

ZC300 证卡打印机

使用简洁的流程设计和打印不同证卡

您按需打印的证卡，比如身份卡、会员卡、活动贵宾卡、信用卡或借记卡，ZC300 都能帮助您更好、更快、更轻松地打印。您都可以打印出来，单面或双面打印，黑色、白色或金属油墨打印。您甚至可以在忙碌时嵌入安全标记。您还可以添加磁条或创建接触或非接触证卡。即使您的证卡可能非常复杂，ZC300 也可以轻松打印出来 — Zebra 的工业设计团队精心设计了 ZC300 来解决并减少与证卡打印相关的多种难题。加之先进的“多处适用”设计，您可以在所需位置安全地完成证卡打印。



更简洁的证卡打印机

高度图形化 LED/LCD 界面

ZC300 提供高度直观且经测试的图标、动画和基于文本的消息（以您的语言显示），方便不同用户轻松了解打印机需求以及如何执行多种功能，包括如何解决打印机卡纸问题、安装碳带、加载碳带或证卡等。

证卡输卡器设计先进，可在忙碌时处理不同厚度的证卡

证卡输卡器能够根据不同证卡的厚度快速调整——减少了对不同类型证卡的调整。

部署简单，插入便可用

ZC300 开箱即用。减少费时的复杂安装步骤，开箱插入便可用。

先进的驱动程序，与图形化用户界面相得益彰

精心设计的驱动程序集成直观化界面，让证卡打印变得更为简单。我们在不同选项卡中对设置进行了逻辑分组，方便用户轻松一键访问。证卡可视化功能友好，简单的单色证卡打印或复杂的彩色证卡打印也同样简单，让您能够快速预览证卡外观，减少了重复打印测试卡所需的时间和成本。

先进的卡槽设计

打印机卡槽经过重新设计，证卡装卸更加简易高效。出卡槽采用箱式小货车设计风格，直接抓取单张证卡或多张证卡即可。入卡槽和出卡槽的容量相同，减少了重新填装和清空卡槽的需求。

简单的碳带更换流程

更换碳带非常简单，减少了需要说明步骤的情况。碳带门栓设计出色，解锁即可打开。门把式手柄可让您轻松了解如何移除或插入碳带。此外，这款打印机还集成嵌入式智能芯片，让您知悉何时更换碳带。

设计和打印所需的证卡变得更加简单。

有关详情，请访问 www.zebra.com/zc300

多国语言支持

ZC300 的 LCD 显示器和驱动程序支持英语、法语、意大利语、西班牙语、葡萄牙语（巴西葡萄牙语）、德语、波兰语、俄语、简体中文和阿拉伯语在内的多种语言，工作人员可以使用母语与之交互。

手动进卡，游刃有余

手动进卡本来是一项复杂的操作，我们利用光管进行简化，引导用户完成手动进卡操作，其原理类似于用户在自动柜员机的指引下进行交互。

减少证卡设计方面的限制

让您轻松打印几乎能想到的任何设计

ZC300 配带先进的证卡制作功能。您可以根据需求灵活进行单面、双面或无边距打印，或者单色和彩色打印，且碳带提供专色和特效功能。比如，您可以使用珠光碳带嵌入难以伪造的变色图案，以提高证卡安全性。使用金属色碳带，徽标、文本或帐号可呈现突出的 3D 样式效果。碳带经久耐用，提供两项先进功能。您可以嵌入仅在倾斜时或在紫外光下可见的水印图案，提高安全性。您也可以添加高度持久的保护层，以制作使用寿命长达数年的证卡。

自定义编码

这款打印机开箱即用，支持添加磁条、接触式和非接触式组合编码器和安全访问模块 (SAM) 插口，方便用户制作支付卡。

多处适用的先进设计

外观时尚，多处适用

虽然 ZC300 是企业而打造的打印机解决方案，但其符合消费类产品外观要求，能够安装在从零售店到医院接诊台等面向顾客的区域。

打印机机盖锁

打印机机盖锁防止证卡纸料失窃和不受支持的证卡，满足了在公共区域安装的安全性需求。

尺寸适宜，能够根据打印需求安装在相应位置

打印机应该能根据证卡打印需求安装，发卡位置不应因打印机位置而受限。ZC300 占地面积小、纤薄且空隙小，因此可安装在更多的位置，包括安装在柜台下方或货架上。

多种连接选项满足您的需求

您可以通过机载 USB 将打印机连接到一台计算机上，以创建单独的打印站。集成式以太网连接方便证卡打印用户快速访问，以提高打印机使用率。可选 Wi-Fi 还有助于提高部署灵活性，从而减少将网线布线到打印机所需的时间和成本。

先进的安全功能

打印机和主机设备身份验证

先进的安全功能支持打印机-主机设备身份验证，可防止通过未经授权的应用程序或设备打印。

AES 数据加密

严格的加密确保在打印过程中帐号等数据的机密性。

通过正确的支持提升价值

Zebra 卓越的支持服务提供强有力的投资保障

Zebra 提供适合您业务的支持服务。如果您的打印机出现问题，Zebra OneCare 支持服务几乎都可覆盖。如果您只需获取技术支持，可选择 Zebra 技术软件与支持 (Technical Software and Support, TSS)。如果您需要我们帮助您配置本地和远程 ZC300 打印机上的数百项设置，可选择安装与配置帮助 (ICA) 选择计划以请求所需支持。

规格

标准功能

- 300 dpi (11.8 个点/毫米) 打印分辨率
 - 2 GB 闪存
 - 图像尺寸: 1006 x 640 像素
 - 碳带自动校正
 - USB 2.0 和以太网 10/100 连接
 - 可容纳 100 张证卡的自调式入卡槽 (30 密耳)
 - 出卡槽, 容量为 100 张证卡 (30 密耳)
 - 支持手动进卡, 带 LED 灯带卡槽
 - 图形化彩色 LCD 显示器
 - 3 个三色打印机状态指示灯
 - Kensington 安全锁槽
 - Print Touch NFC 标签, 支持获取打印机在线帮助和访问文档
- 打印机主机身份验证
- 数据加密
 - 打印机和打印头享受三年有限保修

打印规格

- 染料升华热转印 DTC (直接打印到卡面) 方法
 - 全彩或单色打印
 - 单面和双面打印
 - 无边距打印 (CR-80 媒介)
- 打印吞吐量 (卡/小时) 基于批量打印 (具有 USB 连接)。时间可能不同, 具体取决于计算机配置。
- 900 卡/小时 (单面单色打印)
 - 200 卡/小时 (单面 YMCKO 全彩色打印)
 - 140 卡/小时 (双面 YMCKOK 打印)
 - 450 卡/小时 (双面单色打印)

介质规格

耗材规格	注意: ZC300 打印机需搭配 Zebra 认证的耗材。碳带包含在易于装载的可回收碳带盒中。
碳带说明	碳带盒影像计数
YMCKO*	200
YMCKO*	300
YMCKOK*	200
½ YMCKO*	400
½ YMCKOKO*	250
YMCKLL*	200
YMCPKO*	200
SrDYMCKO*	200
KrO*	700
KdO*	700
黑色单色*	2000
黑色单色	1500
白色单色*	1500
红色单色	1500
蓝色单色	1500
金色单色	1500
银色单色	1500
	碳带供应情况可能因地区而异。 <ul style="list-style-type: none">• *Zebra 智能技术自动检测并验证碳带

物理参数

尺寸	单面 10.2 英寸 高 x 6.2 英寸 宽 x 15.1 英寸 深 258 毫米 (高) x 157 毫米 (宽) x 383 毫米 (深) 双面 10.2 英寸 高 x 6.2 英寸 宽 x 18.4 英寸 深 258 毫米 (高) x 157 毫米 (宽) x 468 毫米 (深)
重量	单面 8.8 磅 (4.0 千克) 双面 9.7 磅 (4.4 千克)

通信和接口功能

USB 2.0	标准
内置 10/100 以太网	标准
802.11ac	可选

编码选项和规格

磁条编码器——ISO 7811 (预编码; 码道 1、2 和 3; 高矫顽力和低矫顽力; 磁条向下和向上; 支持双面打印的打印机)^{3、4}

- 结合 MIFARE ISO 14443 A 和 B (13.56 MHz) 非接触式编码器与 1 个 SAM 插槽, 可选支持读取 iCLASS ISO 15693 和 ISO 7816 卡, ISO 7816 接触式编码器符合 EMV 1 级认证, 符合 PC/SC 标准^{3、4}
- ISO 7816 智能卡接触式站点, 支持第三方外部接触式编码器³
- EPCglobal Gen 2 UHF RFID 编码器^{3、4}

打印机驱动程序

Microsoft Windows 认证	Windows Server 2008 (32 位和 64 位) Windows 7 (32 位和 64 位) Windows 8 和 Windows 8.1 (可兼容 32 位和 64 位系统) Windows Server 2012 (64 位) Windows 10 (32 位和 64 位) Windows Server 2016 Windows 驱动程序包括: <ul style="list-style-type: none">• 方便操作人员查看的颜色编码打印机状态指示• 黑色面板 (专用碳带面板的抽取和控制), 且支持图像预览• 配置实用工具限制操作人员访问以更改图片质量和打印机设置• 先进的打印机配置、安全设置和诊断功能
Linux	Ubuntu 16.X (64 位)
Apple	MAC OS X 10.13.X (64 位)
	请访问 www.zebra.com , 了解近期的支持系统列表。

附加选装功能

- 证卡翻转器, 方便双面打印³
- 双面打印机标配 10 卡废卡箱³
- 可锁式机壳³

市场和应用

通用访问控制

- 员工证章

教育

- K-12 学级和高等教育学校的身份证卡和设施门禁卡

零售/酒店服务业

- 会员卡
- 活动贵宾卡和季票
- 宾客卡和乘客卡
- 食品安全标签

金融服务

- 信用卡
- 借记卡

介质规格

<ul style="list-style-type: none"> • 每个碳带内含清洁辊 • 两个清洁组包可选：两 (2) 个或五 (5) 个装异丙醇清洁卡 (每卡 1,000 张图片) <p>证卡兼容性： 注意：建议使用 Zebra 认证耗材以确保更佳打印品质和打印机性能。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 证卡厚度：10-40 密耳* • 证卡尺寸：CR80 ISO 7810 ID-1 格式，CR79* • 证卡材料：PVC 和 PVC 复合材料 • 带背胶和背面可写证卡 <p>*注意：仅限在厚度 >20 密耳的证卡和 CR79 证卡上专色或单色打印</p>

脚注

1. 专用碳带的可用性因地区而异
2. 1/2 YMCKOKO 仅在亚太地区提供
3. 现场可升级选项
4. 单线通信可用

以上规格如有更改，恕不另行通知。

操作特性

工作温度	59° F 至 95° F/15° C 至 35° C
存储温度	23° F 至 158° F/-5° C 至 70° C
工作湿度	20% 至 80% (无冷凝)
媒介存储	— 温度：41°F 至 77°F/5°C 至 25°C — 湿度：35% 至 65% (非冷凝)
电气规格	<ul style="list-style-type: none"> • 自动切换单相交流电 • 操作范围：90-132 VAC 和 190-264 VAC RMS • 频率范围：47-63 赫兹 • FCC A 类

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)



<p>上海 上海市静安区石门一路 288 号 兴业太古汇香港兴业中心二座 2801 & 2807 - 2812 2000040 电话: +86 21 6010 2222 传真: +86 21 6288 8393</p>	<p>北京 北京市东城区北三环东路 36 号环球贸易中心 D 座 1203-1206 室 100013 电话: +86 10 5662 2000 传真: +86 10 5825 7426</p>	<p>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</p>	<p>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</p>	<p>南京 南京市鼓楼区汉中路 2 号 金陵饭店亚太商务楼 8 楼 871 室 210005 电话: +86 25 6610 2619 传真: +86 25 6610 2619</p>	<p>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</p>	<p>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</p>	<p>香港 香港九龙尖沙咀 广东道 30 号 新港中心 2 座 911 室 110 电话: +852 3622 2271 传真: +852 2157 0333</p>	<p>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</p>
--	--	---	---	---	--	---	--	--