OSをご利用いただくと、クラウドベースのアプリケーション1つだけで、オンサイトでもリモートでも、経路指定、ファームウェアの更新、プリンタの設定などを管理できます。さらにVirtual Devices、Profile Manager、Near Field Communication (NFC)、Print Touchなどのアプリケーションによって、統合、アップデート、サポートへの連絡が容易になります。

破格の価格で非常に優れた性能

Zebraの産業用プリンタは、優れた耐久性、高速印刷、長寿命、比類のない信頼性で定評があります。予算的に有利なZT510は、次の点でレガシーを受け継いでいます。

ダウンタイムのない24時間365日の信頼性

重要なプロセスをサポートし、増える需要に余裕をもって対応できる印刷システムが必要です。ZT510には世界的に定評のある、Zebraの高品質な印刷メカニズムと内蔵コンポーネントが採用されており、24時間365日完璧な性能を約束し、常に非常に高い品質を提供し、費用のかさむダウンタイムを事実上なくします。

最も過酷な状況でも影響を受けない優れた耐久性

ZT510は、堅牢な全金属構造と密閉されたドーム型ボタンにより、塵、汚れ、湿気の侵入が防止されるので、現在の厳しい製造現場や倉庫環境に最適です。長年の連続稼働に加え、極端な温度、埃、乱暴な取り扱いなどにも耐える頑丈な装置です。



予算的に有利な価格で次世代の印刷が実現するZT510

詳細は www.zebra.com/zt510 をご覧ください。
または、www.zebra.com/contact からグローバル連絡先リストをご利用のうえ、お問い合わせください。

予算内に収まる価格

ZT510は破格の価格で次世代の印刷性能を提供するので、コストに敏感な企業に最適です。高いデューティサイクル、高耐久性、迅速な処理、高度なLink-OS™機能、貴社に必要なあらゆる基本機能を提供します。しかも、不要な機能によって追加コストが発生することはありません。さらに、ENERGY STAR™で収益の保護が強化されます。

多様な接続オプションが柔軟な構成を実現

ZT510はUSB、シリアル、ギガビットイーサネット、Bluetooth™ LEをはじめ、さまざまな標準通信オプションが備わっており、既存のシステムに統合して各種ネットワークに接続することが簡単です。オプションの平行、802.11a/cおよびBluetooth™ 4.0、USB Host、IPv6もご利用いただけます。

ニーズの進化に対応できる適応力

ZT510は、ハードウェアのアップグレードを簡素化し、一般的なデバイス管理ソフトウェアとのシームレスな統合を図り、使いやすいLink-OSアプリケーションでソフトウェアアップデートを効率的に実施できるようにすることによって、将来のビジネスニーズに合わせて成長し、変化できるように設計されています。

性能を向上させるその他の機能

複雑なグラフィックスでも即座に処理できる高速プロセッサから、プリンタ背面にある、便利なオプションのUSB Hostカードスロットまで、ZT510はいたるところで性能が最適化されます。さらに、動的QRコードから「オンデマンド」のウェブベースサポートを利用し、プリンタのエラーを迅速に解決できます。

仕様

標準機能

• 印刷方式：熱転写式および直接熱感式印刷 • 構造：メタルフレーム
• 薄膜プリントヘッドとE3™（Element Energy™ Equalizer）による最高の印刷画質
• 通信：USB、シリアル、ギガビットイーサネット、Bluetooth™ LE • 直感的に使用できるメニュー、使いやすいキーパッド、パスワードによる保護機能を備えた、バックライト付きマルチラインディスプレイ

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	512MB RAMメモリ 2GB内蔵リニアフラッシュメモリ
最大印字幅	4.09インチ／104mm
最大印字速度	12ips（305mm／秒）
メディアセンサ—	デュアルメディアセンサー：透過型および反射型
最大連続印刷長	• 203dpi：150インチ／3,810mm • 300dpi：100インチ／2,540mm

メディア特性

メディア幅	0.79インチ／20mm～4.5インチ／114mm
最大メディアロール寸法	外径8.0インチ／203mm、内径（巻芯）3インチ／76mm
厚さ	0.003インチ／0.076mm～0.012インチ／0.305mm
メディアタイプ	連続、ダイカット、ノッチ、ブラックマーク

リボンの特徴

標準の長さ	1,476インチ／450m
幅	2.00インチ／51mm～4.33インチ／110mm
巻芯	内径1.0インチ／25.4mm

動作特性

環境	動作温度： • 熱転写 = 40°F～104°F／5°C～40°C • 感熱 = 32°F～104°F／0°C～40°C 動作湿度：20%～85%（結露なきこと） 保管／輸送温度 -22°F～140°F／-30°C～60°C 保管湿度：20%～85%（結露なきこと）
電気仕様	AC xx V自動検知機能（PFC準拠） AC90～265V、47～63Hz、定格250ワット ENERGY STAR認証
機関承認	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 (Arg)、CCC、CU、B SMI、KCC、SABS、IN-Metro

ソフトウェアツール

Link-OSソリューション 文書デザイン - 業務データとZebraの直感的なプラグ＆プリントデザインツールを使用して、カスタマイズした印刷ソリューションを手早く設計 デバイス統合 - Zebraでは、お客様の既存システムにZebraデバイスを統合できるように設計されたアプリや製品を提供しています。 デバイス管理 - Zebraの一連のデバイス管理ツールによって、印刷操作のローカル／グローバル管理が可能 開発ツール - 文書、ソースコード、プログラミング言語、テンプレートなどを含め、独自のアプリを作成するために必要なツールを提供します。 ウェブ表示 - 一般的なウェブブラウザを使用し、プリンタのウェブインターフェースを介してZPL IIでZebraバーコードプリンタに接続して管理します。アラート ZebraNetプリントサーバーを装備したプリンタは、電子メール対応、有線、または無線デバイスをを使用してユーザーに通知し、ダウンタイムを最小限に抑えます。

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™ - 全ての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。XML対応印刷 - バーコードラベル印刷にXML通信を利用可能。
--

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：Codablock、PDF417、Code 49、DataMatrix、MaxiCode、QR Code、TLC 39、MicroPDF、RSS-14（およびコンボジット式）、Aztec

フォントとグラフィック

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 アジアおよびその他の国際言語のスケーラブルでスムーズなビットマップフォント Unicode™：多言語印刷対応 ダウンロード可能なオブジェクトには、グラフィック、スケー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 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 フォント0でCode Page 1250、1252、1253、1254、1255に対応 32MBのユーザー使用可能なDRAM 512MBのユーザー使用可能な内蔵フラッシュ

オプションおよびアクセサリ

接続 • 802.11ac、パラレル、イーサネットを追加できるオープンな通信スロット2個 IPv6オプションは、パラレルポートに接続された外部 dongle となります メディアの取扱い • 巻き直し印刷済みラベルのフルロールを内部で3インチ巻芯に巻き直し、またはライナーを剥がして巻き直し • カッター前面取り付けギロンカッターとキャッチトレイ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

市場とアプリケーション

製造

- 製品識別用ラベル
- 梱包ラベル
- 荷受け／棚入れラベル
- WIP（仕掛品）

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

NFC（近距離無線通信）

- Print Touch Link-OSアプリと組み合わせると、Androidデバイスを簡単にペアリングできます。

バックライト付きマルチラインディスプレイ

- 直感的に使用できるメニュー、使いやすいキーパッド、パスワードによる保護機能を備えたカスタマイズ可能なディスプレイです。

管理された可視化サービス

- OVS/AVS（オペレーション可視化サービスとアセットビジビリティサービス）は、プリンタの状態、ステータス、使用状況、性能に関する重要な洞察を提供します。

現場で取り付け可能なアップグレード

- 通信カードスロット、カッター、ピーラーは、現場で簡単に取り付けることができます。

高度なトラブルシューティング

- 内蔵センサー、診断機能、ハウツービデオによって、トラブルシューティングの手引きが得られます。

物理特性

	閉じた状態
長さ	20.17インチ／512.3mm
幅	10.56インチ／268.2mm
高さ	15.58インチ／395.68mm
重量	50ポンド／22.7kg