

ZR100 系列移动打印机

高品质、入门级移动收据和标签打印机

如果您正在寻找一台入门级且又能满足企业所需功能预期要求的移动打印机，不妨考虑 ZR100 系列，该系列能够很好的兼顾成本、品质、多功能性、耐用性、“可佩戴性”和易用性之间的平衡。在多功能性方面，此打印机可支持多种类型的介质和介质宽度，以满足您现在和未来的各种打印需求。各种适用的连接选项可确保此打印机与主机移动设备瞬间配对，而 USB 充电功能可让您在家、在车上、骑电动自行车时或在办公室中轻松完成 ZR100 系列的充电操作，并且无需购买昂贵的电源适配器。此打印机采用轻薄设计，便于全天携带。在易用性方面，此打印机凭借集成显示屏、可拆卸电池、单手操作等优势，更是出类拔萃。此打印机不惧严寒酷暑，不畏风霜雨雪，其耐用性支持室内外严苛环境的各种移动打印。Zebra 凭借 50 年的经验和创新成果，可为您提供值得信赖的品质保证。ZR100 系列 — 高品质、入门级移动打印机。



一台多功能打印机，适用于您现在和未来的几乎所有应用

收据和标签一体化打印

ZR100 系列是一款能够同时打印收据和标签（无论有无底纸）的入门级打印机。它灵活方便，您可统一使用一台打印机来满足所有移动打印需求。

它的采购和管理都很简单，因为只有一种型号，降低了培训要求。使用 Zebra 认证耗材，您可获得经过测试验证且值得员工信赖的介质，实现可靠的高品质打印。

支持多种介质宽度

该打印机灵活方便，您可选择适用于您的应用的介质宽度。ZR100 系列开箱即用，可打印 80 毫米/3.14 英寸 (ZR138) 或 58 毫米/2.28 英寸 (ZR118)。ZR100 系列配有介质间隔器，可打印 76.2 毫米/3 英寸、58 毫米/2.28 英寸或 50.8 毫米/2 英寸 (ZR138)，或 50.8 毫米/2 英寸、40 毫米/1.57 英寸、30 毫米/1.18 英寸 (ZR118)。

支持大卷介质

员工现在可以使用每卷介质打印更多的收据和标签，这意味着提高工作效率并可减少携带的介质卷数。

使用无底纸标签打印，既环保又可提高员工工作效率

无底纸打印有各种好处。您的公司不但会减少大量废弃物，改进环保举措，还可以提高工作效率，同时简化路上的货车、摩托车和自行车驾驶员的生活。因为要管理的废纸减少了，并且无需处理背衬底纸。而且，由于介质卷上可以打印更多的标签，员工就不需要携带那么多介质卷了，并且也不需要那么频繁地更换介质卷了。



ZR100 系列移动打印机具备处理所有应用程序的多功能性。适合全天候业务的耐用性。以及经济实惠的超值定价。

有关详情，请访问 www.zebra.com/zr100series

为移动工作人员提供所有适用的连接

简单的 USB 充电

ZR100 系列可提供更简便的室外车载充电解决方案,您只需将可选的 USB 充电器插入点烟器即可。如果没有携带充电器,工作人员可使用其个人的手机 USB 充电器。

更快捷、更简单、更可靠的打印

ZR100 系列支持蓝牙 4.1 经典版和低能耗 (BLE) 解决方案,可加快与主机移动设备之间的通信,实现可靠的快速打印。而且能效提高可延长主机移动设备的电池使用周期。

轻点即可与 NFC 配对

使用集成的 NFC,可将 ZR100 系列与您选择的 Android 移动设备轻松配对。不管工作人员是使用支持 NFC 的 Zebra 或非 Zebra Android 移动设备,还是使用其自己的支持 NFC 的移动设备,都只需轻点一下,即可与 ZR100 系列建立连接。由于无需耗费时间来解决配对问题,因此可提高移动工作人员和 IT 支持人员的工作效率。

专为企业设计 — 坚固耐用、易于使用

内置直观的 OLED 显示屏,便于轻松管理打印机

说到移动设备,现在的工作人员都期望设备提供极简体验。在使用黑白 OLED 显示屏时,他们将获得此体验。用户可以一目了然,看到多种设置,包括介质状态、蓝牙连接状态和打印深度,并可采取所需操作以最大限度地延长正常运行时间,提高打印品质。

通过可更换的电池为用户提供持续的电力支持

您的员工在上班期间时时刻刻都需要电力支持。如果电池电量不足,工作人员只需插入电力充足的备用电池即可,无需为充电停止打印机工作。

单手操作,让工作人员专注于自己的工作

ZR100 系列经过精心设计,便于工作人员单手操作。不管工作人员是打印收据/标签,检查打印机设置,还是更换介质,均可单手操作,以便处理包裹、开门或招呼客户,从而提高工作效率和客户体验。

机身轻薄,可带来全天舒适的使用体验

在“可佩戴性”方面,ZR100 系列专为提供舒适体验而设计。此打印机采用轻型设计,机身和电池重量不足 1 磅(ZR118=235 克/ZR138=420 克)。而且其外形纤薄,易于通过极狭小的空间,而不会撞到墙壁、固定设施、其他工作人员或客户。

满足日常全天候业务的耐用性需求

ZR100 系列可经受不可避免的跌落冲击、风吹日晒等。即使此打印机跌落至混凝土地面或在尘土飞扬的区域使用,仍可正常可靠地工作。而且可选的软壳附件和 ZR100 系列均可防雨、防雪、防溅水。ZR100 系列适用于室内室外各种环境,可在严寒酷暑环境下正常工作。效果如何?此打印机可提供您所需的正常运行时间,以提高员工效率、降低总体拥有成本。

通过 Zebra 耗材和服务充分利用您的打印机

Zebra OneCare® SV¹ — 以合理的价格提供合适的服务

如果没有服务计划,单次维修的费用就可能超出此打印机成本,而综合服务计划费用过高,并且所提供的服务范围也会超出此价位的打印机的需求。Zebra OneCare SV 可以合理的价格提供合适的服务。此超值服务可提供两年的防故障保护、正常磨损保障(使您的打印机保持类似新产品的状态)、直接来自于 Zebra 的实时和在线的卓越技术支持、优先周转时间、免退货运费等服务,而所有费用只相当于单次维修的部分费用。

使用 Zebra 认证耗材保证出色的打印质量

我们设计、建立并严格预测试自己的热敏打印耗材产品线,以便更最大限度地延长打印头的使用寿命,提高收据和标签的打印质量。

可靠的渠道合作伙伴所提供的即用型解决方案

没有时间或资源构建自己的应用程序?不妨请我们的 10,000 多个现有渠道合作伙伴提供帮助,他们可帮助您构建完整的解决方案,快速、轻松、经济高效地运行此方案,并更最大限度地降低风险。

要寻找值得信赖的业务伙伴,不妨考虑 Zebra

Zebra 凭借 50 年的经验和创新成果以及 200 多项专利,可采用与众不同的技术提供各种产品,这些技术可满足企业独特的耐用型设备需求。Zebra 能够凭借卓越和广泛的产品线,为您提供相辅相成的产品,为客户带来简单的一站式购物体验。而且我们的办事处分布在 81 个国家/地区,无论您身处何地,都可享受业务所需的销售、服务和支持。

ZR100 系列规格

物理参数	
ZR138: 尺寸	129.5 毫米 (长) x 114.5 毫米 (宽) x 56.7 毫米 (高) 5.0 英寸 (长) x 4.5 英寸 (宽) x 2.2 英寸 (高)
ZR118: 尺寸	118 x 85.5 x 44.5 毫米 4.65 x 3.35 x 1.75 英寸
ZR138: 重量 (含电池)	420 克/0.92 磅
ZR118: 重量 (含电池)	265 克/0.58 磅
打印机规格	
编程语言	CPCL
分辨率	203 dpi/8 点/毫米
内存	16MB SD 内存, 16MB 闪存
ZR138: 最大打印宽度	72 毫米/2.83 英寸
ZR118: 最大打印宽度	48 毫米/1.89 英寸
最快打印速度	收据和标签: 2.5 ips (60 毫米/秒) 无底纸: 2 ips (50 毫米/秒)
传感器	黑标、间隙、介质超出范围感应
ZR138: 电池容量和类型	2550 毫安 (7.4 伏), 可充电锂离子电池
ZR118: 电池容量和类型	1500 毫安 (7.4 伏), 内置可充电锂离子电池
介质特性	
介质类型	热敏介质、连号收据、黑标收据、间隙标签、无底纸标签选项
ZR138: 介质宽度	80 毫米/3.15 英寸 76.2 毫米/3.00 英寸 58 毫米/2.28 英寸 50.8 毫米/2.00 英寸
ZR118: 介质宽度	58 毫米/2.28 英寸 50.8 毫米/2.00 英寸 40 毫米/1.57 英寸 30 毫米/1.18 英寸
ZR138: 介质卷直径	内径: 12.7 毫米/0.5 英寸 外径: 50 毫米/2.0 英寸
ZR118: 介质卷直径	内径: 12.7 毫米/0.5 英寸 外径: 40 毫米/1.57 英寸
介质厚度	0.058 毫米至 0.1575 毫米
环境和耐受性	
工作温度	-10°C 至 50°C (14°F 至 122°F)
存储温度	-20°C 至 60°C (-4°F 至 144°F)
充电温度	-0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)
充电时间	3.5 小时 (23 °C +/- 5 °C)
每次充电打印的长度	至少 500 个 8.5 英寸的标签, 密度达 13%
打印头可靠性	耐磨性达 50KM (防异物刮擦故障模式除外)
跌落规格	可经受从 1.5 米/5 英尺高处摔落至混凝土地面的冲击
IP 等级	ZR138: IP54 ZR118: IP43 (带壳时为 IP54)
机构认证	
辐射	GB17625, GB/T9254
安全	GB4943, IEC60950
通信与接口	
蓝牙	蓝牙 2.1+EDR/4.1 低功耗双重模式
USB 端口	USB 2.0 type-C 连接器

NFC 标签	无源近场通信标签
充电方法	USB 和/或对接充电
低功耗模式	支持省电功能
MFi (通过蓝牙实现 iOS 支持)	MFi 认证
用户界面	OLED 显示屏、控制按钮 (电源、配置、进纸)
字体	
内置字体 (位图)	简体中文 Sim Sun 16x16, M Sung 24x24
条码识别码制	
线性条码	Code 39、Code 93、UCC/EAN128 (GS1-128)、Code 128、Codabar、交叉25码、UPC-A 和 UPC-E、2 位和 5 位附加码和复合码、EAN-8、EAN-13、2 位和 5 位附加码和复合码
二维条码	1DPDF417、MicroPDF417、MaxiCode、QR 码、GS1/ DataBar™ (RSS) 系列、Aztec、MSI/ Plessey
软件和工具	
SDK	ZebraLink、适用于 PC Windows v7、v8、v10、Android、iOS、Windows CE、Windows Mobile 6.5 的旧 Multiplatform SDK 支持
工具	Zebra 打印机设置实用工具 (Windows、iOS 和 Android)、OPOS 驱动程序、Zebra Net-Bridge、Zebra Designer (打印机 Windows 驱动程序、字体和图形下载程序、状态监视器、标签设计应用程序) 注意: 移动版本设置实用工具不支持 ZR138。

可选附件	
ZR138: 电池	ZR138 打印机备用电池 2550 毫安。 注意: 此打印机附带一块电池。
ZR118: 电池	ZR118 打印机备用电池 1500 毫安。 注意: 此打印机附带一块电池。
软壳	软壳增加额外保护层, 以应对恶劣环境的挑战。当放置于软壳内时, 打印机防护等级达到 IP54, 能够防扬尘和雨水。包含肩带。
肩带	用挂钩钩住软壳或打印机, 以便肩背 (肩带随软壳一起提供)。
带夹	替换带夹 (此打印机附带一包带夹); 一包 5 个
USB 线缆 (Type C - A)	USB Type A - Type C 备用线缆, 一包 1 根或 5 根。将此线缆与 AC-USB 适配器或车载点火器适配器连接可为打印机充电。打印机附带一根线缆。
交流电转 USB 电源适配器	使用此交流电转 USB 电源适配器可为打印机充电
ZR138: 介质间隔器	介质间隔器, 支持宽度为 3 英寸 (76.2 毫米)、2.3 英寸 (58 毫米) 和 2 英寸 (50.8 毫米) 的纸型, 一包 5 组, 每组 2 个
ZR118: 介质间隔器	介质间隔器, 支持宽度为 2 英寸 (50.8 毫米)、1.57 英寸 (40 毫米) 和 1.18 英寸 (30 毫米) 的纸型, 一包 5 组, 每组 2 个
车载点火器电源转 USB 电源适配器	通过车载点火器电源适配器为打印机充电。USB 连接打印机; 电缆另售。 注意: 不适用于在俄罗斯销售/使用。
车载托架 (面板)	保证 ZR118 在车内使用

非常适合这些应用

零售/酒店服务业

- 移动销售点
- 减轻排队压力

物流运输

- 现场服务
- 门店直送 (DSD)
- 分拣/交货证明
- 行李核对
- 邮寄和包裹
- 乘客票务

制造

- 现场服务
- 门店直送 (DSD)

政府

- 抄表
- 停车执法
- 电子取证

ZR138: 三槽电池充电器	可最多放置三个锂离子打印机电池充电并同时充电。三槽电池充电器随电源线和电线一起发货。根据所在地区选择合适线缆的部件编号。
-----------------------	--

打印耗材

想要获得行业更佳的品质、服务和热敏打印专业体验，请选择 Zebra 认证耗材，以确保 Zebra 打印机发挥优化的一致性能。

保修

ZR100 系列可获得自发货之日起一 (1) 年的工艺和材料质量保证。要查看完整保修声明，请访问：
www.zebra.com/warranty。

推荐服务

Zebra OneCare SV¹

- 1. 并非所有市场都会提供 Zebra OneCare SV。

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：如果您是终端用户，请发邮件至contact@zebra.com咨询)



上海
上海市静安区石门一路 288 号
兴北太古汇香港兴业中心二座
2601 A 2607 - 2612 200040
电话：+86 21 6010 2222
传真：+86 21 6018 8593

北京
北京市东城区北三环东路
26 号环建贸易中心 C 座
1203-1206 室 100013
电话：+86 10 5852 3000
传真：+86 10 5826 7426

广州
广州市林和西路 9 号
耀华广场 B3412-3415 室
510610
电话：+86 20 3810 7798
传真：+86 20 3810 7788

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 8533 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 801 室 210005
电话：+86 25 6610 2615
传真：+86 25 6610 2619

武汉
武汉市武昌区中南路 7 号
中南广场写字楼 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 704 室 518048
电话：+86 755 3305 3911
传真：+86 755 3951 3950

香港
香港九龙尖沙咀
广东道 30 号
新世界中心 2 座 611 室
电话：+852 2522 2271
传真：+852 2157 0333

台北
新北市信义区松高路 9 号
统一国际大楼 19 楼
110
电话：+886 2 87299309
传真：+886 2 87299385