



Zebra® ZXP Series 8™

再转印证卡打印机

极富创新的、一流的再转印证卡打印机

一流的品质、效率的提升、高速的吞吐量、按需快速制作清晰的彩色人像证卡——这一切得益于 Zebra 先进的 ZXP Series 8 再转印打印机及其待批专利的图像转印工艺。借助这款打印机，您可以体验到：无可比拟的打印速度、卓越的打印性能、类似照片的图像质量、丰富一致的色彩以及出色的分辨率。

ZXP Series 8 包括 ZMotif™ 基于XML的软件，能够与各类行业项目和企业应用程序轻松集成。模块化的设计使您能够根据需要灵活添加各类编码选项。

以下应用的理想选择:

- ID卡和门禁卡
- 政府部门下发的驾照
- 政府部门下发的居住证
- 政府部门下发的居民健康卡
- 政府部门下发的道路运输证
- 政府部门下发的社会保障卡
- 政府部门下发的市民卡
- 身份证和选民登记证
- 即时发放的金融卡
- 个性化的礼品卡、会员卡
- 个性化的旅行、游戏和娱乐行业智能卡

创新、高速和灵活的再转印证卡打印机

更快的打印速度以及模块化的设计使得这款打印机成为需要高品质图像、高安全性或在不平整证卡表面打印的理想之选。

卓越的性能

- 一流的吞吐量可确保出色的打印、编码和覆膜 — 得益于待批专利的同步双面再转印工艺加上高效的横向打印模式 — 可有效提高您的运营效率,且不会牺牲打印质量
- 基于 Zebra 的图像处理技术,可获得照片质量的色彩和打印分辨率,满足您的质量及品牌规格要求
- 这款打印机经过精心设计,内外部均可靠耐用 — 可减少维修成本,避免使用故障

轻松实现打印机集成与管理

- ZMotif 基于 XML 的驱动程序和 SDK 使用户能够借助驱动程序和管理实用工具实现轻松设置和快速部署 — 节省 IT 时间,降低成本
- Microsoft® Windows® 认证驱动程序可确保应用程序兼容性、易用性和对现有软件基础设施的投资保护
- 通过 USB 和以太网连接接口可与本地或联网系统轻松集成

模块化设计,可选择即刻订购或随后添加

- 磁条编码器
- 智能卡接触式和非接触式编码器
- 单面或双面打印
- 802.11b/g 无线连接
- 可锁的外壳和进卡装置(带两个机械锁)
- 通过进卡槽可轻松转换证卡类型

安全特性

- 针对单、双面覆膜的覆膜模块
- 转印膜能够轻松显示篡改痕迹,从而可有效防范欺诈
- 可锁的外壳和进卡装置能够防止未经授权的使用
- Kensington® 锁槽可根据工作环境确保打印机安全
- K 色块补偿功能

ZEBRA 原厂耗材

- Zebra True Colours i Series 智能碳带和转印膜能够自动校准打印机 — 提高效率、减少故障,基本无需培训
- Zebra True Secure i Series 覆膜可制作出高度安全的 ID 卡,获得专利的无基带的覆膜既防水又降低每张卡的成本
- 选择 Zebra 打印耗材,制作基于各类材质的高质量证卡
- 高质量的证卡依赖于 Zebra 碳带、转印膜和覆膜耗材
- 使用 Zebra 定制设计服务,可创建独特的全息图像覆膜,以增强安全性



ZEBRA™ 原厂打印耗材

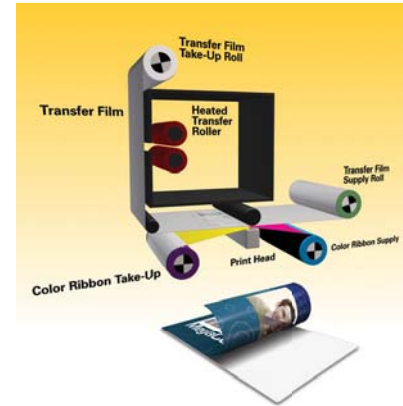
为了使 ZEBRA 产品能够实现更佳的打印品质、提供出色的打印机性能,我们强烈建议您使用 ZEBRA 原厂打印耗材。为确保更佳性能,ZXP SERIES 8 打印机仅应与 ZEBRA TRUE COLOURS® I SERIES™ 碳带、ZEBRA TRUE COLOURS™ I SERIES 转印膜和 ZEBRA TRUE SECURE™ I SERIES 覆膜配合使用。

要了解更多信息,请访问 WWW.ZEBRA.COM/ZXP SERIES 8。

关于再转印打印技术

与传统的热升华证卡打印机不同（这种打印机使用打印头通过碳带将图像直接打印到证卡表面），再转印打印机则是先在柔性、透明的薄膜上进行打印，然后将薄膜上打印好的图像融压到卡面上。一般而言，再转印打印的优势包括：

- 出色的打印品质和较高的分辨率
- 即使在不平整的证卡表面（例如，智能卡），也能游刃有余
- 真正的边到边、无白边打印（通过超边打印）。传统证卡打印机在证卡边缘会留有白边。
- 能够在 PVC 和非 PVC 证卡上进行打印。直接到卡打印机需要热升华接收表面，只有 PVC 材质的证卡才能满足这种要求。
- 更多耐用和防腐的证卡
- 薄膜固有的防篡改功能有助预防欺诈



ZEBRA 创新再转印证卡打印机优势

Zebra 的 ZXP Series 8 打印机可实现非常快的打印速度，同时确保出色的图像质量，这使其成为目前市场上表现优异的再转印打印机。

- 与目前市场中许多很快的直接到卡打印机相比，Zebra 打印机的速度远超其他再转印打印机。
- Zebra 的图像处理技术能够补偿由于高打印速度所导致的图像错误——即使在打印速度不断提高的情况下依然能够确保照片品质的图像和高打印分辨率。

- Zebra 待批专利的同步双面图像转印工艺只需一次通过即可将薄膜覆着于证卡的双面，从而显著节省打印时间。

照片品质的图像以及一流的吞吐量带来了出色打印、编码和覆膜性能——您能尽享操作效率的提升。

创新硬件与创新软件相结合

Zebra Series 8 打印机基于新的先进软件技术设计而成，这些技术能够确保实现高性能打印，满足企业对应用程序集成和管理的迫切需求。

作为 Zebra 全新的、基于 XML 标准的打印机和作业控制软件语言，Zmotif 提

供了通过 Windows® 认证驱动程序进行透明证卡打印的功能，以及旨在实现应用程序集成与管理的高级软件开发工具包 (SDK) 和开发工具。

ZXP 工具箱应用程序提供了一个全面的管理控制台，可实现先进的打印机和驱动程序配置与管理。其他功能（例如，基

于角色的驱动程序密码保护、配置保存和恢复功能、打印日志以及测试卡库套件等）可确保轻松进行 ZXP Series 8 打印机的设置和管理——无论是单个用户还是通过先进的多打印机配置管理来实现。

ZEBRACARE™ 服务

通过选择 ZebraCare 服务协议，可以确保打印机正常工作，减少效率损失和未列入预算的维修成本。作为经济高效地规划和预算您的年度维修费用的方法，您的协议可确保经过培训的 Zebra 技术人员将您的打印机恢复到出厂规格。Zebra 提供各种计划来满足您的预算和业务需求。

ZEBRA CARDSTUDIO™

借助 Zebra CardStudio™，能够轻松设计和打印专业品质的证卡。使用 CardStudio 软件，可尽可能充分利用 ZXP Series 8 的所有功能，包括智能卡编码和覆膜。

要了解详细信息，请访问 www.zebra.com/cardstudio

技术规格

Zebra® ZXP Series 8™ 再转印证卡打印机

规格概览*

打印机	ZMOTIF 软件	证卡规格
<ul style="list-style-type: none">• 热升华再转印打印• 全彩色或单色再转印打印• 单面或双面打印• 最大打印速度 (单面) — 190 卡/小时*• 最大打印速度 (双面) — 180 卡/小时*• 照片品质图像• 在标准 CR80 介质上实现过边打印<ul style="list-style-type: none">* 打印速度是根据击打速度、平均打印覆盖率、USB 连接速率以及一定条件下的每小时打印的卡张数 (cph) 综合计算的。	<ul style="list-style-type: none">• 所支持的 Microsoft Windows 认证打印机驱动程序：Windows XP®、Windows Vista®、Windows Server® 2003、Windows Server® 2008、Windows 7 32 位和 64 位兼容 驱动程序特性 <ul style="list-style-type: none">• 图形化卡方向设置便于直观地查看证卡打印设置和配置• 证卡源和类型选择• 对区域的完整图形控制以及对黑色提取参数的元素选择• 自动感应碳带类型、覆膜装置和智能卡编码选项• K色块补偿功能 实用工具特性 <ul style="list-style-type: none">• 用于全面控制所有打印机功能和特性的打印机配置工具和实用工具• 可选密码保护设置以及基于用户角色的安全设置，能够有效防止意外或未经授权的驱动程序或打印机配置变更• 全面的技术卡管理支持对所有打印机和编码器特性和功能进行设置和测试• 打印机测试卡和诊断实用工具可确保无错打印和快速故障排除 基于 XML 的 SDK <ul style="list-style-type: none">• 用于定制应用程序开发的可下载 SDK• 基于 XML 的 SDK 使第三方能够快速添加先进的打印和编码特性• 功能包括直接访问 PC/SC 智能卡编码器驱动程序和基于 XML 的作业，可对打印作业规格进行控制• 支持全面的 UV打印机，以及面板支持 耗材 <ul style="list-style-type: none">• Zebra i Series 智能技术使用 RFID 标签来验证和自动处理彩色碳带、转印膜和覆膜• 介质入门套件 — 1个 YMCK 碳带，一卷转印膜，200 张 PVC 卡，2 个清洁辊（套件不单独出售）• 清洁耗材 True Colours i Series 碳带 <ul style="list-style-type: none">• YMCK 4 格：625 图像/卷• YMCKK 5 格：500 图像/卷• YMCUVK 5 格：500 图像/卷• YMCKI 5 格：500 图像/卷• YMCKKI 6 格：415 图像/卷• YMC 3 格：800 图像/卷• 黑色：2500 图像/卷 True Colours i Series 转印膜 <ul style="list-style-type: none">• 透明及全息：1250 单面/650 双面卡/卷 True Secure™ i Series™ 覆膜 <ul style="list-style-type: none">• 无基带无浪费 1.0 mil 上下覆膜：625 图像/卷• 覆膜类型：上部透明、下部透明、磁条、签名、智能卡、全息壁纸设计• 带全息图像的定制覆膜• 定制编码覆膜	<ul style="list-style-type: none">• 证卡厚度：30 - 40 mil• 证卡尺寸：ISO 7810 格式、类型 ID-1、CR-80 尺寸• 证卡材质：PVC 和复合材料、ABS 证卡、PET、PET-G、Teslin® 复合材料***• 技术证卡：接触和非接触式智能卡、UHF 卡*** <p>***请与您的 Zebra 经销商联系以了解能满足您需求的证卡</p> 通信接口 <ul style="list-style-type: none">• USB V2.0• 10/100 以太网（以太网编码需要 ZBR PS-300 以太网-到-USB 设备服务器）• 802.11 b/g 无线连接（包括 USB 和以太网） 电气参数 <ul style="list-style-type: none">• 单相交流电• 100V~240V AC 和 50-60 HZ 物理参数
选件和附件		
<ul style="list-style-type: none">• 覆膜装置 — 单面和双面• 可锁外壳和进卡装置• ZebraCare™ 保修计划• 802.11 b/g 无线连接• 证卡入卡箱（150 卡，30 mil）		
编码选项和规格		
<ul style="list-style-type: none">• 智能卡接触站点 — ISO 7816• 磁条编码器 — ISO 7811 and JIS-II• MIFARE® ISO 14443 (1 3.56 MHz) 和 ISO 7816 接触式编码器• EMV level 1 认证• UHF Gen 2 RFID 编码器**• FeliCa 非接触式编码器**• 通过以太网编码 — 需要 ZBR-PS300 以太网-USB 设备服务器 <p>**即将推出</p>		
覆膜装置规格		
<ul style="list-style-type: none">• 单面或双面覆膜选件（仅限双面打印机）• 180 卡/小时双面打印和双面覆膜• GSA FIPS 201 认可（双面覆膜）• 仅使用 Zebra True Secure i Series 覆膜• 上部和下部覆膜分别出售• 定制编码覆膜		

注意：要想获得更佳打印品质和打印机性能，建议使用 Zebra 原厂耗材。



了解更多产品和行业应用：www.zebra.com

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 contact.apac@zebra.com 咨询)

*以上规格如有更改，恕不另行通知。©2011 ZIH Corp. 保留所有权利。所有产品名称和编号均是 Zebra 的商标，Zebra、Zebra 斑马头像及 ZPL 是 ZIH Corp. 的注册商标。Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。Bluetooth 是 Bluetooth SIG, Inc. 的注册商标。Unicode 是 Unicode, Inc. 的商标。Linux 是 Linus Torvalds 的商标。所有其他商标均为其各自所有者的财产。

	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	北京 北京市东城区北三环东路 36 号环球贸易中心 D 座 305-309 室 100013 电话：+86 10 5822 4100 传真：+86 10 5957 5141	广州 广州市林和西路 9 号 耀中广场 B3412-3415 室 510610 电话：+86 20 3810 7798 传真：+86 20 3810 7783	成都 成都市高新区交子大道 177 号中海国际中心 B 座 1511 室 610041 电话：+86 28 8333 7630 传真：+86 28 8556 6582	南京 南京市鼓楼区汉中路 2 号 金陵世贸中心 1262-1264 室 210005 电话：+86 25 8576 8887 传真：+86 25 5857 9887	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	深圳 广东省深圳市福田区中心 四路一号嘉里建设广场 第一座 1704 室 518048 电话：+86 755 3305 3911 传真：+86 755 3651 3950	香港 香港九龙尖沙咀 广东道 5 号 海洋中心 7 楼 712 室 电话：+852 5803 3700 传真：+852 2157 0333	台北 台北市信义区松高路 9 号 统一国际大楼 13 楼 110 电话：+886 2 87299300 传真：+886 2 87299388
--	--	--	---	---	--	--	---	---	--