



Zebra ZT600 シリーズ産業用プリンタ

Xi4 の DNA を継承しつつ、耐久性を高め、IoTに対応する産業用スマートプリンタ

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よく知られています。

ZT610 および ZT620 はこれらの実績をベースに、Zebra が持つ包括的な最先端機能を搭載しています。幅広い用途で重要な業務の円滑な遂行の維持に役立ちます。24 時間 /365 日の運用環境でも常時信頼性を実現する耐久性に優れたプリンタ設計で極めて広範な用途にわたる日常的な大量生産要求に対して、品質とスピードを両立して印刷します。内蔵されたセンサー、診断機能、ヘルプリソースを提供してトラブルシューティングできるため、小さな問題のたびにサポートを依頼する必要がなくなり、プリンタ故障による業務上のダウンタイムをほとんどすべて解消します。



ZT610™



ZT620™

卓越した性能・現在から将来までも見越した設計

- 全金属の厚肉構造部品**は、何年にもわたって 24 時間 365 日の連続使用に耐える設計です。
- 内蔵された温度管理機能**により、ファンレス設計となっており、埃や屑の侵入を防ぎ、過酷な環境でも故障なしで印刷できます。
- 高品質な印刷機構と内部部品**は、卓越した性能と信頼性を実現するために細部にいたるまで入念に設計されています。
- クラス最高の超小型ラベル向け高解像度印刷**可能な ZT610 は回路基板や小型部品などの精細な印刷用途に、わずか 3 mm のラベルに 600 dpi の印刷します。
- 長寿命の印字ヘッド**は交換コストとプリンタのダウンタイムを削減します。
- 調節の容易な印字ヘッド圧カトグル**に備えられたスケールと色分けされた圧力インジケータにより、プリンタのセットアップと操作が容易になります。

簡単なセットアップ、使用、保守、トラブルシューティング

T600 シリーズは将来を念頭に置いて設計されています。適応性の高く OTI および AirWatch デバイス管理ソフトウェアとの互換性により、直感的な Link-OS アプリケーションを通じて更新と再設定が簡単に実行できます。

よりスマートな運用を目指す方に最適な機能群

- Link-OS Printer Profile Manager Enterprise** を使用すると、ブラウザベースのユーザーフレンドリーな単一インターフェイスから、ネットワーク接続された Link-OS プリンタを監視できます。
- モバイルデバイス管理コネクタ**を使用すると、ネットワーク接続されたプリンタを AirWatch または SOTI デバイス管理システムに簡単に統合できます。
- Link-OS Cloud Connect** を使用すると、暗号化および認証付きの直接接続を介して、社内またはクラウドベースのサーバーにプリンタを接続できます。
- Zebra のビジビリティ・サービス・ポートフォリオ**を利用すると、企業はプリンタの状態、パフォーマンス、使用状況を追跡および分析して、業務実績の改善につなげることができます。

将来を見越した適応性の高いプラットフォーム

- 高度な RFID エンコーディング機能**を簡単にインストールして使用できます。
- 現場取付け可能なメディア取扱いオプション**を、隔壁電気コネクタを使用して取り付けることで、簡単にプリンタ機能を拡張できます。
- 2 個の USB ホスト**があるため、さまざまな周辺機器に柔軟に接続できます。
- 2 個のオープン通信スロット**により、802.11ac、パラレル、イーサネット、IPv6、工業向けのアプリケーションインターフェイスを含む様々な接続オプションを素早く簡単に追加できます。



日々の運用を支える ユーザフレンドリー設計



フルカラータッチパネルモデル

- プリンタ内は部品の色分け**により、すべてのタッチポイントを簡単に識別できます。
- 直感的なメディアのサイドローディング**によりサプライ交換が簡単でプリンタの稼働時間を最大化
- エラー状態を赤に変わる見やすいカラー表示**により、遠くからでもプリンタの状態を識別できます。
- メディアエラー発生時に色分けしたガイド付メディアパス**による視覚的なヒントで問題箇所を特定して解決できます。
- カラーグラフィック表示**がアイコンやローカル言語サポートで、快適な操作と優れたユーザー体験を提供します。
- キャビネット内部の照明**により、リボンパスとメディアパスが非常に見分けやすくなります。
- QR コードからスマートフォンなどでエラーのヘルプビデオを参照して迅速に問題を解決**できます。
- すばやく交換できる印字ヘッド**はソケットの出し入れが容易で配線も不要なので、手間がかからず保守が簡単です。
- 上部および下部のヒューズ付きメディアセンサー**により、位置合わせを妨げずにノブだけで簡単に調整できます。
- 4.3 インチのフルカラータッチパネル**によりアニメやグラフィックを使った直観的な操作が可能です。

ZT600シリーズ製品仕様

標準機能	
<ul style="list-style-type: none"> ●印字方式: 熱転写式および感熱式印刷 ●構造: 金属フレームとウィンドウ付きの折り畳み式金属製メディア・カバー ●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 ●優れた印刷品質を実現するE3™ElementEnergy™Equalizer付き印字ヘッド ●インターフェイス: USB 2.0 (ハイスピード)、RS-232 シリアル、ギガビットイーサネット、Bluetooth 4.0 ●エラー状態で赤に変わる見やすいカラー表示にて遠くからでもプリンタの状態を識別可能 ●シンプルなアイコンメニューによるナビゲーションシステム ●直観的な操作で優れたユーザー体験を提供する4.3インチフルカラータッチディスプレイ 	
プリンタ仕様	
解像度	203 dpi (8 ドット/mm) 300 dpi (12 ドット/mm) (オプション) 600 dpi (24 ドット/mm) (ZT610 専用オプション)
メモリ	1GBRAMメモリ 2GB内蔵リニア・フラッシュ・メモリ
最大印刷幅	ZT610: 4.09 インチ/104 mm ZT620: 6.6 インチ/168 mm
最高印刷速度	ZT610: 14 ips (356 mm/秒) ZT620: 12 ips (305 mm/秒)
メディアセンサ	デュアルメディアセンサ: 透過型と反射型
最大連続印刷長	ZT610 ・203 dpi: 150 インチ/3810 mm ・300 dpi: 130 インチ/3302 mm ・600 dpi: 30 インチ/762 mm ZT620 ・203 dpi: 150 インチ/3810 mm ・300 dpi: 100 インチ/2540 mm
メディア特性	
メディア幅	ZT610 ・1.00~4.5インチ/25.4mm~114mm ティア/カッター ・1.00~4.25インチ/25.4~108mmピール/リワインダー ZT620 ・2.00インチ/51mm~7.0インチ/178mmティア/カッター ・2.00~6.75インチ//51~171mmピール/リワインダー
最大メディアロール寸法	外径 8.0 インチ/203 mm、 内径 (芯芯) 3 インチ/76 mm
厚さ	0.0023インチ/0.058mm~0.010インチ/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 (熱転写式オプションのみ)	
標準の長さ	1476インチ/450m
幅	ZT610: 2.00 ~ 4.33 インチ/51 ~ 110 mm ZT620: 2.00 ~ 6.85 インチ/51 ~ 174 mm
巻芯	内径 1.0インチ/25.4mm
動作特性	
環境	動作温度: 熱転写 5°C ~ 40°C 感熱 0°C ~ 40°C 動作湿度: 20% ~ 85% (結露なし) 保管/輸送温度: 51 mm ~ -30°C ~ 60°C 保管湿度: 20% ~ 85% (結露なし)
電気	自動検知機能 (PFC準拠) AC90~265V、 47~63Hz、定格250ワット ENERGYSTAR認定
認可規格	IEC60950、EN55022ClassB、EN55024、 EN61000-3-2、EN61000-3-3cTUVUS、 CEMarking、FCC-B、ICES-003、VCCI、 C-Tick、NOM、S-Mark (Arg)、CCC、CU、BSMI、 KCC、SABS、IN-Metro

物理的特性		
	ZT610 (閉じた状態)	ZT620 (閉じた状態)
長さ	505mm	505mm
幅	268.2mm	341.45mm
高さ	395.68mm	395.68mm
重量	22.7kg	26kg
ソフトウェアツール		
Link-OSソリューション		
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。		
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。		
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、印刷操作を現地でもグローバルでも管理できます。		
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。		
WebView—一般的なWebブラウザでプリンタのWebインターフェイスを開き、ZPLIIを使用してZebraバーコードプリンタに接続して管理します。		
Alert Zebra Netプリントサーバーを搭載したプリンタは、メール対応した任意の有線/無線デバイスに通知することで、ダウンタイムを最小限に抑えます。		
ファームウェア		
ZBI2.0.x™—プリンタからスタンド・アロン・アプリケーションを実行させたり、周辺機器に接続させたりする強力なプログラム言語 (オプション)		
ZPLおよびZPLII®—すべてのZebraプリンタに対応するZebra Programming Language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 を利用可能		
バーコードシンボル		
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 (およびコンポジット式)、Aztec		
フォントとグラフィック		
16種類の常駐拡張可能ZPLIIビットマップと2種類の常駐スケラブルZPLフォントアジアおよびその他の国際言語のスケラブルでスムーズなビットマップフォントUnicode™: マルチ言語印刷用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		
IBMCodePage850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CodePage1250、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		
オプションおよび付属品		
続機能接		
・内蔵カードの追加に2個のオープン通信スロット: 802.11ac、パラレル、Ethernet、アプリケーションインターフェイスに対応。パラレルポートに接続した外付けプリンタでIPv6 オプションを使用可能		
メディアオプション		
・リワインダー・カッター・1インチメディアハンガー・内巻リボンスピンドル		
RFID		
・UHF EPC Gen2V2、ISO/IEC18000-63、RAINRFID プロトコルに準拠したタグをサポート		
・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インチと6インチの両モデルで利用可能		
・アダプティブエンコード技術により、自動的に最適なエンコード設定を選択		
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		

以下の用途に最適

製造

- ・仕掛品・製品D/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
- ・クロドッキング
- ・準製品ラベル作成

小売り

- ・流通センター
- ・ストアバック業務

ヘルスケア

- ・研究所ラベル作成
- ・血液バンクラベル作成
- ・資産追跡
- ・薬局ラベル作成



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
電話 03.4510.2450 FAX 03.3580.8301

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。

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