

# ZXPシリーズ7プロカードプリンタ

## オンサイトカード制作サービスの最適化

Zebra® ZXPシリーズ7プロは、安全で信頼できる形の身分証明書を迅速に準備して発行し、なおかつ大量印刷業務の効率とスピードを改善するという、現在、ますます高まっているサービスビューローや政府のニーズに応えます。ZXPシリーズ7プロは、使い方が簡単で、より短時間でより多くのカードを制作でき、同じカテゴリーのどのプリンタよりも所有コストが少なくて済みます。



ZXPシリーズ7プロは、大量カード印刷のニーズに応えられるように、特別に設計、構成されています。

### 確実なパフォーマンスと写真品質の印刷

ZXPシリーズ7プロはZXPシリーズ7と同様、高速ながら安定した性能を発揮し、写真品質の画像を使用してくっきりと鮮明なカードを提供します。ZXPシリーズ7プロは片面/両面印刷、エンコーディングと接続のオプション、さらにセキュリティを確保するためのロック機構といった機能が利用可能で、現在だけではなく、将来のビジネスニーズにも柔軟に対応できます。

### 大容量のホッパー

ZXPシリーズ7プロには、一度に250枚のプラスチックカードを保持できる入力/出力ホッパーがあり、スタッフが常に監視している必要がなくなります。出力ホッパーのカードは先入れ先出し方式で積み上げられるので、印刷作業の完了後にカードを並べ替える必要がありません。入力ホッパーと出力ホッパーはどちらも、手早く取り外してカードを簡単に装填できます。

### サプライ品との同期

大容量入力/出力ホッパーは、大容量リボンオプションの動作と同期します。メリット オペレーターがサプライ品の交換に費やす時間が短縮され、制作が中断する回数が少なくなるので、業務の効率化とコスト削減につながります。

ZXPシリーズ7プロは、高速で信頼性の高い大量カード印刷が必要な場合に最適です。

詳細については [www.zebra.com/zxpseries7pro](http://www.zebra.com/zxpseries7pro) をご覧ください。

または、[www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact) からグローバル連絡先リストをご利用のうえ、お問い合わせください。

製品仕様シート

ZXPシリーズ7プロカードプリンタ

# 仕様

## 標準機能

- 300dpi/11.8ドット/mmの印刷解像度
- USB 2.0および10/100イーサネット接続
- 磁気ストライプエンコーダー：AAMVAおよびISO 7811（新規および事前エンコード済み、トラック1、2および3、HiCoおよびLoCo）
- Microsoft® Windows認定ドライバ
- 入力カードフィーダ：250枚（30milの場合）
- リジェクトカードホッパー：15枚（30milの場合）
- 先入れ先出し式出力ホッパー：250枚
- シングルカードフィード機能
- ix Seriesインテリジェントメディア技術
- 21文字 x 6行のLCD前面表示、設定可能なソフトキー装備
- Kensington®の物理ロックスロット
- ネットワーク接続カードプリンタを監視するZebra Virtual PrintWare PrintMonitorソフトウェアのライセンスキー。
- プリンタおよびプリントヘッドに対して2年間の無制限保証

## オプション機能

- FIPS 201適合両面ラミネータ
- オプションの接触/非接触型SmartCardエンコーディングオプションモジュール
- ロック可能な本体とカードフィーダ
- 製品保証延長プログラム
- 802.11b/gワイヤレス接続
- 1Dバーコードスキャナ
- 注：FIPS201適合両面ラミネータは北米限定です。

## 物理特性

|    |  |
|----|--|
| 寸法 | プリンタのみ：13.75インチ（高さ）x10.9インチ（奥行き）x28.25インチ（幅）<br>349mm（高さ）x277mm（幅）x718mm（奥行き）<br>ラミネータ搭載プリンタ：13.75インチ（高さ）x10.9インチ（奥行き）x43インチ（幅）x349mm（高さ）x277mm（奥行き）x1092mm（幅） |
| 重量 | 重量（プリンタのみ）：31.7ポンド/14.4kg<br>重量（ラミネータ搭載プリンタ）：44.3ポンド/20.1kg  |

## 環境

|      |                      |
|------|----------------------|
| 動作温度 | 59°F~95°F/15°C~35°C  |
| 保管温度 | 23°F~158°F/-5°C~70°C |
| 動作湿度 | 20%~80%（結露なきこと）      |
| 保管湿度 | 10%~90%（結露なきこと）      |

## 印刷およびラミネート仕様

- カラー昇華型またはモノクロ熱転写印刷
- 片面/両面印刷
- ほとんど写真のような印刷品質
- 標準CR-80カードのフチなし全面印刷
- 印刷、エンコーディング、ラミネートを同時に処理する機能
- 片面および両面を1回で無駄なくラミネート
- 1,375枚/時（モノクロ片面印刷）または555枚/時（両面印刷）
- 300枚/時（フルカラーYMCKO片面印刷）
- 225枚/時（フルカラーYMCKOK両面印刷）
- 270枚/時（フルカラーYMCKO片面印刷とラミネート）200枚/時（フルカラーYMCKOKO両面印刷とラミネート）
- 注：印刷処理能力（枚/時）はUSB接続での一括印刷に基づくものです。印刷時間はコンピュータの設定状況によって異なることもあります。

## エンコーディングオプションと仕様

- サードパーティの外部接続エンコーダに対応したMISO 7816 Smart Card Contact Station
- MIFARE® ISO 14443 A & B（13.56MHz）非接触型エンコーダ、EMVレベル1認定を取得し、PC/SCに準拠したISO 7816接触型エンコーダ（USBおよびイーサネットによるサポート）
- EPCglobal® Gen 2 UHF RFIDエンコーダ

## サプライ品仕様：

- Zebraのインテリジェント技術によるRFIDタグがixシリーズのリボンとiシリーズのラミネートを認証して自動化します。
- 各リボンカートンにカードクリーニングローラーを内蔵
- 専用に設計されたクリーニングサプライ品が予防保守作業を簡素化

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>True Colors ixシリーズのリボン</b>     | <ul style="list-style-type: none"><li>YMCKO：250または750画像/ロール</li><li>YMCUVK：750画像/ロール</li><li>YMCKOK：250または750画像/ロール</li><li>½パネルYMC、フルKO：1250画像/ロール</li><li>KdOおよびKrO：2000画像/ロール</li><li>WrKr：2000画像/ロール</li><li>青、赤、金、銀、モノクロ：5000画像/ロール</li><li>黒モノクロ：2500または5000画像/ロール</li><li>白モノクロ：4000画像/ロール</li><li>スクラッチカードの灰色：3250画像/ロール</li><li>ご要望によりその他の色も利用可能</li></ul> |
| <b>True Secure i Seriesのラミネート</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>表面および裏面を厚さ1.0milのフィルムでラミネート加工する、ライナーレス仕様の廃棄物ゼロラミネート：750画像/ロール</li><li>ラミネートのタイプ：透明、磁気ストライプ、スマートカード、ホログラフィー使用の壁紙デザイン</li><li>ご要望により画像や模様をホログラム化したカスタムラミネートも利用可能</li></ul>  |

## 市場とアプリケーション

### 医療と教育

- 従業員や学生のIDカード、従業員のアクセス管理カード

### ホスピタリティと小売業

- ゲーム、ロイヤルティ、メンバーシップ、ギフトカード、スポーツ、エンターテインメント

### 高度なセキュリティ

- 政府信用状、安全なアクセス管理、金融サービス

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>カードの仕様/適合性</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• カードの厚さ(ラミネートなし) : 10 ~ 50mil (0.25~1.27mm)</li> <li>• ラミネート加工するカードの厚さ : 30mil (0.76mm)</li> <li>• カードサイズ : CR-80、ISO 7810 フォーマット、タイプID-1</li> <li>• カード素材 : PVC および コンポジット、ABSカード、PE-T、PET-G、PET-F、PETix、および Teslin® コンポジット</li> <li>• テクノロジーカード : 接触型および非接触型スマートカード</li> <li>• 特殊カード : 裏側が接着剤付きで、署名パネルがあり、IR ブロッカーを搭載した透明カード</li> </ul> <p>注 : 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™ 純正サプライ品をご利用ください。</p> |
|-------------------|---|

**ソフトウェア**

- ネットワーク接続カードプリンタを監視する Zebra Virtual PrintWare PrintMonitor ソフトウェアのライセンスキーが含まれています。
  - ZMotif SDK サポート および サンプルコード
  - ツールボックスユーティリティ機能付き Microsoft Windows 認定プリンタドライバ : Windows XP (32ビット)、Vista (32および64ビット)、Server 2003 (32ビット)、Windows 7 (32および64ビット)、Server 2008 (32および64ビット)、Windows 8 および Win 8 Pro (32および64ビット)、Server 2012 (64ビット)、Windows 10
  - CardStudio カードデザイン/発行ソフトウェア
  - Zebra PrintWare PrintManager ソフトウェアのサポート
- 注 : 対応システムの最新情報については、 [www.zebra.com](http://www.zebra.com) をご参照ください。

**通信インターフェース**

USB 2.0 : プラグアンドプレイのプリンタ識別に対応、10/100イーサネット、802.11b/g ワイヤレスオプション

**電気的特性**

自動切り替え単相AC電源、90V~264V AC および 47~63Hz (50~60Hz 公称)、FCC Class A

**同期するZebraのサプライ品による業務効率向上とコスト低減**

|                              | リボンメディア   |
|------------------------------|---|
| カラー印刷操作                      | 750画像/リボン   |
| モノクロ印刷操作                     | 5,000画像/リボン   |
| <b>入力および出力カードホッパー : 250枚</b> |   |
| カラー印刷操作                      | 3倍のカード同期入力/出力 :<br>カード250枚 (x3) = 750 = フルのカードフィーダーカセットx3 / YMCKOリボン      |
| モノクロ印刷操作                     | 20倍のカード同期入力/出力 : カード250枚 (x20) = 5000 = フルのカードフィーダーカセットx20 / ブラックのモノクロリボン |



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