

ZC100 证卡打印机

采用“多处适用”设计，提高简易性和安全性

您需要打印单面员工身份证卡，或是会员卡和活动贵宾卡，证卡打印对于您的企业非常重要。部署的灵活性，以及打印和管理证卡打印解决方案的时间会在品牌形象、员工生产力、运营效率和运营成本等方面影响着您的企业。现在我们推出了一款证卡打印机来解决这些问题——ZC100。ZC100为您提供更简单的操作和“多处适用”的更轻薄的设计，还提供了配备额外功能的软件工具箱，能够更简单地进行集成、使用和管理。



设计典雅，提升简易性

部署简单，插入可用

ZC100 开箱即用。减少大量费时的复杂安装步骤，开箱插入可用。

卡片进卡器设计先进，可在忙碌移动时处理不同厚度的证卡

卡片进卡器能够根据证卡的厚度调整 — 减少因为不同的证卡类型而作出的调整。

更直观的 LED

ZC100

集成经良好测试的直观图标，方便用户快速查看打印机状态。

升级后的驱动程序，与图形化用户界面相得益彰

出色的驱动程序集成直观化界面设计，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。证卡可视化让您能够快速预览证卡外观并了解设置更改如何影响证卡设计，减少重复打印测试卡所需的时间和成本。

卡槽设计先进

打印机卡槽经过重新设计，证卡装卸更加简易高效。出卡槽采用沙龙门式设计风格，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。

碳带更换，简便高效

更换碳带变得更加简便。碳带门栓采用先进设计，解锁即可打开。门把式手柄使移除或插入碳带更简单。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。

ZC100 将 Zebra 证卡打印提升到更高级别。

有关详情，请访问 www.zebra.com/zc100

手动进卡，轻松高效

手动进卡本来是一项复杂的操作，我们利用光导管进行简化，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流。

多语言支持

ZC100 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。

“多处适用”的先进设计

外观时尚，适用多地

虽然 ZC100 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。

尺寸适宜，能够根据打印需求安装在不同位置

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体积而受限。ZC100 占地面积小、纤薄且空隙小，因此可安装在空间有限的位置，包括安装在柜台下方或货架上。

连接选项满足您的需求

您可以通过机载 USB 口将打印机连接到一台计算机上，以创建单独的打印站。或者，您也可以添加可选的以太网或 Wi-Fi 接口让有证卡打印需求的人员快速访问，以提高打印机使用率。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。

打印机机盖锁，安全安心

打印机机盖锁防止证卡失窃，满足了在公共区域安装的安全性需求。

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。

打印快捷灵活

单面彩色和单色快速打印

我们力求不断提升。相较于前身 Zebra ZXP1 系列证卡打印机，ZC100 的单色打印速度和彩色打印速度均有提升。

基本编码选项

您可根据需求选择合适的编码选项，打印员工证卡、身份证卡、季票卡、会员卡或是信用卡和借记卡。如果您需要，还可添加“刷卡便快速可过”磁条编码器。

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 提供不同程度的支持，匹配您的企业需求。Zebra OneCare 支持服务为您的打印机可能出现的多种状况提供保障。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 ZC100 打印机上的数百项设置，可选择安装与配置帮助 (ICA) 优选 (Install and Configuration Assistance Select) 计划以请求所需支持。

规格

标准特性

- 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
- 色带自动校正
- USB 2.0 连接
- 可容纳 100 张证卡的自调式进卡槽 (30 密耳)
- 出卡槽, 容量为 100 张证卡 (30 密耳)
- 支持手动进卡, 带 LED 灯带的卡槽
- 3 个三色打印机状态指示灯
- Kensington 安全锁槽
- 打印机主机身份验证和数据加密
- Print Touch NFC 标签和 Quick Help QR 码, 支持获取打印机在线帮助和访问文档
- 打印机和打印头享受三年有限保修

打印规格

	<ul style="list-style-type: none">• 染料升华热转印 DTC (直接打印到卡面) 方法• 全彩色或单色打印• 单面打印• 无边距打印 (标准 CR-80 媒介) 打印吞吐量 (卡/小时) 基于批量打印 (USB 连接下)。打印次数因计算机配置而不同。
YMCKO 全彩色打印:	单面: 150 张/小时
单色打印:	单面: 700 张/小时

介质规格

	耗材规格: 注意: ZC100 打印机需搭配 Zebra 原厂色带使用。色带包含在易于装载的色带盒中。
色带说明	色带盒影像计数
YMCKO*	200
1/2 YMCKO*	400
黑色单色*	2000
黑色单色	1500
白色单色*	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
	*Zebra 智能技术自动检测并验证色带 • 每个色带内含清洁辊。 • 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)
	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。 • 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 *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

操作参数

工作温度	59° F 至 95° F/15° C 至 35° C
工作湿度	20% 至 80% (无冷凝)
介质存储	— 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

物理参数

尺寸	10.2 英寸 高 x 6.2 英寸 宽 x 15.1 英寸 深 (高) 258 毫米 x (宽) 157 毫米 x (深) 383 毫米
重量	8.6 磅 (3.9 千克)

通信和接口功能

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

编码选项和规格

<ul style="list-style-type: none">• 磁条编码器 — ISO 7811 (添加的和预编码; 码道 1、2 和 3; 高矫顽力和低矫顽力; 磁条向下; 证卡厚度仅为 30 密耳) * *现场可升级选项
--

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: • 方便操作人员查看的颜色编码打印机状态指示 • 黑色面板 (专用色带的抽取和控制), 且支持图片预览 • 配置实用工具限制操作人员访问以改变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 了解更新的支持系统列表
	可锁式机壳 (现场可升级选项)

市场和应用

零售/酒店服务业

- 会员卡
- 活动贵宾卡和季票卡
- 宾客卡和乘客卡
- 食品安全标签

身份证卡

- 员工证卡
- 访客证卡
- K-12 学级身份证卡和门禁卡

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)



ZEBRA

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 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
1203-1206 室 100013
电话: +86 10 5662 2000
传真: +86 10 5825 7426

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
金陵饭店亚太商务楼
8 楼 871 室 210005
电话: +86 25 6610 2619
传真: +86 25 6610 2619

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 30 号
新港中心 2 座 911 室
110
电话: +852 3622 2271
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

Zebra 文字商标及图形商标是斑马技术 (Zebra Technologies)

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。©2025 Zebra Technologies Corp. 和/或其关联机构版权所有。

部件号: SS-ZC100 12/05/2022 HTML