

ZXP Series 9 再转印证卡打印机

出色的打印质量

结合行业内超快的打印速度

ZXP Series 9™ 是专门针对高安全性应用而设计的再转印证卡打印机，其扩展了斑马技术的证卡打印机系列。借助行业领先的吞吐量（每小时多达 190 张卡），它能够使您更快地打印更多证卡并提供出色的质量。

控制打印机的用户可选择打印质量模式，使您能够针对打印速度进行优化或提高打印质量。而且，双面同步再转印打印工艺可提供一流的打印、编码和覆膜吞吐量。



Zebra OneCare 服务

通过选择 Zebra OneCare™ 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 原厂耗材

选择证卡打印机耗材至关重要：耗材是影响证卡打印可靠性和一致性以及打印质量的首要要素。Zebra™ 原厂耗材符合严格的质量标准。我们的耗材为每一个打印作业提供一致的效果，并尽量减少对关键打印机部件的磨损，从而降低整体维护成本。

Zebra 的 PVC 和复合 PVC 证卡保证符合 ISO 标准。Zebra 提供具有防篡改嵌入式全息图像、磁条和智能芯片的证卡，可根据需要使用 Zebra 证卡打印机进行编码，以便提高安全性和增加功能。从 Zebra 的库存证卡产品组合中选择，或设计独一无二的定制证卡，以更好地反映您的品牌或符合组织的安全需要。

质量、可靠性、灵活性和速度

政府部门、教育行业、零售业和酒店业对安全性的关注日益增强、需要灵活性并且对效率的需求不断增加。

出色打印质量 + 超快打印速度

制作具有超清照片级图像质量的持久耐用的防篡改证卡，其图像具有丰富的色彩和出色的分辨率。即使是双面覆膜和编码，行业领先的吞吐量亦使您能够更快地打印更多证卡。

宝贵的成本节约 + 减少浪费

利用一流的再转印和覆膜技术（包括全息图像）确保安全性并降低伪造的可能性。借助 Zebra 的具备具有单芯、无托架的无衬纸介质的专利无浪费覆膜技术，体验超低每卡操作成本。与竞争产品相比，浪费减少 50%，成本节约高达 30%。

智能设计 + 操作灵活、简便

Zebra 的专利双面同步再转印打印设计避免了打印机在生产过程中机械翻转证卡的需要。此设计使吞吐量更快，并降低代价高的机械错误和堵卡风险。具备多个连接选项，包括标准 USB 和以太网，以及可选 Wi-Fi®（仅限美国和欧盟），ZXP Series 9 增加了在网络内的任意位置重新安置打印机的灵活性。而且，打印机的全新用户可选择打印质量模式为您提供更多选项和控制。

独有的色彩预测技术

Zebra 独有的色彩预测技术 (CPT) 提供卓越的毫不逊色于照片的图像质量。基于专利图像处理算法，Zebra 的 CPT 持续监控打印并即时调整打印机设置，以始终自动为每个证卡生成超高打印质量。

有关 ZXP Series 9 再转印证卡打印机的更多信息，请访问 www.zebra.com/zxpseries9
或访问我们的全球联系人目录：www.zebra.com/contact

您的证卡打印机中所需的特性

时间十分宝贵，而且需要精心管理预算以避免浪费。在其他打印机、操作员时间和耗材上耗费资源代价很高。Zebra 在设计 ZXP Series 9 时牢记客户，从而创造节约时间和金钱的新方式。

使打印机始终保持正常运行

利用近场通信 (NFC) 技术和 QR Code 缩短打印机停机时间，使您能够即时访问打印机信息和支持中心。通过专用 Web 支持页面和网页启动功能 (包括在线帮助、操作指南视频和打印机信息资源)，获取现场指导和故障排除提示。

远程监控打印机

使用 Zebra 的可选 PrintMonitor 从世界上的任意位置查看联网的打印机上的打印机设置和状态，以及管理大量联网远程打印机。

得益于附加安全特性

利用支持打印机的安全特性，降低伪造证卡和未经授权使用打印机的可能性。借助 Zebra 定制耗材 (如，专用全息覆膜)，增加更多安全性并防止伪造和篡改。

获取所需支持

借助 Zebra 的免费证卡测试服务，您可获取熟练的 Zebra 专业人员提供的免费证卡测试支持和指导。

从一开始就确保超高质量

“首个证卡输出”证卡质量改进为您提供一致的证卡质量并减少浪费。

轻松设置和配置

连同用户界面改进，您还能够享受附加特性和优势，包括认证的 Windows® 驱动程序和增强的工具箱，以提供 ZXP Series 9 打印机各个方面的统一视图，它们结合在一起使打印机设置和配置变得简单。

帮助您的打印机完成更多任务

增加可选特性 (如磁条和智能卡编码)，以及 Zebra 的软件套件和 SDK 选项，以实现更好、更轻松的应用程序集成。

Zebra 的专利无浪费库存和定制覆膜提供耐用性和安全性

覆膜的优势:

所有打印的包含个人信息的塑料证卡 (对政府和高等教育市场尤为重要) 均会遭到伪造、更改、复制和篡改。在打印过程中可为证卡覆盖保护膜 (通常称为覆膜)，从而提供更多一层安全性并使证卡使用寿命延长长达 5-10 年。

库存覆膜	定制覆膜
Zebra 的库存覆膜为适用于各个行业 (包括高等教育、政府、酒店、零售、制造、交通运输与物流、医疗保健和服务机构) 的各种证卡应用的打印证卡提供安全性、保护和延长的使用寿命。	为增加安全性，Zebra 覆膜也可嵌入各种可定制安全元素，包括可视全息图、微缩文字、紫外线荧光图像、连环模式和金属油墨。定制您的覆膜订单以包括公司徽标和公司名或其他独特图像或文字，以进一步防止篡改或伪造。与斑马技术合伙为您的设计创造艺术。
库存覆膜为您提供:	在您下达定制覆膜订单时，请记住:
<ul style="list-style-type: none"> 防篡改和防伪造全息特性，以防止更改和复制 防止证卡图像、颜色和打印的数据由于紫外线而褪去，以及由于日常磨损而刮花 	<ul style="list-style-type: none"> 定制覆膜的最低订单数量为每个订单每面 50 卷 在样稿获得批准且您的采购订单提交后，定制订单的标准前置时间长达 12 周 每个覆膜设计都有一次性设立费。请咨询斑马技术客户代表，了解详细信息。
您可以购买斑马技术的任何透明全息库存覆膜:	
<ul style="list-style-type: none"> 无最小订货量 无设立费 快速交付 	

有关库存和定制覆膜的其他信息 (包括设计支持)，请参阅我们的《定制覆膜手册》或联系斑马技术销售代表。

应用场合

政府机构

- 美国联邦政府 ID
- 政府 ID
- 政府核发的 ID 和证卡
- ID 和门禁卡

教育

- 学生和员工 ID 和门禁卡

零售和服务业

- ID 和门禁卡
- 个性化礼品卡、会员卡
- 旅行、游戏和娱乐智能卡

交通运输与物流

- ID 和门禁卡

制造业

- ID 和门禁卡

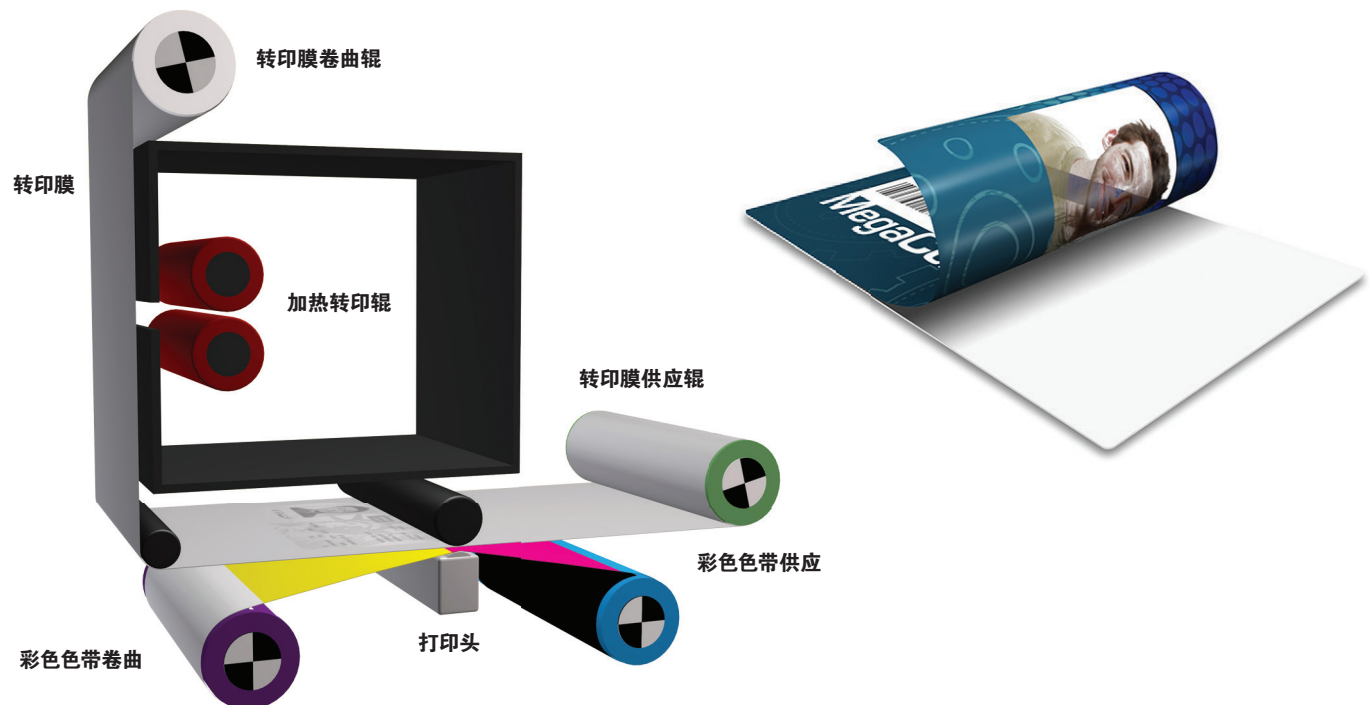
服务机构

- 员工、学生 ID
- 个性化礼品卡、会员卡
- 其他定制证卡

再转印打印技术亮点

传统直接打印到卡打印机采用通过色带直接打印到卡上的打印头。再转印打印机打印到柔软的透明膜上，然后通过高温将此膜粘合到证卡上，从而形成更加耐用的防刮花产品。此再转印技术可制作更加鲜亮、饱和的绝佳质量的图像，即使在不平整的证卡表面（如，钥匙扣或智能卡）也能游刃有余。

Zebra 创新再转印证卡打印机优势	Zebra 创新再转印证卡打印机优势
更高图像质量，色彩鲜艳、丰富。	出色的打印质量: Zebra 的基于专利图像处理算法的独特色彩预测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。
即使在不平整的证卡表面（如，智能卡），也能游刃有余。	行业领先的打印速度: Zebra 打印机的打印速度远远超出了任何其他再转印打印机，能够与目前市场中许多最快的直接到卡打印机相媲美。Zebra 的专利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。
真正的边到边打印（通过超边打印）。传统证卡打印机在证卡边缘会留有白边。	出色的成本节约: ZXP Series 9 采用 Zebra 的无浪费覆膜技术，为您提供超低每卡操作成本。借助我们具有单芯、无托架的无衬纸介质，可避免高达一半的典型浪费。
能够在非 PVC 证卡上进行打印。直接打印到卡打印机需要接收染料的面，这在所有非 PVC 证卡上均不可用。	
更加耐用和耐磨损的证卡，无需附加涂层或覆膜。	
利用固有的防篡改膜提供内置欺诈保护。	



产品规格表

ZXP SERIES 9 再转印证卡打印机

ZXP Series 9 规格表

打印机名称	ZMOTIF 软件	True Secure i Series 覆膜
ZXP Series 9	<ul style="list-style-type: none">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 8、Windows 2012、Windows 10、Windows 2008、Windows 7CardStudio 证卡设计和发放软件Zebra Virtual PrintWare 软件支持	<ul style="list-style-type: none">无衬纸无浪费 1.0 mil 上下覆膜; 625 图像/卷覆膜类型: 透明、磁条、智能卡、全息设计带已配准图像或全息壁纸图像的定制覆膜
打印	驱动程序特性	证卡规格
<ul style="list-style-type: none">染料扩散再转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 cph*最大打印速度 (双面) - 180 cph*用户可选择打印模式: 标准和精细照片质量的图像在标准 CR80 介质上实现超边打印	<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色带类型、覆膜装置和智能卡编码选项	<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**专用证卡: 透明 (红外反射可见) 或半透明证卡 30 mil (透明和彩色)**技术证卡: 接触式和非接触式智能卡UHF 证卡**
标准特性	实用工具特性	通信接口
<ul style="list-style-type: none">USB 和以太网连接单卡进卡功能150 卡容量进卡器 (30 mil)15 卡容量废卡槽 (30 mil)100 卡容量输出匣 (30 mil)i Series™ 智能介质技术自动校准介质21 字符, 6 行操作员 LCD 显示屏304 dpi (12.0 点/毫米) 的打印分辨率64 MB 标配内存打印头终生保修打印机 2 年有限保修Microsoft® Windows 认证驱动程序Kensington 物理锁槽	<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	<ul style="list-style-type: none">USB 2.0USB 支持即插即用打印机识别10/100 以太网802.11 b/g 无线连接
选件和附件	ZMOTIF SDK	电气参数
<ul style="list-style-type: none">覆膜装置 - 单面和双面可锁外壳和进卡装置Zebra OneCare 服务计划802.11b/g 无线连接证卡输入匣 (150 卡, 30 mil)	<ul style="list-style-type: none">用于定制应用程序开发的下载 SDKSDK 使第三方能够为 ZXP Series 9 打印机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通过打印作业规格进行作业控制支持全面的 Uv 打印机以及抑制面板支持	<ul style="list-style-type: none">自动切换单相交流电100V~240V AC 和 50-60 Hz
编码选项和规格	耗材	物理参数
<ul style="list-style-type: none">适用于第三方外部接触式编码器的 ISO 7816 智能卡接触站磁条编码器 - AAMVA 和 ISO 7811 (新的和预编码; 轨道 1、2 和 3; 高、低矫顽磁性)组合的 MIFARE® ISO 14443 A & B (13.56 MHz) 非接触式和 ISO 7816 接触式编码器, 符合 PC/SC 标准 (通过 USB 和以太网支持)通过以太网编码	<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色带、转印膜和覆膜专门设计的清洁耗材可简化预防性维护	<ul style="list-style-type: none">高度 (带卡匣): 13.2 英寸/334 毫米宽度 (带卡匣): 18.75 英寸/476 毫米宽度 (带卡匣, 带覆膜装置): 30.75 英寸/781 毫米深度: 20.4 英寸/519 毫米重量 (仅打印机): 27.5 磅/12.5 千克重量 (打印机, 覆膜装置): 44 磅/20 千克
覆膜装置规格	True Colours i Series 色带	环境
<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定制全息覆膜	<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	<ul style="list-style-type: none">工作温度: 59° F/15° C 至 95° F/35° C储存温度: 23° F/-5° C 至 131° F/55° C工作湿度: 20% 至 80% (无冷凝)存储湿度: 10% 至 90% (无冷凝)装运温度: -40° F/-40° C 至 140° F/60° C装运湿度: 10% 至 90% (无冷凝)介质温度不应超过 140° F/60° C 达 200 小时以上, 104° F/40° C 下介质相对湿度不应超过 90% 达 100 小时以上
	True Colours i Series 转印	
	<ul style="list-style-type: none">透明: 1250 单面/625 双面卡/卷	

注: 要想获得绝佳打印品质和打印机性能, 建议使用 Zebra 原厂耗材。

* 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) 综合计算而来。

** 请与您的斑马技术经销商联系以了解能满足您需求的证卡

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)

©2016 ZIH Corp 和/或其附属机构。保留所有权利。ZEBRA 和标志性的 Zebra 斑马头像是 ZIH Corp. 的注册商标, 已在全球多个司法管辖区注册。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 36 号环球贸易中心 D 座 21 层 2105 室 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 305-309 室 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 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 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 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 210005 1817 室 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 广东道 5 号 第一座 1704 室 电话: +86 755 3305 3911 传真: +86 755 3651 3950	香港 香港九龙尖沙咀 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
---	---	---	---	--	---	---	---	--	--