

Zebra® Z シリーズ

トップクラスのコスト・パフォーマンス



ZM400™ と ZM600™ — より優れたパワーを発揮

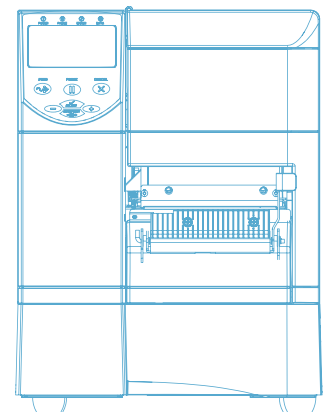
ZM400とZM600プリンタは、性能と価格の両面で常に競合他社の製品から際立ってきた、高い人気を誇るZシリーズに新たにフレキシビリティをもたらしました。10インチ/秒の印刷速度、業界トップクラスのスループット、堅牢な信頼性、そして多彩なオプションを備えたフルサイズのメタルプリンタは、厳しい環境や要求の難しいアプリケーションでも高い生産性を発揮します。

情報社会により優れた対応性を発揮

新しいZシリーズのプリンタは、多くの倉庫・製造、各種ビジネス・アプリケーションに、より優れた対応性(接続性)を発揮します。ZM400とZM600は、お客様のネットワークにはUSB 2.0, 802.11b/gセキュアワイヤレスやパラレル接続とイーサネット接続を同時に使用できるZebraの新しいZebraNet®10/100プリンタサーバーをご提供致します。機能の拡張性においては、“RFID Ready”による二重投資の回避、600 dpiを含む印刷解像度の選択肢、XMLインタフェースのご提供により優れた対応性を実現致しました。又、大型フロントパネルはお客様に容易な設定と多国言語のサポートによるグローバル対応を可能と致しました。更に、プリンタヘッド、プラテン等サプライ装填に関しては素早く交換可能なデザインを取り入れ優れたメンテナンスビリティを御提供致します。

高耐用性と使いやすいダイカスト・メタルフレームのプリンタであるだけでなく、最良のスピードも実現するZM400とZM600は以下の使用に最適です：

- ・仕掛品
- ・受注処理
- ・コンプライアンス・ラベリング
- ・物流・倉庫管理
- ・出荷／入荷
- ・サービス／輸送用チケットの発券
- ・製薬／ヘルスケア





ZM400 ZM600

最初のラベル出しが早く、短い印刷時間とアプリケーションのフレキシビリティを実現する Z シリーズのプリンタは、高生産性と高コストパフォーマンス性を追求した優れたプリンタです。

仕様一覧*

標準機能

印字方式: 熱転写またはダイレクトサーマル方式
構造: ダイカスト・アルミ製のベース、フレームおよびプリントヘッド機構
大型のぞき窓付き金属製メディアカバー
E³® (Element Energy Equalizer™) で高い印刷品質を実現
自動キャリブレーション
リアルタイム・クロック
自動レンジ調節(90-265 VAC)電源
色分けされたオペレーター・キュー
バックライト採用の多言語コントロールパネル (240x128ピクセル)

プリンタ仕様

解像度
203 dpi (8 dots/mm)、300 dpi (12 dots/mm)、600 dpi (24 dots/mm)
(ZM400 のみ)

メモリ容量
標準: 8MB フラッシュ、16MB DRAM
オプション: 64MB フラッシュ (工場出荷時オプション)

印刷幅
ZM400: 104 mm (4.09")
ZM600: 168 mm (6.6")

印刷長さ
ZM400: 203 dpi/3,988 mm (157"), 300 dpi/1,854 mm (73"), 600 dpi/991 mm (39")
ZM600: 203 dpi/2,590 mm (102"), 300 dpi/1,143 mm (45")

印字速度
203 dpi: 254 mm (10")/秒
300 dpi: 203 mm (8")/秒
600 dpi: 102 mm (4")/秒

メディアセンサー
固定式反射センサー
可動式透過センサー

メディア仕様

ラベルと台紙長さ(最大)
最大非連続長さ: 991 mm (39")

ラベルと台紙幅(最大)
114 mm (4.5") - ZM400
178 mm (7.0") - ZM600

ロール直径(最大)
203 mm (8.0")

コア直径
76 mm (3")

メディア厚
0.058 mm (0.0023") ~ 0.25 mm (0.010")

メディアタイプ
連続、ダイカット、タグ、ブラックマーク
最良の印刷品質とパフォーマンスを得るには、Zebra™ の純正サプライを使用して下さい。

リボン仕様

外径
81.3 mm (3.2")

標準長さ
300 m (984')または450 m (1476')

比率
3:1 メディアロール対リボン。
リボンの幅は最低でもメディアと同幅である必要があります。

幅
51 mm (2.00") ~ 110 mm (4.33")

リボン設定
リボンはインク面を外側として巻かれています(インク面が内巻きのリボンは、オプションのリボン・スピンドルがあればご使用いただけます)

コア内径(I.D.)
25.4 mm (1.0")

操作仕様

環境
作動温度:
0° C (32° F) ~ 40° C (104° F) (ダイレクトサーマル)
5° C (40° F) ~ 40° C (104° F) (熱転写)
保管温度: -40° C (-40° F) ~ 60° C (140° F)
作動時湿度: 20% ~ 85% 非結露
保管時湿度: 5% ~ 85% 非結露

電気
ユニバーサル自動レンジ調節(PFC準拠)電源 90 ~ 265V; 48 ~ 62 Hz

規格認定
IEC60950-1、EN55024、EN61000-3-2、EN61000-3-3、EN 55022 Class B
マーク: cTUVis、CE、FCB-B、ICES-003、VCCI、C-Tick、NOM、CCC、GOST-R、BSMI、S-Mark(Arg)、SABS、MIC、ZIK

製品サイズ

幅: 278 mm (10.9")
高さ: 338 mm (13.3")
奥行き: 475 mm (18.7")
重量: 15 kg (32.4 lbs)
出荷重量: 22 kg (49 lbs)

ZEBRALINK™ソリューション

ソフトウェア
ZebraDesigner™ Pro
XML用ZebraDesigner
ZebraNet™ Bridge Enterprise
ZebraNet Utilities v 7.0
Zebra Universal Driver
スケーラブルフォントとビットマップフォントの追加フォントもご使用いただけます。

ネットワーク/接続性
ZebraNet™ Wireless Plus
ZebraNet 10/100 Print Server ZebraNet PrintServer II
RS-232C シリアルポート
高速、IEEE1284、双方向パラレルインターフェース USB 2.0

ファームウェア

ZPL II®
EPL™
XML対応t印刷
APL™
Web View
Alert

フォント/グラフィック/バーコード

フォントと文字セット
7 ビットマップ、1 スムーズ・スケーラブル
OpenTypeフォントをネイティブサポート
グローバルプリント - Unicode™ 準拠によって、多言語でオンデマンドの熱転写式高速印刷が素早く実現
Monotype Imaging, Inc. の UFST® を含む

グラフィックス特長

ユーザ定義のフォントおよびグラフィックをサポート - カスタムロゴを含む
ZPL II 描画コマンド - ボックスと線を含む

バーコード記号体系

リニアバーコード: Code 11、Code 16k、Code 39、Code 93、サブセット A/B/C および UCC ケースC コーダ付きの Code 128、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPC および EAN 2 または 5 デジット拡張、Plessey、Postnet、Standard 2-of-5、Industrial 2-of-5、Interleaved 2-of-5、Logmars、MSI、Codabar、Planet Code
2次元: Codablock、PDF417、Code 49、Data Matrix、MaxiCode、QR Code、MicroPDF417、TLC 39、GS1 DataBar (RSS)、Aztec

オプションと付属品

出荷時搭載済み 64 MB フラッシュメモリ・オプション
キャッチトレイ付カッター
ピール: ライナー巻取りなしの前面取付式バシプピールのオプション
ライナー巻取り(ピールのオプションと併用): 全ロール・ライナーの巻取りスピンドル(標準ベースに適合、ZM400のみ)
巻取り: 76 mm コアに巻いた完全ラベルロールを内部巻取り(高さを高めた非標準型プリンタベースが付属)
RS-422/485 シリアルポート・アダプタ
オプションのリボン・スピンドルがインク面が内巻きのリボンをサポート (ZM400のみ)

*仕様は事前の予告なしに変更する場合があります。

著作権 © 2007 ZIH Corp. ZebraLink、ZebraDesigner、ZebraNet、APL、Element Energy Equalizer および全製品の名称と番号は、Zebra の商標であり、Zebra、Z Series、E3、ZebraNet および ZPL II は、ZIH Corp. の登録商標です。全権所有。Unicode は Unicode, Inc. の商標です。UFST は Monotype Imaging Inc. の商標であり、特定の管轄区域に登録されている可能性があります。その他のすべての商標は各所有者の財産です。

Zebra では、最良な印刷品質と適切な印刷性能を実現するために、トータルソリューションの一環として純正の Zebra サプライ製品をご使用されることをお勧めしています。特に ZM400 および ZM600 は、安全性および印刷品質を最大限に発揮できるよう、純正の Zebra™ プリントヘッドのみと機能するように設計されています。

国際本部/アメリカ地区本部

Zebra Technologies Corporation
333 Corporate Woods Parkway
Vernon Hills, IL 60061-3109 U.S.A.
電話: +1 847 793 2600 または
+1 800 423 0442
ファックス: +1 847 913 8766

ヨーロッパ/中東/アフリカ地区本部

Zebra Technologies Europe, Limited
Zebra House, Unit 14, The Valley Centre
Gordon Road, High Wycombe
Buckinghamshire HP13 6EQ, UK
電話: +44 (0) 494 472872
ファックス: +44 (0) 494 450103

アジア太平洋地区本部

Zebra Technologies Asia Pacific, LLC
16 New Industrial Road
#05-03 Hudson TechnoCentre
Singapore 536204
電話: +65 6858 0722
ファックス: +65 6885 0838

その他所在地* 米国: カリフォルニア、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
アジア太平洋: オーストラリア、中国、日本、韓国
ラテンアメリカ: フロリダ(米国)、メキシコ
アフリカ/中東: 南アフリカ、アラブ首長国連邦



ISO 9001 登録企業
Zebra Technologies Corporation
GSA#: GS-35F-0268N
©2007 ZIH Corp. 米国内印刷
#13391 Rev. 13 (4/07) 5M