

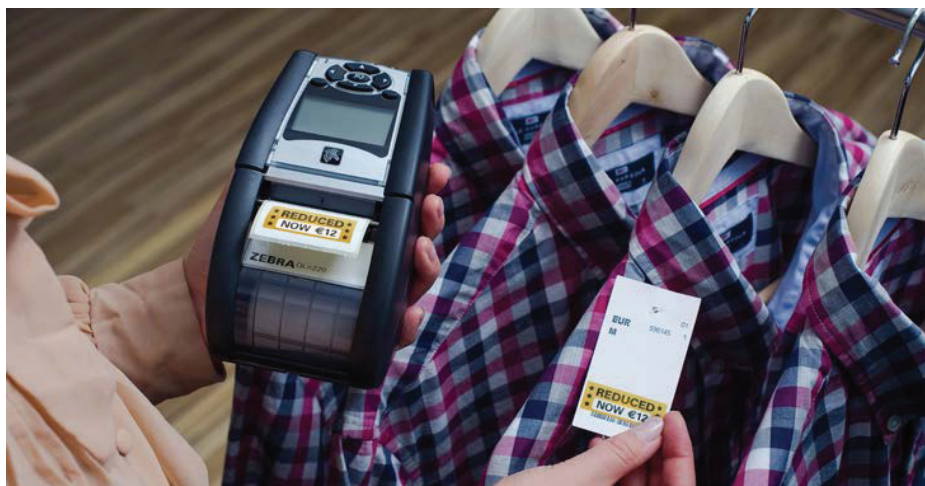


ZEBRA



Zebra® プリンタポートフォリオ

皆様が取り扱う商品の監視・管理の促進を目指して



かつてない困難に直面する今日の企業

グローバルなビジネス環境は、これまでになく複雑で激しい競争にさらされています。市場と事業運営は不安定でそのペースは速く、前例のない短時間で意思決定が求められ、熾烈なグローバル競争に勝ち抜く必要があります。現代の企業を成功に導くために欠かせないのは、業務を簡素化して事業に関する理解を深めることです。



Zebra は、バーコード、RFID、位置情報システムの組み込みを通じてビジネスで必要となる実情報をデジタルへと変換する、可視化ソリューションの幅広いポートフォリオを提供しています。この変換により、業務全体にわたって、資産やスタッフ、トランザクションの位置、動き、状態をリアルタイムで把握できるようになるため、組織のバリューチェーンの全体像がガラス張りになります。Zebra はこれを Enterprise Asset Intelligence と呼んでいます。

Enterprise Asset Intelligence がもたらす価値

このように高いレベルで可視化が実現すると、バリューチェーン内で起きた出来事をリアルタイムで確認できるため、この情報をもとに行動することで、すでにそこにあるものから新しい価値を生み出すことができます。このビジネスインテリジェンスを使うと、組織全体にイノベーションをもたらし、業務を効率化するための新しい手段を見出し、顧客の愛着心を高め、患者の安全性を向上できます。

Zebra は、お客様が業務、インベントリ、サプライチェーンを可視化することで、ビジネス上の意思決定をより良く迅速なものにできるようにお手伝いします。

- コストの抑制とプロセスの合理化（メーカー）
- マルチチャネルでのサービス提供とカスタマエクスペリエンスの最適化による、顧客ロイヤルティおよび従業員効率の向上と販売戦略の強化（小売業）
- 患者の安全性強化と組織効率の最大化（医療機関）











印刷、タグ、追跡、位置情報

Zebra の幅広い製品およびソリューションポートフォリオは、よりスマートに資産を追跡および管理できる手段をお客様に提供します。Zebra のバーコードおよび RFID ソリューションを使うと、ラベル、レシート、ドキュメント、カードを要求に応じて生成できます。現在、世界中のさまざまな業界で、業務中に取り扱うデータと資産を把握して、より良い意思決定へとつなげるために、Zebra のソリューションが使用されています。

産業用プリンタ

Zebra の堅牢な産業用プリンタはもっとも要求の厳しいアプリケーションにも対応して、お客様の業務継続を支えます。

シリーズ	最大印字幅	インターフェース	印刷解像度	最大印字速度
Xi4™ シリーズ：110Xi4™、140Xi4™、170Xi4™、220Xi4™				
	104mm (110Xi4™) 128mm (140Xi4™) 168mm (170Xi4™) 216mm (220Xi4™)	 802.11b/g ¹ アプリケーションポート ¹	203 dpi (すべて) 300 dpi (140Xi4™を除く) 600 dpi (110Xi4™のみ)	356mm/秒 ²
105SLPlus™				
	104mm	 802.11b/g ¹	203 dpi 300 dpi	305mm/秒 (203 dpi) 254mm/秒 (300 dpi)
ZT400™ シリーズ (RFID はオプション)：ZT410™、ZT420™				
Link-OS® 	104mm (ZT410™) 168mm (ZT420™)	 802.11a/b/g/n ¹	203 dpi 300 dpi 600 dpi (ZT410のみ)	356mm/秒 (203 dpi) 254mm/秒 (300 dpi) 102mm/秒 (600 dpi)
ZT200™ シリーズ (熱転写モデルとダイレクト・サーマル・モデルを提供)：ZT220™、ZT230™				
Link-OS® 	104mm	 802.11a/b/g/n ¹	203 dpi 300 dpi	152mm/秒 ²

¹ オプション機能 ² モデルおよび解像度による

プリントエンジン









OEM プリントエンジンは、ラベル・アプリケーター・システムに組み込めるように設計されており、無人アプリケーションでの信頼性とパフォーマンスに優れたラベル印刷を可能にします。

シリーズ	最大印字幅	インターフェース	印刷解像度	最大印字速度
ZE500™ シリーズ：ZE500-4™、ZE500-6™				
	104mm 168mm	 アプリケーションポート	203 dpi 300 dpi	305mm/秒

モデルおよび解像度による

デスクトッププリンタ

Zebra デスクトッププリンタは、限られたスペースに最適な、操作が簡単で価格の手頃なコンパクトソリューションです。

モデル / シリーズ	最大印字幅	インターフェース	印刷解像度	プログラミング言語	最大印字速度
ZD500™ (RFID はオプション)					
 Link-OS®	104mm	 802.11a/b/g/n ¹ デュアルレラジオ ¹	203 dpi 300 dpi	ZPL	152mm/ 秒 (203 dpi) 102mm/ 秒 (300 dpi)
GX™ シリーズ : GX420d™、GX420t™、GX430t™					
	104mm	 802.11b/g ¹	203 dpi (GX420) 300 dpi (GX430)	EPL および ZPL (ともに常駐)	152mm/ 秒 (203 dpi) 102mm/ 秒 (300 dpi)
GK™ シリーズ : GK420d™、GK420t™					
	104mm		203 dpi	EPL および ZPL (ともに常駐)	127mm/ 秒
LP/TLP 2824 Plus™					
	56mm		203 dpi	EPL および ZPL (ともに常駐)	102mm/ 秒

¹ オプション機能

Kiosk プリンタ








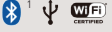

Zebra の堅牢な Kiosk プリンタは、機能豊富で信頼性に優れた高速印刷性能を提供します。

シリーズ	最大印字幅	インターフェース	タイプ	印刷解像度	最大印字速度
レシートプリンタ					
	80mm (KR403™、KR203™)		組込み	203 dpi	150mm/ 秒
Zebra Kiosk プリントステーション (以下の機能を搭載したプリンタを収容可能)					
	80mm (KR403; KR203)		組込み	203 dpi	150mm/ 秒

¹ オプション機能

モバイルプリンタ



オンサイトでのオンデマンド印刷を可能にする Zebra モバイルソリューションは、従業員の生産性を高め、作業精度を向上します。

モデル / シリーズ	メディアタイプ	最大印字幅	インターフェース	堅牢性 (落下仕様)	IP 規格 ²	重量 (バッテリーを含む)
QLn™ シリーズ：QLn220™、QLn320™、QLn420™						
Link-OS® 	デューティサイクルの高いラベルおよびレシート印刷	48mm (QLn220) 72mm (QLn320) 104mm (QLn420)	  802.11a/b/g/n ¹ デュアルラジオ ¹	1.5m (QLn220/320) 1.8m (QLn420)	IP43 (オプションのソフトケース使用時は IP54)	1.25 ポンド / 0.57kg (QLn220) 1.6 ポンド / 0.72kg (QLn320) 2.45 ポンド / 1.1kg (QLn420)
QLn シリーズヘルスケア：QLn220 Healthcare および QLn320 Healthcare³						
Link-OS® 	デューティサイクルの高いラベルおよびレシート印刷	48mm (QLn220) 72mm (QLn320)	  802.11a/b/g/n ¹ デュアルラジオ ¹	1.5m	IP43 (オプションのソフトケース使用時は IP54)	1.25 ポンド / 0.57kg (QLn220) 1.6 ポンド / 0.72kg (QLn320)
ZQ500™ シリーズ：ZQ510™ および ZQ520™						
Link-OS® 新製品! 	デューティサイクルの高いレシート印刷と中程度のラベル印刷	72mm (ZQ510) 104mm (ZQ520)	  802.11a/b/g/n ¹ デュアルラジオ ¹	2m (オプションのハードケース使用時は 3m)	IP54 (オプションのハードケース使用時は IP65)	1.39 ポンド / 0.63kg (ZQ510) 1.73 ポンド / 0.78kg (ZQ520)
iMZ™ シリーズ：iMZ220™ および iMZ320™						
Link-OS® 	中程度のデューティサイクルのレシートおよびラベル印刷	48mm (iMZ220) 72mm (iMZ320)	  802.11a/b/g/n ¹ デュアルラジオ ¹	1.2m	IP42 (オプションのソフトケース使用時は IP54)	0.70 ポンド / 0.32kg (iMZ220) 0.75 ポンド / 0.34kg (iMZ320)
ZQ110™³						
	デューティサイクルの低いレシート印刷	48mm	  802.11b/g ¹	1.2m	該当なし (オプションのソフトケース使用時は IP54)	0.50 ポンド / 0.23kg

¹ オプション機能 ² IP 規格は、固体（塵やホコリ）および液体（雨）の侵入に対するプリンタの保護レベルを示すものです。値が高いほど、提供される保護レベルも高くなります。
³ 特定の国のみでの提供となります。⁴ Ethernet サポートにはドッキンググレードが必要で。

リストバンドプリンタ

メディアカートリッジを内蔵した HC100™ リストバンドプリンタは、総合的なリストバンド印刷ソリューションを提供します。

モデル	印字幅	インターフェース	印刷解像度	最大印字速度
HC100 	25.4mm 30.16mm 19.05mm		300 dpi	102mm/ 秒

RFID プリンタ / エンコーダ *






Zebra の幅広い UHF RFID プリンタ / エンコーダポートフォリオは、あらゆる RFID アプリケーションに対応する正確かつスケーラブルなエンコーディングソリューションを提供します。

モデル / シリーズ	最大印字幅	インターフェース	印刷解像度	最大印字速度
ZT400 シリーズ : ZT410 および ZT420				
Link-OS® 	104mm (ZT410) 168mm (ZT420)	  802.11a/b/g/n ¹	203 dpi 300 dpi 600 dpi (ZT410 のみ)	356mm/ 秒 (203 dpi) 254mm/ 秒 (300 dpi) 102mm/ 秒 (600 dpi)
ZD500R™				
Link-OS® 	104mm	 802.11a/b/g/n ¹ デュアルラジオ ¹	203 dpi 300 dpi	152mm/ 秒 (203 dpi) 102mm/ 秒 (300 dpi)
ZXP シリーズ 7™				
	該当なし	 802.11b/g ¹	300 dpi	300 YMCKO; 225 YMCKOK; 1375 モノクロ / 片面

¹ オプション機能

カードプリンタ

Zebra カードプリンタを使用すると、各種アプリケーションに対応する耐久性に優れた高品質カードを生成できます。

シリーズ	印刷タイプ	カラー / モノクロ	印字速度 (カード数 / 時)	インターフェースオプション	エンコーディングオプション	ラミネーション	カードフィーダー容量 (30 mil)
ZXP シリーズ 7 (RFID はオプション)							
	カードへの直接印刷	カラーおよびモノクロ	300 YMCKO; 225 YMCKOK; 1375 モノクロ / 片面	 802.11b/g ¹	磁気ストライプ / 接触式スマートカード / 非接触式スマートカード、UHF RFID	片面または両面	入力 200 枚、出力 100 枚
ZXP シリーズ 3™							
	カードへの直接印刷	カラーおよびモノクロ	195 YMCKO; 140 YMCKOK; 700 モノクロ / 片面	 ¹	磁気ストライプ / 接触式スマートカード / 非接触式スマートカード	該当なし	入力 100 枚、出力 45 枚
ZXP シリーズ 1™							
	カードへの直接印刷	カラーおよびモノクロ	120 YMCKO; 500 モノクロ / 片面	 ¹	磁気ストライプ	該当なし	入力 100 枚、出力 45 枚

¹ オプション機能

プリンタの可用性と生産性を最大化する Zebra のサービス

Zebra は、お客様の期待を上回る卓越した製品デザインと性能をお届けします。
高品質なサプライ品、ソフトウェア、サービスによって、Zebra プリンタの信頼性が一層高まります。

Zebra 純正サプライ品

製品や出荷品の識別、顧客への新価格の伝達、研究サンプルの特定などを行う組織にとって、バーコードラベルは重要な役割を果たします。バーコードラベルを使用することで業務効率を高め、組織の成長を支え、重要情報の提供を通じてより優れたカスタマエクスペリエンスを提供することができます。

バーコードラベルはあたかも単純なもののように考えられていますが、単なるラベルにすぎないのでしょうか。いいえ、そうとは限りません。非常に多数の感熱素材が使用されていますが、2 つとして同じものはありません。それぞれが、フェースストック、粘着性、ライナーといった特徴を独自に組み合わせた性質を備えており、間違った素材や低品質な素材を使用すると、読取り不可能なラベルや印字ヘッドの初期故障につながり、ひいては、ラベルを再印刷する必要性や IT ヘルプ・デスク・コールの増加をもたらします。また、印字ヘッドの交換増加によるコストやダウンタイムだけでなく、生産性や効率が低下する原因にもなります。

Zebra が事前検査済みの信頼できる高品質サプライ品の提供に力を注いでいるのはこのためです。

高品質サプライ品

一貫性のある素材と高品質プロセスによって、優れたプリント品質が確保され、読取りおよびスキャン認識率の低いラベルを再印刷する必要性が軽減されます。

- ISO 9001:2008 認定取得済み
- 複数の印刷間で一貫性のある素材
- コンピュータ化された視覚検査システムによる確実なカラー配置
- カラー・マッチング・ソフトウェアによる複数の印刷間で一貫性のあるカラー
- 起動前に開始される 23 ポイントの検査プロセス



事前検査済みのサプライ品

Zebra のサプライ品研究開発チームは、Zebra プリンタに含まれるすべての素材を事前検査して、以下の条件を満たすことを確認しています。

- 印字ヘッドの早期摩耗を最小限に抑える
- 優れた印字品質を提供する

また、耐薬品性、粘着性、環境試験を通じて独自環境での耐性を確認しています。

信頼できるサプライ品

Zebra は北米最大規模の感熱ラベルコンバータです。Zebra が使用しているインク、ワニス、装置、検査技術は、感熱素材が持つ特殊要件に厳密に適しています。

米国およびヨーロッパに多数の拠点を有する Zebra は、迅速にサプライ品をお届けします。また、いずれかの拠点で災害が発生した場合も、納品の中断を最小限に抑える災害時対応計画を策定しています。

接続性、ソフトウェア、プリンタの管理

Link-OS および ZebraLink ソフトウェアソリューションを使うと、Zebra デバイスの統合、管理、保守を簡単に実行できます。

- プログラミング不要で直感的なプラグ・アンド・プリント・ソフトウェア製品を利用して、ラベルとカードを簡単にデザイン
- Zebra の先進的プリンタ集中管理ツールを使って、分散環境でリモート Zebra プリンタを統合・保守



- ミドルウェアの追加やプリンタごとのシート・ライセンス・コストのいらぬ費用効果の高い方法で、Oracle や SAP などのエンタープライズ・リソース・プランニング (ERP) システムに高性能印刷ソリューションをすばやく簡単に統合
- ソフトウェア開発キット (SDK) を使用した、マルチ OS 対応の Zebra プリンタサポート組込み済みカスタムアプリケーションの構築。ソース・コード・サンプル、ドキュメント、デバイス上のデモモジュールによる、分かりやすい作業
- 安全な方法で Zebra Link-OS デバイスをすばやく簡単にクラウドに接続
- Zebra の開発サービスチームを利用したソリューションの調査、構築、ロールアウト

Zebra OneCare サービス

事業を成功に導き、Zebra プリンタへの投資から優れた収益を得るための鍵は、プリンタの可用性にあります。Zebra OneCare サービスを利用すると、Zebra のモバイルプリンタ、卓上型プリンタ、デスクトッププリンタ、カードプリンタ、Kiosk プリンタで、最大限のアップタイムとピーク性能を実現できます。比類のない製品知識を有する専門家がメーカーから直接、他に例のない優れたサポートを提供します。3 つのサービスレベル (エッセンシャル、セレクト、プレミアム) から、お客様のサービス要件とご予算に合った Zebra OneCare サービスをお選びいただけます。グローバルにサービスを提供する Zebra は、お客様の拠点が世界中どこにあっても必要なサポートをお届けします。

- Zebra OneCare エッセンシャルでは、包括的なサービス範囲、技術サポート、デバイス診断、3 日間の修理期間を通じて、基本的な保証を提供します。
- Zebra OneCare セレクトでは、オンラインダッシュボード、年中無休サポート、到着後すぐに使える事前設定済み代替デバイスの当日発送を含むサービスを通じて、24 時間の可用性と可視性を提供します。
- Zebra OneCare プレミアムでは、規定されたサービスパッケージに当てはまらない要件を持つお客様のニーズに応えるため、Zebra とチャネルパートナーが協力してサービスを提供します。プレミアムサービスには、カスタマイズダッシュボード、高度な診断、サード・パーティ・ソフトウェアのサポート、専用ヘルプデスクからのサポートが含まれます。

詳しくは、www.zebra.com をご覧ください。



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

*仕様は予告なく変更される場合があります。© 2016 ZIH Corp. ZEBRA、Zebra のヘッドグラフィック、および Zebra Technologies ロゴは、ZIH Corp の登録商標であり、世界各国において登録されています。無断複写、転載を禁じます。その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。