

# Zebra® 110XiIIIPlus™

高性能バーコード・プリンタ

驚くほどお得な高性能をお求めください。

ご購入のプリンタは、1日24時間・週7日、ミッションクリティカルな多量の工業需要に対応できるものですか？ 新型110XiIIIPlusなら、ノンストップの信頼性で名高いZebraのXi™プリンタ製品ファミリーに、大きな価格差なしにステップアップすることができます。完全102mmの印刷幅を持つこの新型モデルは、102mm x 152mmの規格統一 SHIPPING ラベルでも、あるいは小型の部品や製品向けの細部明瞭な小ラベルでも、お持ちの印刷アプリケーションに合わせて1mm当たり8 dots、1mm当たり12 dots、1mm当たり23.5 dotsの解像度が選ばれます。

110XiIIIPlusなら、以下のような各種産業や印刷利用への統合が容易です：

- 生命科学：薬ビンやスライドに使う高解像度の小ラベル、医薬製品やパッケージ用の使用ユニット別ラベル、外科ツールや診断キット用のラベル
- エレクトロニクス：回路基板のトップや底部へのラベル付け、オンデマンドで印刷できるUL認定/CSA公認のシリアルプレート・ラベル
- 電気通信：企業ロゴを付けた製品識別ラベルおよびTCIF（米テレコミュニケーションフォーラム）規定のTLC39スタック型バーコード

## XiIIIPlus が持つあらゆる利点

XiIIIPlus の各機種同様、高速処理能力32ビット・プロセッサ、高速で「最初のラベルから正しく」印刷する16MB SDRAM 搭載メモリ、追加のラベル・フォーマット/フォント収容のためのCompactFlash®を装備している上に、プリンタの遠隔管理用のZebraLink、ZebraNet™ ワイヤレス・カード・ソケット、およびUSB 2.0 シリアル/パラレルポートも含め、接続性が最大限選べます。110XiIIIPlus は、省スペースシンボル (RSS) の印刷が可能で、使用ユニット別印刷に関する米国食品医薬品局 (FDA、Federal Drug Administration) の規定を遵守しようとする製薬会社にはピッタリです。



Connect with it. Count on it.™

お問い合わせは—

**オカベマーケティングシステム株式会社**

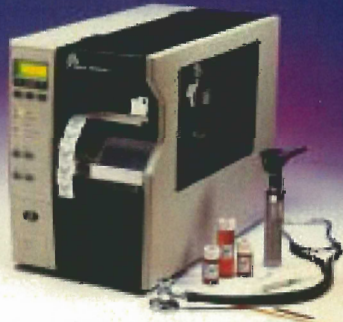
〒160-0022

東京都新宿区新宿1-5-10

TEL:03-5379-5501 FAX:03-5379-1084

<http://www.okabe-ms.co.jp/>

# 110XIIIPlus™



110XIIIPlus は手頃な価格で、最も厳しい印刷条件にも対応できます。

## 最大印刷エリア

幅：  
1 mm 当り 8 dots: 104 mm  
1 mm 当り 12 dots: 104 mm  
1 mm 当り 23.5 dots: 81 mm  
長さ: 991 mm

## 解像度

1 mm 当り 8 dots  
1 mm 当り 12 dots  
1 mm 当り 23.5 dots

## 最大印刷速度

1 mm 当り 8 dots: 254 mm / 秒  
1 mm 当り 12 dots: 203 mm / 秒  
1 mm 当り 23.5 dots: 102 mm / 秒

## メモリ容量

16 MB SDRAM ; 4 MB 不揮発性フラッシュメモリ

## 製品サイズ

幅: 263.5 mm  
奥行き: 495.3 mm  
高さ: 393.7 mm  
重量: 22.7 kg

## メディア仕様

用紙幅:  
20 mm ~ 114 mm

## RIBBON WIDTH:

20 mm ~ 110 mm

\*リストされた仕様は、特に示されない限り、基本モデルのプリンタでの標準仕様です。仕様は通知なしに変更されることがあります。製品名、ブランド名はすべて該当する会社の商標です。全権所有。

## 仕様一覧\*

### 標準仕様

プリント方式: 熱転写方式またはダイレクトサーマル方式  
構造: 12ゲージ・スチールフレーム  
16 MB SDRAM ; 4 MB 不揮発性フラッシュメモリ  
ZebraLink™ 接続性  
シングル 32 ビット 133 Mhz RISC プロセッサ  
最新式カウンター  
早期警告システム: 印字ヘッドの点検やリボン/メディア交換の時期を表示  
印刷の質を高める 300 種の特殊濃度設定  
高速での接続と処理能力を実現する USB 2.0 ポート (プラグアンドプレイ)  
シリアルパラレル・ポート  
多言語バックライト LCD コントロールパネル  
PCMCIA ソケット  
CompactFlash ソケット  
透過型および反射型メディア・センサー  
印刷の質を高める多層エレメント・エナジー・イクライザー (E3®)  
Win 95, Win 98, NT 2000 用 Zebra プリントドライバ

### プログラミング言語

ZPL™ II—Zebra プリント用の汎用言語。ラベルフォーマットを簡略化し、他の Zebra プリンタとのフォーマット適合を可能にします。

ZBI™—周辺機器や Zebra 以外のプリンタ・プログラム言語から送られるテキストやデータを制御・処理します。電子メールや TCP/IP メッセージングによる LAN, WAN, ワイヤレスネットワークのデータを受信します。

### 操作仕様

環境  
作動温度 (tt): 5°C ~ 40°C  
作動温度 (dt): 0°C ~ 40°C  
保管/搬送環境 -40°C ~ 60°C  
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・パワーサプライ、効率改善  
90~264 VAC ; 48~62 Hz

### コミュニケーションインタフェース機能

USB 2.0 ポート (480 M bits/秒)  
RS-232C/422/485 マルチ・ドロップ  
高速双方向性 IEEE 1284 パラレル・インタフェース  
ZebraNet® PrinterServer II (オプション)  
ZebraNet ワイヤレス・カードソケット (オプション)

### 規格認定

EN International UL 60950 3rd edition/CSA CAN/CSA-C22.2 No. 60950-00 Third Edition; IEC 950/EN60950:1-992 w/amendments 1 thru 4 (CB Scheme); EN55022:1998 Class B; EN55024:1998; EN61000-3-2,3 w/amendment A12; Canadian ICES-003, Class B; FCC Class B; Argentina 92/98 Phase 3; Australia AS/NZS 3548; R.O.C. CNS 13438

### メディア特性

ラベル  
最大ロールサイズ: 76 mm 内径コア、203 mm 外径  
厚さ (ラベルおよびライナー): 0.075 mm ~ 0.305 mm

### 用紙タイプ:

連続、ダイカット、またはブラックマーク  
印刷の最適な質とパフォーマンスを得るには、Zebra 純正サプライ品を使用して下さい。

### リボン

リボンの幅を少なくともラベルと同等幅であることが推奨されます。  
最大ロールサイズ: 25.4 mm 内径コア、81.3 mm 外径  
標準長さ: 450 m ~ 300 m ; ロール: リボン比率 = 3:1 および 2:1  
リボン設定: リボンはインク両方を外側として巻かれています

### フォント/グラフィクス/バーコード

#### フォントおよび文字セット

ビットマップフォント A~H および GS 記号は、縦横それぞれ 10 倍まで拡大可能  
スムーズスケールフォント O (CG Trimwrite™ Bold Condensed) は、縦横それぞれ、ドット単位で拡大可能  
セット: IBM Code Page 850 国際文字

#### 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スをサポート: カスタムロゴを含む

#### バーコード記号体系

リニアバーコード: コード 11、コード 39、コード 93、コード 128 付き subsets A/B/C および UCC Case Codes、ISBT-128、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPC および EAN 2-5 デジット拡張、Plessey ; Postnet、Standard 2 of 5、Industrial 2 of 5、Interleaved 2 of 5、LOGIMARS、IMSL、Codabar および Planet code  
2 次元: Codablock、PDF-417、コード 49、Data Matrix、Maxi Code、QR Code TLC 39 および RSS code

### オプションおよびアクセサリ

ZebraNet PrinterServer II  
ZebraNet ワイヤレス・カード・ソケット  
巻き取り  
カッター  
透明ドアパネル付き 2 つ折メディアアダラベルのハクリ  
40 mm コア用メディアサブライ・スピンドル  
スケラブル国際フォント  
PC カード  
CompactFlash (CF) カード  
アプリケーション・インタフェース  
IBM twinax インターフェイス  
IBM coax インターフェイス  
BAR-ONE® ソフトウェア



本部

Zebra Technologies International, LLC 電話: +1 847.793.2600 ファックス: +1 847.913.8766

その他所在地

住所: 333 Corporate Woods Parkway, Vernon Hills, IL 60061-3109 U.S.A. ウェブ: www.zebra.com

米国: カリフォルニア、フロリダ、ロードアイランド、ウィスコンシン ヨーロッパ: デンマーク、フランス、ドイツ、イタリア、英国 アジア太平洋: オーストラリア、中国、日本、シンガポール、韓国  
ラテンアメリカ: アルゼンチン、ブラジル 中東: アラブ首長国連邦



ISO 9001 取得会社  
©2003 ZIH Corp.  
米国内印刷  
#13189L-J (4/03) 5M