

ZD410感熱式プリンタ

超コンパクトで高速、「どこにでも収まる」2インチ型プリンタ

スペースが非常に限られた場所で高速かつ信頼性の高い印刷が求められる場合は、ZD410が必要です。超コンパクトで「どこでも収まる」このプリンタは、最小作業スペースを想定して設計されています。柔軟性に関して、ZD410は非常に優秀であり、高品質のラベル、レシート、タグ、リストバンドを作成できます。この超高速プリンタによって、スタッフの生産性を維持できます。ZD410は導入がとても簡単なうえ、接続オプションが満載です。ZD410は使いやすく、操作とトラブルシューティングが簡単で、確実にいつでも稼働します。さらにZebra OneCare サービスがプリントヘッドの消耗から通常の摩耗まで、あらゆるものを対象とする、比類のないメーカーによるサポートで、ZD410プリンタの可用性と生産性を最大限まで引き出します。小型プリンタZD410は多くのビジネスシーンに適した機能を備えた設計を採用しています。



超コンパクトで「どこでも収まる」プリンタ

クラス最小のプリンタZD410は、非常にスペースが限られたデスクや棚にも簡単に納まります。

現在と将来のニーズに適応可能

可動式メディアセンサーがオフセンターブラックマーク、ダイカットノッチ、または幅方向に複数のラベルのあるメディアに対応します。事実上あらゆるテクノロジー環境に容易に導入できます。USB、自動検知シリアルまたは10/100イーサネットから802.11ac Wi-FiおよびBluetooth 4.1まで、ほぼあらゆる最新の接続オプションをご利用いただけます。

Wi-Fi接続とイーサネット接続を同時にサポートできます。シリアルまたはイーサネット接続、ピーラー、カッターなど、新しい通信/メディア処理オプションを将来、その場で追加できます。既存のアプリケーション、フォーマット、プリンタ言語との下位互換性があり、ZD410に接続するだけで利用可能な状態に戻るので、古いZebra LP 2824 Plusから容易にアップグレードできます。Zebra ZPL/EPLプリンタ言語および多数の非Zebra言語をサポートするので、競合他社のプリンタから容易にアップグレードできます。

使いやすくトラブルシューティングが簡単

5種類のステータスアイコン（ステータス、一時停止、データ、サプライ品、ネットワーク）がZebraプリンタを使用可能な状態で維持するために必要な補足情報を提供します。メディアの補充が必要か、ネットワーク接続がダウンしているかなど、ユーザーが一目でわかるようになりました。

医療用モデルのクリーニングと消毒が容易

消毒対応プラスチックや密閉ボタンインターフェースにより、ZD410医療用モデルのクリーニングと消毒が容易にできます。病院や診療所ではこれが非常に重要です。300dpiの印刷オプションがあるので、試料容器や処方薬の小さいラベルでも非常に読みやすくなります。



小型プリンタZD410は多くのビジネスシーンに適した機能を備えた設計を採用しています。
詳細についてはをご覧ください www.zebra.com/zd410

並外れて管理が簡単なLink-OS

Zebra独自のLink-OSプリンタソフトウェアプラットフォームにより、クラウドを介して1台のプリンタ、特定のプリンタからなるグループ、または世界のあちこちにあるすべてのプリンタを統合、管理、保守することがかつてないほど簡単になります。また、ZD410でNFC対応モバイルデバイスを軽くタップするだけで、ハウツービデオなどを集めたZebraの広範なナレッジベースにアクセスできるので、より迅速な問題解決が可能です。¹

コードレス操作に対応するオプションのバッテリー

着脱式のデスクトップバッテリー電源オプションにより、ZD410プリンタをカートで運んでその場で印刷できるので、手間を省き、生産性を高め、作業精度を向上させることができます。バッテリーケースをプリンタ底面に確実に固定し、バッテリーをケースにはめ込むだけでバッテリーを接続できます。大容量バッテリーであれば、ピーラー、カッター、キーボードを使用しながら、シフト全体に渡って最高速度で印刷できるだけの電力が得られます。

世界に広がるZebraの安心のサービスとサポート体制

修理サポートサービス、オペレータによるテクニカルサポート、ソフトウェアサポートなど、世界中に10,000を超えるパートナーを有するZebraの信頼のネットワークを通じて、どこからでもすぐにサポートを受けることができます。Zebra OneCare™は通常の摩耗の標準保証を超える充実の保証内容、修理デポでの優先修理納期などの多彩な内容のサービスです。しかも、料金は1回の修理にかかる費用のほんの一部にすぎません。

仕様

標準機能

- 感熱式印刷方式
 - ZPL/EPLプログラミング言語
 - 5種類のステータスアイコン、3種類のボタン式ユーザーインターフェース
 - USB 2.0、USB Host
 - メディアの装填が容易なOpenACCESS™
 - 二重フレーム構造
 - ENERGY STAR認証
 - ZebraDesigner Essentials – 無料で簡単に利用できるラベルデザインツール
- www.zebra.com/zebradesigner
- 2年間の標準保障

物理特性

寸法	8.6インチ（長さ）x 4.5インチ（幅）x 6.0インチ（高さ） 220mm（長さ）x 115mm（幅）x 151mm（高さ）
重量	2.2ポンド/1.0kg

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フラッシュ、256MB SDRAM
最大印字幅	2.2インチ/56mm（203dpiおよび300dpi）
最大印字速度	6インチ（152mm）/秒（203dpi） 4インチ（102mm）/秒（300dpi）
メディアセンサー	全幅可動反射型/ブラックマークセンサー マルチポジション透過型/ギャップセンサー
ファームウェア	ZPL II、EPL 2、EPL Line Mode、XML、ZBI

メディア特性

ラベルの最大長	39.0インチ/991mm
最大ラベル/メディア幅	2.36インチ/60mm
メディアロール寸法	5.00インチ/127mm（外径） 巻芯内径：標準時は0.5インチ/12.7mmおよび1.0インチ/25.4mm、オプションのアダプタ使用時は1.5インチ（38.1mm）、2.0インチ/50.8mm、3.0インチ/76.2mm
厚さ	最小0.003インチ（0.08mm） - 0.0075インチ（0.1905mm）
メディアタイプ	ロール供給または連続用紙、ブラックマークありまたはなしのダイカットまたは連続感熱ラベル、タグストック、連続レシート用紙、リストバンド

動作特性

動作温度	40°F~105°F（4.4°C~41°C）
保管温度	-40°F~140°F（-40°C~60°C）
動作湿度	10%~90%（結露なきこと）
保管湿度	5%~95%（結露なきこと）
電気仕様	自動検知機能（PFC準拠）AC100~240V、50~60Hz、ENERGY STAR認証、2750mAhバッテリー（オプション）

プリンタ用サプライ品

Zebraプリンタが常に最適な性能を発揮できるようにするため、Zebraから直接購入するZebra認定サプライ品をお使いください。

オプションおよびアクセサリ

メディアの取扱い	現場で設置可能なディスペンサー — ラベルのピール&プレゼント（ラベルセンサー搭載）、その場で設置可能なカッター
----------	--

通信	その場で設置可能なRS-232自動検知シリアル、DB-9：工場出荷時設置済みまたは現場で設置可能なイーサネット — 10/100内蔵、工場出荷時設置済みの無線デュアルラジオ 802.11ac Wi-FiおよびBluetooth 4.1、Bluetooth Low Energy（ネットワーク接続モデルの標準装備）
バッテリー	シフトの間中、最高速度で印刷できるだけの電力を供給、すべてのメディア取り扱いオプションをサポート
医療用モデル	IEC 60601-1準拠の電源と拭き取り可能な医療用プラスチックを使用している医療用モデル
リアルタイムクロック	リアルタイムクロックはネットワーク接続モデルの標準装備
KDU（キーボードディスプレイユニット）	独立型印刷ソリューション向けZKDUキーボードディスプレイユニット
マウンティングプレート	カウンターまたは棚にZDシリーズプリンタを固定するオプションのアクセサリ
フォント/グラフィック/シンボル体系	
バーコード比：	2:1および3:1
1Dバーコード	Code 11、Code 39、Code 93、Code 128、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、Data Matrix、MaxiCode、QRコード、MicroPDF、Aztecコード

市場とアプリケーション

小売

- 返品タグ
- 棚のラベリング
- 値下げ
- 処方箋ラベル
- クーポン印刷

医療

- 処方箋ラベル
- カルテのラベル
- ラボ・検体ラベル
- 患者IDリストバンド

運輸/物流

- ルーティングラベル
- 資産追跡タグ

製造（軽工業）

- 仕掛品のラベル
- 製品ラベル

セキュリティ

- 訪問者証
- 証拠追跡

出張/ホスピタリティ

- 発券
- 荷物タグ

フォントとグラフィック	16種類の常駐拡張可能ZPL IIビットマップフォント、2種類の常駐スケーラブルZPLフォント、5種類の常駐拡張可能EPL2フォント、ネイティブのオープンタイプフォントのサポート、Unicode準拠。中国向けユニットにはSimSun簡体中国語フォントを組み込んだ64MBユーザー用不揮発性メモリ、8MBユーザー用SDRAM
-------------	---

準拠規格

IEC 60950-1、EN55022 Class B、EN55024、EN61000-3-2、EN61000-3-3、FCC Class B、ICES-003、FCC 15.209、15.247(d)、IC RSS 247、EN 300 328、EN 301 893、EN 62311、cTUVus CE Marking、VC-CI、C-Tick、S-Mark、CCC、CU、BSMI、KCC、SABS、IN-Metro、BIS、-NOM

環境コンプライアンス

環境

- RoHS 2指令2011/65/EU、改訂版2015/863
- REACH SVHC 1907/2006

製品および原材料の全リストは、次のサイトをご覧ください：
www.zebra.com/environment

Print DNA

Zebraの充実したアプリケーション、ユーティリティ、開発者ツールがセットになった強力なPrintDNAスイートによってサポートされており、より優れた性能、簡素化されたリモート管理性、より容易な統合を実現します。Print DNA機能はモデルによって異なる場合があります。また、サポート契約が必要になる場合があります。詳細については以下のサイトをご覧ください。

www.zebra.com/printdna

推奨サービス

Zebra OneCare SV

脚注

1. NFC Print Touchはすべてのモデルで利用できるわけではありません。

製品保証

材質または製造上の欠陥に対するZD410シリーズプリンタの保証期間は出荷日から2年間です。保証条項の全文については、次のサイトをご覧ください：

www.zebra.com/warranty



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 1-5-2 内幸町平和ビル 14F
TEL 0066-33-821700 (フリーダイヤル) FAX 03-3580-8301

Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd.
182 Cecil St, #08-01 Fraser Tower, Singapore 069547
TEL +65-6858-0722 FAX +65-6885-0838