



# Zebra® ZXP Series 7™ 证卡打印机



SEE MORE. DO MORE.



## 快速、可靠的 ZXP Series 7™ 可为中到大规模应用 打印照片品质的证卡打印机

凭借最新的 Zebra 证卡打印技术，ZXP Series 7 证卡打印机能够提供大批量、高质量证卡打印。这款打印机具备快速、可靠的性能，同时通过降低打印机的总拥有成本，能够为用户带来巨大价值。凭借精确的颜色控制，它能打印清晰、色彩鲜艳的证卡。

ZXP Series 7 打印机采用了一项创新设计。可以根据证卡厚度自动调整，而且色带安装非常简便。

借助颜色编码的指南和清晰的 LCD 控制面板，人人都可轻松使用。

大量编码、连接和色带选项可供选择，如果证卡需要更高的安全性或耐用性，还可采用无浪费的单面或双面覆膜。

锁定机制可保护打印机和介质，而软件通过按需跟踪和限制活动能够提供进一步的安全性。

## 以下应用的理想选择

- **大批量应用环境**
  - 服务机构
  - 身份证
  - 优惠卡/会员卡
  - 门禁
- **安全要求高的行业**
  - 政府证件
  - 安全门禁
  - 金融服务
- **其他行业**
  - 教育
  - 博彩
  - 医疗保健
  - 服务业
  - 零售
  - 体育
  - 娱乐休闲

### Zebra 耗材使得管理打印机比以前更加简便

为了使 Zebra 产品能够实现最佳的打印品质、提供出色的打印机性能，我们强烈建议您使用 Zebra™ 原厂打印耗材。ZXP Series 7 打印机专为与 Zebra True Colours® ix Series™ 色带和 Zebra True Secure™ i Series 覆膜配合使用而设计。

要了解更多信息，请访问 [www.zebra.com/zxpseries7](http://www.zebra.com/zxpseries7)



# 高性能、高效率、高适应性 和经济高效是您选择 ZXP SERIES 7 打印机的四大理由！

## 高性能： 以您需要的方式工作 — 满足大批量打印需求

ZXP Series 7 打印机能够满足当今要求严苛的业务环境的需求。

- 强大的设计确保打印机能在各种环境和应用中轻松使用
- 借助照片打印技术打印出近乎照片的品质和色彩深度
- 边到边证卡打印
- 覆膜装置可确保证卡安全性并延长图像寿命
- 具有UV防伪打印功能

## 高效率： 高速度、少维护

ZXP Series 7 打印机具有极快的打印速度，能提升效率并减少等待时间。

- 快速的击打和批量打印速度
- 最多可同时执行三个作业 (同时编码、打印和覆膜)，实现最快的吞吐量
- ix Series™ 色带专为实现更快打印而开发
- 同步双面覆膜

以下功能确保了轻松集成和较少维护：

- 大容量介质
- 色带和覆膜卷同步
- 简化的色带安装和操作
- 支持自动打印设置及调整功能
- 支持自动耗材识别和验证功能
- Windows® 驱动程序、ZMotif™ SDK 和网络选项支持更快的部署

## 高适应性： 满足业务需求 — 现在及未来

ZXP Series 7 打印机提供了真正的灵活性。您可按需选择选项 — 向证卡打印应用组合中添置选项同时管理您的投资。

### 选项包括：

- 单面或双面打印
- 多种编码和连接选项，包括 UHF 编码和 802.11 b/g 无线连接
- 无浪费单面或双面覆膜
- 集成条码读取器
- Zebra Duo-Print™ 双面打印升级包
- 多种色带选项

### 适应性与通过软件进行控制：

- ZXP Toolbox 对打印机、驱动程序和软件的设置、管理和诊断提供高级控制
- 高级安全功能允许为用户定制功能集和权限，从而实现管理灵活性
- ZMotif SDK 使软件开发人员能够轻松集成高级特性或编写自定义打印应用程序

## 经济高效： 专为最大限度降低每张证卡成本而设计的耗材

ZXP Series 7 打印机专为与 Zebra True Colours ix Series 色带和 Zebra True Secure i Series 覆膜配合使用而设计。

大容量色带通过每卷提供更多图像降低了成本，而且其改进的配方专为实现以更快速度打印高品质图像而设计。很多色带类型以两种尺寸提供，可满足各种打印任务需要。

Zebra True Secure 覆膜能够减少伪造风险并延长高安全性证卡的寿命。独特的覆膜设计无需载体材料、背衬和底纸，显著减少了浪费。专门设计的箱体使得更换覆膜非常简便。

色带和覆膜利用智能介质技术，可自动检测和校准打印机。

- 具备坏卡侦测功能，当IC卡写芯片失败时不打印，节省色带。
- 具备色带低量报警功能。



## 适用于高性能硬件的高性能软件

### Zebra CardStudio™

无论您是小型公司还是大型企业，Zebra 的 CardStudio 都能帮助您轻松设计和打印具有专业品质的证卡。它能让您最大限度发挥 ZXP Series 7 打印机的功效，包括智能卡编码和覆膜。

灵活的单一或多用户网络许可和数据库集成选项使 CardStudio 成为理想的证卡设计软件，是 ZXP Series 7 打印机的良好补充。

要了解详细信息，请访问：

[www.zebra.com/cardstudio](http://www.zebra.com/cardstudio)

### Zebra Virtual PrintWare™

Zebra Virtual PrintWare 旨在让您通过自己的应用程序轻松发放证卡。基于模板的打印功能允许在证卡打印和证卡制作流程中轻松集成第三方应用程序。

您可以通过一台或多台联网证卡打印机进行打印，并远程监控打印机的运行状况。要增加打印容量和吞吐量，可以使用该软件整合并管理多部打印机，就如同是一部打印机一样。

要了解详细信息，请访问：

[www.zebra.com/virtualprintware](http://www.zebra.com/virtualprintware)



# 规格概览\*

## 打印机名称

ZXP Series 7

### 标准特性

- 300 dpi (11.8 点/毫米) 打印分辨率
- USB 2.0 和 10/100 以太网连接
- Microsoft® Windows® 认证驱动程序
- 200 卡容量进卡器 (30mil)
- 15 卡废卡槽 (30 mil)
- 100 卡输出匣 (30 mil)
- 单卡进卡功能
- ix Series 智能介质技术
- Print Touch 近场通讯功能 (NFC)
- 21 字符, 6 行 LCD 操作显示屏, 具有可配置的软键
- Kensington® 物理锁槽
- 两年 (无限次) 原厂打印机和打印头保修

### 可选功能

- 单面覆膜装置
- FIPS201 兼容双面覆膜装置
- 可锁外壳和进卡器
- 扩展产品保修计划
- 802.11b/g 无线连接
- 可集成一维条码扫描器
- 支持现场双面打印升级功能

**注意:** FIPS201 兼容双面覆膜装置仅适用于北美地区。

### 打印和覆膜规格

- 彩色热升华或单色热转印打印
- 单面或双面打印
- 接近照片的打印品质
- 在标准 CR-80 介质上实现边到边打印
- 同步打印、编码和覆膜功能
- 一次通过性单双面无浪费覆膜
- 1375 卡/小时 (单色, 单面) 或 555 卡/小时 (双面打印)
- 300 卡/小时全彩色 YMCKO 单面打印
- 225 卡/小时全彩色 YMCKOK 双面打印
- 270 卡/小时全彩色 YMCKO 单面打印 (带覆膜)
- 200 卡/小时全彩色 YMCKOKO 双面打印 (带覆膜)

**注意:** 打印吞吐量 (每小时证卡数) 基于通过 USB 连接进行的批量打印。时间可能因计算机配置而异。

### 编码选项和规格

- 磁条编码器 — AAMVA 和 ISO 7811 (新的和重新编码、轨道 1、2 和 3、高、低矫顽磁性)
- 适用于第三方外部接触式编码器的 ISO 7816 智能卡接触站
- 将 MIFARE® ISO 14443 A & B (13.56 MHz) 非接触式和 ISO 7816 接触式编码器与 EMV 1 级认证和 PC/SC 合规相结合 (通过 USB 和以太网支持)
- 支持 EPCglobal® Gen 2 UHF RFID 编码功能

### 耗材规格

- Zebra 的智能技术 RFID 认证和 ix Series 色带以及 i Series 覆膜进行验证和自动操作
- 每个碳带包装包含证卡清洁辊
- 专门设计的清洁耗材可简化预防性维护

### True Colours ix Series 色带

- YMCKO: 250 或 750 图像/卷
- YMCUVK: 750 图像/卷
- YMCKOK: 250 或 750 图像/卷
- 半格 YMC, 全 KO: 1250 图像/卷
- KdO 和 KrO: 2000 图像/卷
- WrKr: 2000 图像/卷
- 蓝色、红色、金色、银色 (单色): 5000 图像/卷
- 黑色 (单色): 2500 或 5000 图像/卷
- 白色 (单色): 4000 图像/卷
- 可刮擦灰色: 3250 图像/卷
- 其他颜色可按需提供

### True Secure i Series 覆膜

- 无衬垫无浪费 1.0 mil 上下覆膜: 750 图像/卷
- 覆膜类型: 透明、磁条、智能卡、全息壁纸设计
- 带已配准图像或全息壁纸图像的定制覆膜

### 证卡规格/兼容性

- 证卡厚度: 10~50 mil (0.25~1.27 毫米)
- 覆膜证卡厚度: 30 mil (0.76 毫米)
- 证卡尺寸: CR-80、ISO 7810 格式、Type ID-1
- 证卡材质: PVC 和复合材料、ABS 证卡、PET、PET-G、PET-F、PETix、Teslin® 复合材料
- 技术证卡: 接触式和非接触式智能卡
- 专用证卡: 带背胶、透明 (红外阻隔)、签名条以及精选的钥匙牌 (key-tag) 类型

**注意:** 要获得最佳的打印质量和打印机性能, 请使用 Zebra™ 原厂耗材。

### 软件

- ZMotif SDK 支持和示例代码
  - Microsoft Windows 认证打印机驱动程序, 带有 Toolbox 实用工具功能: Windows XP (32 位)、Vista (32 和 64 位)、Server 2003 (32 位)、Windows 7 (32 和 64 位)、Server 2008 (32 和 64 位)、Windows 8 和 Win 8 Pro (32 和 64 位)、Server 2012 (64 位)
  - CardStudio 证卡设计和发放软件
  - Zebra Virtual PrintWare 软件支持
- 注意:** 要了解最新的所支持的系统的列表, 请访问 [www.zebra.com](http://www.zebra.com)。

### 通信接口

- USB 2.0
- USB 支持即插即用打印机识别
- 10/100 以太网
- 支持 IPv6 的以太网\*\*
- 支持 802.11 b/g 无线连接功能

### 电气规格

- 自动切换单相交流电
- 内置电源适配器
- 90v~264V AC 和 47~63Hz (额定 50~60Hz)
- FCC Class A

### 物理参数

- 高度: 12 英寸 / 1306 毫米
- 宽度 (仅打印机): 27.5 英寸 / 699 毫米
- 宽度 (具有覆膜装置的打印机): 38 英寸 / 964 毫米
- 深度: 10.9 英寸 / 277 毫米
- 重量 (仅打印机): 26.9 磅 / 12.2 千克
- 重量 (具有覆膜装置的打印机): 39.5 磅 / 17.9 千克

### 环境参数

- 工作温度: 59°F / 15°C 至 95°F / 35°C
- 储存温度: 23°F / -5°C 至 158°F / 70°C
- 工作湿度: 20% 至 80% (无冷凝)
- 存储湿度: 10% 至 90% (无冷凝)
- 介质应妥善保存, 避免阳光直射, 温度在 +5° 至 +30°C 之间, 相对湿度在 30% 至 50% 之间

斑马技术销售支持热线: **4009201899**

(注: 如果您是铁通用户, 请发邮件至 [BZhao@zebra.com](mailto:BZhao@zebra.com) 咨询)



#### 北京

北京市东城区北三环东路  
36号环球贸易中心A座  
2103/2105室 100013  
电话: +86 10 5825 7428  
传真: +86 10 5825 7429

#### 上海

上海市延安中路 1228 号  
静安嘉里中心办公楼三座  
21 层 2105 室 200040  
电话: +86 21 6010 2222  
传真: +86 21 6288 8393

#### 广州

广州市林和西路 9 号  
耀中广场 B3412-3414 室  
510610  
电话: +86 20 3810 7798  
传真: +86 20 3810 7783

#### 成都

四川省成都市科华北路 62 号  
力宝大厦南塔 1617 号  
610041  
电话: +86 28 8556 6581  
传真: +86 28 8556 6582

#### 南京

江苏省南京市汉中路 2 号  
世贸中心 9 楼 952 室  
210005  
电话: +86 25 5886 3217  
传真: +86 25 5885 3773

#### 武汉

武汉市武昌区中南路 7 号  
中商广场写字楼 A 座 1817 室  
430071  
电话: +86 27 8773 7490  
传真: +86 27 8773 7493

#### 香港

香港九龙尖沙咀广东道 30 号  
新港中心二期 911-912 室  
电话: +852 3753 7560  
传真: +852 3753 7599

\*以上规格如有更改, 恕不另行通知。 \*\*即将推出

©2014 ZIH Corp. Zebra、和斑马头像以及 True Colours 为 ZIH Corp. 在全球许多地区的注册商标。CardStudio、i Series、ix Series、True Secure、Zebra Virtual PrintWare、ZebraCare、ZMotif 以及所有产品名称和编号都是 Zebra 的商标。保留所有权利。Microsoft、Windows、Windows Server 和 Windows Vista 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。所有其他商标均为其各自所有者的财产。

(9/14)AP