

仕様一覧*

プリンタ名	iMZ220 iMZ320	
標準機能	<ul style="list-style-type: none"> 感熱式印刷（バーコード、テキスト、画像） 印字解像度：203 dpi（8 ドット/mm） 印刷速度：最高で毎秒4"/102mm CPCLおよびZPLプログラミング言語 ビットマップフォントおよびスケラブルフォント 400MHz 32-bit ARM® プロセッサ、128 MB RAMメモリ 128 MBフラッシュメモリがダウンロード可能なプログラム、レシート書式、フォントおよび画像をサポート USBポート 1.6Ahリチウムイオン・バッテリー 内蔵式充電装置 固定式中央配置センサーにてメディア切れを検知 レシートの切り離しが容易なティアパー 垂直方向および水平方向の印刷に対応 どのようなポジションでも運用可能 メディアロール幅は固定(2インチ、3インチ) メディアロールの交換が容易なクラムシェル型の筐体 プリンタ管理: Mirror、SNMP、Webサーバー（カスタマイズ可能なHTML ページを含む）、Wavelink Avalanche* [対応予定] 4つのLEDがユーザーインターフェイスとしてプリンタの状態をお知らせ コンクリートに高さ4"/1.2mから落下(複数回)させても運用が可能な耐衝撃性 ラベル・オドメーター（積算式印字距離計） Bluetooth 2.1 1~4段階のセキュリティモード Apple社製デバイス(iOS5、iOS6)とのBluetooth通信に正式対応 IP42 防塵・防水保護等級（耐久性強化ケース利用時はIP54） NFC-One touch技術を利用したPrint Touch機能でBluetooth機器とワンタッチでペアリング 	
印刷仕様		
解像度	203dpi (8 ドット/mm)	
メモリ	128 MB RAM; 128MB Flash (標準)	
印字幅	<ul style="list-style-type: none"> iMZ220: 1.9"/48.3mm iMZ320: 2.9"/73.7mm 	
印刷長	最長: 36"/914mm 以上(メモリの利用方法によって異なります)	
印刷速度	最高で毎秒4"/102mm	
サイズと重量	iMZ220	iMZ320
幅:	3.18"/80.77mm	4.11"/104.4mm
高さ:	5.34"/135.6mm	5.34"/135.6mm
奥行き:	2.26"/57.4mm	2.26"/57.4mm
重量:	0.70 lbs/0.32kg バッテリー込み	0.75 lbs/0.34kg バッテリー込み
動作特性	環境 <ul style="list-style-type: none"> 動作温度: 14°F/-10°C ~ 122°F/50°C 保管環境: -4°F/-20°C ~ 140°F/60°C 動作湿度: 10 ~ 90%、結露なきこと 認可規格 <p>FCC Part 15およびEN 55022 Class B limits、FCC、IC、および欧州Bluetoothならびに802.11a/b/g/n規格、TUVおよびIEC 60950安全規格、NOM、C-Tick、VCCI、S-Mark、PSE、CCC、MII Bluetooth SIG登録済み、CCXならびにWi-Fi認定取得</p>	
グラフィックス	バーコード・シンボル <ul style="list-style-type: none"> バーコード・レシオ(比): 1.5:1、2:1、2.5:1、3:1、3.5:1 1 次元バーコード: Codabar (NW-7)、Code 39、Code 93、Code 128、EAN-8、EAN-13、2 および5桁アドオン、Interleaved 2-of-5、UCC/EAN128、UPC-A、UPC-E、2 および5桁アドオン 2次元バーコード: Aztec Code、Data Matrix、GS1/DataBar™ (RSS) 製品群、MaxiCode、MicroPDF417、PDF417、QR Code、TLC 39 オプションおよびアクセサリ <ul style="list-style-type: none"> Bluetooth 2.1 802.11a/b/g/n シリコン製保護スキン 耐久性強化ケース（使用時の防塵・防水保護等級はIP54） ショルダーストラップ iMZシリーズ 4ベイ・パワーステーション(充電器) 車載用アダプタ オプション機能 <ul style="list-style-type: none"> ライナーレス印刷(シリコン・プラテン・ローラー利用時のみ)で要望の際はゼブラにお問い合わせください ZBI 2.x: プリンタのスタンドアロン使用や周辺機器への接続、その他を可能にする効果的なプログラミング言語 	
通信能力およびインターフェイス能力	<ul style="list-style-type: none"> 以下の暗号化をサポートする802.11a/b/g/nワイヤレス通信: <ul style="list-style-type: none"> WEP、TKIPおよびAES (802.1x) EAP-FAST、EAP-TLS、EAP-TLS、PEAP、LEAP 802.11i (WPA2)、802.11d、802.11h 802.11n (オプション) :Wi-Fi (802.11n) 認定取得、Cisco CCX v4 ASD認定取得 USB 2.0 Bluetooth 2.1 (iOS対応機器を含む) Windowsとの互換性: CE、NET、Pocket PC、Windows Mobile 2002、Windows Mobile 2003 SE、Windows XP、2000およびNT Zebra Windows(プリンタドライバ、Mobile SDKおよびアプリケーション経由で接続可能) Android 2.3、4.0、4.1 iOS 5、iOS 6 デュアル無線 — 802.11a/b/g/nおよび Bluetooth 3.0 (近日発売) 	
メディア特性	最大ロール寸法 <p>O.D.(外径) 1.88"/47.8mm I.D.(内径) 0.4"/10.2mm ~ 0.75"/19mm</p> 最大メディア幅 <ul style="list-style-type: none"> iMZ220: 2.0"(±0.03")/50.8mm(±0.76mm) iMZ320: 3.0"(±0.03")/76.2mm(±0.76mm) メディアの厚さ <p>2mil/ 0.0508mm~4mil/ 0.1016mm</p> メディアタイプ <p>感熱シート用紙、または紫外線皮膜メディア。最適な印刷品質とプリンタ本来の性能を引き出すためにも、Zebra 純正サプライのご利用を推奨します。</p>	
メディアの厚さ	2mil/ 0.0508mm~4mil/ 0.1016mm	
メディアタイプ	感熱シート用紙、または紫外線皮膜メディア。最適な印刷品質とプリンタ本来の性能を引き出すためにも、Zebra 純正サプライのご利用を推奨します。	
フォント/グラフィックス/シンボル	フォントおよび文字セット <ul style="list-style-type: none"> 標準フォント: 25ビットマップ、1 スケラブルフォント (CG Triumvirate™ 太字長体) オプション・フォント: ダウンロード可能なビットマップ・フォントおよびスケラブルフォント 国際文字セット(コードページ: 英語 (USA)、ドイツ語、フランス語、スウェーデン語、スペイン語、ノルウェー語、イタリア語、CP850、英語 (UK)、(ラテン9)、中国語GB18030、BIG 5 (繁体)、日本語および韓国語を16x16および24x24ピクセルで対応。タイ語およびその他の言語は要望に応じて提供。 	
検証試験	iMZシリーズのプリンタは、運用環境への相互運用性と最適化を向上させるため、業界で主流を占めるアプリケーションを用いて検査されています。また、Zebraのパートナーである独立系ソフト開発会社 (ISV) は、業務上の問題を解決するため業界で主流を占めるソフトウェア・ソリューションを開発しております。印刷ソリューションと Zebra製品を有機的に相互運用するため、そして、更なる可能性を模索するため、ZebraはISVと密接に連携しております。Zebra認証アプリケーションは以下のサイトでご確認ください。 zebra.com/validation 。	

アジア太平洋地区本部
Zebra Technologies Asia Pacific Pte Ltd
71 Robinson Road, #05-02/03, Singapore 068895 電話: 65 6858 0722 ファックス: 65 6885 0838

Zebra Technologies 日本オフィス:
〒102-0083東京都千代田区麹町2-2-22半蔵門デュプレークスビズ7F 電話番号: +813 3511 8541 FAX番号: +813 3511 8543

アジアパシフィック販売営業所: オーストラリア、中国、香港、インド、インドネシア、日本、マレーシア、ニュージーランド、フィリピン、韓国、シンガポール、タイ、台湾、ベトナム

その他所在地
米国: カリフォルニア、ジョージア、イリノイ、ロードアイランド、テキサス、ウィスコンシン
ヨーロッパ: フランス、ドイツ、イタリア、オランダ、ポーランド、スペイン、スウェーデン、トルコ、英国
ラテンアメリカ: ブラジル、フロリダ (米国 LA 本部)、メキシコ **中東およびアフリカ:** ドバイ、南アフリカ

P1058645 (03/13)JA

*仕様は、予告無く変更される場合があります。
©2013 ZIH Corp. すべての製品名および番号は Zebra の商標です。Zebra およびシマウマのイラストは、ZIH Corp の登録商標です。無断複写・転載を禁じます。BluetoothはBluetooth SIG, Inc. の登録商標です。Apple、iPod、iPhoneおよびiPadはApple Inc. の商標であり、米国およびその他の国で登録されています。AndroidはGoogle Inc. の商標です。BlackBerryはResearch in Motion Limited の登録商標です。Windowsは米国およびまたはその他の国におけるMicrosoft Corporationの登録商標です。Wi-FiおよびそのWi-FiのロゴはWi-Fi Alliance. の登録商標です。CiscoおよびそのBridgeのロゴはCisco Systems, Inc. の登録商標です。ARM はArm Limited. の登録商標です。Wavelink AvalancheはWavelink Corporation. の登録商標です。CG TriumvirateはMonotype Imaging, Inc. の登録商標で、特定の管轄区域で登録されている可能性があります。GS1 DataBarはGS1 US, Inc. の商標です。その他すべての商標はそれぞれの所有者に帰属します。



Zebra® iMZ™ Series



必要とされている場所で業務を行うためのモバイルプラットフォーム

スマートフォンやタブレット機器を使うメリットや価値を享受しましょう。新製品 iMZ™ プリンタは、Apple® iOSのほか、Android™、Windows® MobileおよびBlackBerry®プラットフォームへのBluetooth®接続に対応しております。Print Touch™ は、Bluetoothでのペアリングを簡素化し、近距離無線通信 (NCF) 対応デバイスによりWebベースのヘルプページを起動し、円滑なユーザー体験を提供します。スマートフォン、タブレットあるいは携帯電話を周辺機器として選択しない場合でも、Zebraの新製品iMZ220 およびiMZ320プリンタは、幅2インチおよび3インチのレシートを印刷するビジネスニーズにお応えします。

レットのオペレーティングシステムに対応しているだけでなく、御社のシステムへのプリンタ導入や設定を迅速に行うことができ、監視が容易となっております。AirWatch Connector付属のProfile Managerを使うことで、お使いのプリンタをWLAN経由で、AirWatch 機器管理システムに速やかに接続することができます。ゼブラの統合管理ツールを用いて、現在お使いになっているモバイル機器のインフラを有効活用しましょう。

更にLink-OS™ソフトウェア開発キット (SDK) を用い、Apple、Windows®、Android、WinCE、WinMobile およびBlackBerryといったプラットフォーム向けの印刷アプリケーション作成も可能です。運用環境に関わらず、一連のZebraソフトウェアのサポートにより、レシートの作成はかつてないほど容易になりました。



Zebra iMZ Series データシート

次の用途に最適

- **小売業**
 - モバイルPOS
 - Line-busting (行列防止)
- **現地サービス**
 - 現地修理・設置
- **店舗直送**
 - 納品受領証明書
- **サービス業**
 - レストランのテーブル脇で発行するレシート
 - 搭乗券発券



iMZ SERIES

省スペース型のiMZプリンタはいかなる場所においてもレシート要求があり次第速やかに印刷することができます。本プリンタは、目立たないため、作業のじまにならず、勤務時間中において快適に携帯可能です。操作も容易となり、現在手書きやプリプリントされたレシートに代わる手段をお探しのお客様にとって大きな第一歩となるでしょう。世界中のモバイルプリンタユーザー達は、iMZシリーズのコンパクトな利便性の恩恵を受けることができます。しかも、Zebraの製品のため、信頼性に関し妥協はありません。

軽量の印刷アシスタント

- 本プリンタは0.34 kg以下と軽量であるため、負担やわずらわしさから開放され、長時間の携帯にも快適です。
- 目立たず簡単に印刷を行えるよう、プリンタ用のベルトクリップまたはショルダーストラップを用意しております。

操作が容易

- ワンタッチでメディアロールの交換が可能
- 電源のON/OFF、エラーや接続状態等、4つのLEDがプリンタの状態を迅速にお教えします。

経済的なオプション

- シンプル設計、信頼性やコストパフォーマンスを兼ね備えたプリンタ・オプション
- 各 iMZプリンタにはUSB接続機能およびBluetooth接続機能が標準装備されておりますので、iOS、Windows® Mobile、AndroidおよびBlackBerryといったオペレーティング・システムで動作するモバイル機器との接続が可能です。

Zebra™ 純正サプライ

Zebra 純正サプライ製品で、高画質かつ明瞭な画像やテキスト、長期にわたり読み取り可能かつ損なわれることのないレシートや文書を実現しましょう。

Zebraは以下を提供しております。

- 一般および特注レシート用紙。
- 材料は、
 - すべてZebraサプライ製品研究開発部により試験および承認されています。
 - 御社における用途に適した耐久性、画質、保管要件およびご予算にお応えします。
 - 御社ロゴ、注意書き、諸条件およびその他の情報を記載した特注事前印刷も承っておりますので、レシートおよび各種文書の機能性を最大限に高めることができます。

手の平サイズ印刷の力

- 複雑なバーコード、フォントおよびグラフィックスを印刷するための高速プロセッサおよび大容量メモリ
- iMZプリンタには、過密なワイヤレスネットワーク環境になりがちな小売業にて、利用度の少ない5 GHz帯域での通信を利用することを考慮し、二重帯域対応(2.4 GHz-802.11b/g/nおよび5 GHz-802.11a/n)を備えた802.11nオプションを搭載
- セキュアなBluetooth 2.1, 802.11a/b/g/n (オプション)またはUSB (クライアント)接続、Wi-Fi®およびCisco® CCX V4 ASD認定取得



ZebraCare™ サービス

サービス契約により、生産性の損失および予算外の修理費に起因するプリンタのダウンタイム関連コストを減らしましょう。ZebraCareサービス契約は以下を可能にします。:

- 年間保守サービスニーズの計画および予算編成。
- プリンタの故障と修理に伴うコスト削減、およびプリンタ動作可能時間の増大。
- 御社にとって最適なサービス・オプション選択。

様々な用途向けにレシートをオンデマンド印刷



小売業

レジでの待ち時間や行列を減らします。お客様がレジに達する前に、まずショッピングカード内の商品すべてをスキャンし、その後、iMZプリンタを用い、チェックアウト時の提示用に購入合計額を記載したバーコードレシートを印刷しましょう。

現地サービス

iMZプリンタを用い、お客様にサービス、部品および保証の概算見積もりに関する文書を提示しましょう。作業が終了した時点で、支払いレシートを印刷し、そのサービス取引を完了しましょう。

サービス

行列を減らし、売上げを増やす: テーマパーク、アリーナ、テーブル横、その他サービス業関連の会場内で入場券の支払いをモバイルプリンタにて対応可能です。

店舗直送

お取引が完了した時点で、物品・数量・金額が記載された納品受領書をその場で印刷可能です。更に次回納品の販売注文確認所も印刷可能です。

ACアダプタ

各iMZシリーズのプリンタには、使いやすい電源アダプタが付属しています。プリンタを利用する合間に、このACアダプタを差し込むだけで充電が可能です。



iMZ Series 4ベイ・パワーステーション(充電器)

「準備ができたらすぐ出掛ける(Dock and Go)」を好むユーザーに最適。iMZ220プリンタまたはiMZ320プリンタは、勤務が終了した時点で、この充電器にセットするだけで充電可能です。



車載用アダプタ

このシガーソケット・アダプタにより、iMZシリーズ・モバイルプリンタ車両内で充電可能です。



シリコン製保護スキン

シリコン製保護スキン(オプション)は、iMZシリーズのプリンタを保護し、取り扱いを容易にします。



耐久性強化ケース

このナイロン製バッグでiMZシリーズ・プリンタを保護すれば、過酷な条件に対する備えは万全です。



ショルダーストラップ

両手を自由に使えるようにしておくため、ベルトクリップの代わりにショルダーストラップ(オプション)もご利用可能です。

