

ZR600/ZR600 Plus 系列移动打印机

高品质移动标签和收据打印机，帮助提高工作效率、易用性和可管理性

想要改善店内库存管理和客户服务？ZR600/ZR600 Plus 系列移动打印机帮您实现。新改良的 ZR600/ZR600 Plus 将先进技术与新设计相结合，帮助提高工作效率、易用性和可管理性。大尺寸彩色显示器让打印机状态一目了然，屏幕清晰，方便用户查看。几乎无论班次长短，先进电池技术和升级的电池容量都能确保持续提供所需电力。快速唤醒功能确保 ZR600/ZR600 Plus 能长时间待机。

ZR600/ZR600 Plus 提供更快、更可靠的室内无线连接，且得益于 Zebra 的 Link-OS™ 操作系统以及集成应用程序、实用工具和开发人员工具的强大 Print DNA 套件，ZR600 的易集成性、可管理性、设置简易性和安全性均提升到更高水平，IT 部门将获益良多。

ZR600/ZR600 Plus 系列将 Zebra 移动标签和收据打印提升至更高水平。



集成先进功能，帮助提高工作效率

新型无线连接技术，支持快速、可靠、安全打印

Zebra 打印机因集成先进的无线技术而为人熟知。ZR600/ZR600 Plus 系列提供更快、更可靠的室内无线连接。该系列支持 802.11ac Wi-Fi 和新型安全协议，以及 Bluetooth 4.1 经典和低功耗技术，工作人员可体验快速的安全连接。

集成 802.11r 快速漫游技术，支持无缝访问

零售工作人员很少站着不动。该系列支持 802.11r 快速漫游技术，为奔走忙碌的工作人员提供所需的可靠连接。

新的 Wi-Fi 快速唤醒功能

将减少因打印机频繁重启而导致的工作效率降低问题。工作人员按下“打印”键，ZR600/ZR600 Plus 系列即可开始打印。这款智能打印机在闲置时进入睡眠模式，在用户分配打印任务时可自动唤醒，以便确保快速可用并提高电源效率。ZR600 的快速唤醒功能利用 Wi-Fi 和 Bluetooth 技术。

大尺寸彩色显示器使配置和操作易如反掌

ZR600/ZR600 Plus 系列提供大尺寸显示器、用户友好界面和易于自定义的菜单，方便设置和维护。显示器能够在打印机停止工作或处于报错状态时（例如缺介质或门栓开启）变换颜色，这样用户就可以及时了解打印机需求以保持正常运行。ZR600/ZR600 Plus 系列基于 Zebra Link-OS 菜单系统，因此与其他 Zebra Link-OS 移动、桌面式和工业打印机的 UI 和用户体验相同，降低了学习曲线。

满足业务应用的严苛需求 — 为日常企业应用而构建

ZR600/ZR600 Plus 为整班工作提供轻便舒适感的同时又不失赋予设备持久耐用性的丰富功能，包括二次成型、钢化玻璃显示器和一体式无缝设计。这款打印机使用的高级树脂是硬度很高的塑料之一，有助于提高耐冲击性。多处机械设计改进进一步提高打印机稳健性和正常运行时间。

卓越的电池电量和电源管理

电池容量更佳

工作人员几乎时刻都离不开打印机。借助 ZR600/ZR600 Plus 的高容量 3400mAh 电池，您可以确保满足工作人员各个班次的电量需求。

集成 Zebra Power Smart Print Technology™，充一次电可完成更多任务

这项斑马专有技术通过提供高品质打印所需的确切电量，最大限度地提高效率。集成 PSPT 的打印机可节约更多电量，因此，充一次电可完成更多任务。

利用 PowerPrecision+ 技术确保卓越的电池管理能力

ZR600/ZR600 Plus 系列的 PowerPrecision+ 电池帮助实现卓越的电池电量和电源管理。得益于多种易于理解的电池规格，用户可以轻松地识别老化的电池，以免其影响工作效率。您可以确保工作人员在各个班次开始时，电池保持良好状态且已充满电。电池状态可见性提高，意味着您可以减少备用电池库存量。

先进平台助推企业成长

Zebra Print DNA——打印机发展由内开始

要实现价值更大化，打印机硬件只是部分。ZR600/ZR600 Plus 系列集成 Zebra 的稳健 Link-OS 打印机操作系统，以及将生产力、管理、开发以及可视化工具相结合的 Print DNA 软件套件。通过提高性能、简化远程可管理性和实现更轻松的集成，带来出色的打印体验。

大内存，满足现在和将来的应用需求

ZR600/ZR600 Plus 系列提供 256 MB RAM 和 512 MB 闪存——内存可满足当前各类字体和图形的需求，能够支持未来的固件升级和新 Print DNA 工具。

与 QLn 附件向后兼容

现在，ZR600/ZR600 Plus 系列的设计获得提升。由于 ZR600/ZR600 Plus 系列与 QLn 附件向后兼容，因此，您可以升级到更新平台，无需购买新附件或重建机房。

利用多样的远程管理选件更大限度地延长正常运行时间

利用以太网基座更快地解决问题

ZR600/ZR600 Plus 系列的以太网基座让远程管理变得简单。在每个班次结束时将打印机放到基座中，IT 能够根据需要远程升级固件，以确保打印机保持更佳操作性能。如零售人员遇到问题，只需将打印机放到基座中进行远程诊断——可减少在无物理故障的情况下将打印机运送至维修仓库导致的停机时间和成本。

轻松地集中管理您的各类打印机

利用我们多样灵活的远程管理工具，您可从不同地方轻松简单地维护打印机，确保数据安全和排除打印机故障。使用免费的打印机设置实用工具 (Printer Setup Utilities) 简化设置和开箱配置任务。借助可选 Printer Profile Manager Enterprise，您可以轻松灵活地管理一台打印机一组特定打印机或位于不同位置的各类打印机。这种基于浏览器的解决方案可让您快速发现网络中的 Link-OS 打印机——无需手动跟踪、配置打印机或排除故障。

与您的设备管理系统无缝集成

一体式玻璃面板方便您轻松管理您的各类 Zebra 移动设备和打印机，包括 ZR600/ZR600 Plus 系列。使用 Print DNA 的 MDM 连接器，您可轻松将联网的 ZR600/ZR600 Plus 系列打印机集成到现有的 AirWatch 或 SOTI MobiControl 设备管理系统中。如果您目前使用 Ivanti Avalanche (Wavelink 支持)，则在 ZR600/ZR600 Plus 系列开箱后，即可获得 Avalanche 支持。

利用打印头诊断功能 (Printhead Diagnostics) 确保持续可靠性

有了 ZR600/ZR600 Plus 系列，您可减少对因打印头磨损而导致的停机的担心。我们的打印头诊断功能让您能快速了解部署的各类打印头的状态，以便及时采取行动，防止工作效率受影响。

利用 PrintSecure 保护机密的客户和业务数据

该免费的 Print DNA 实用工具可轻松配置 30 多种设置，通过创建安全的打印机连接和阻止未经授权的打印机访问改善打印机安全性，从而保护您的数据和基础设施。

Zebra 认证耗材确保稳定可靠的高品质

打印耗材会影响从打印头寿命到运行效率的各个方面。这就是我们设计、建立并严格预测试我们自己的热敏打印耗材产品线的原因所在，即为了确保 Zebra 打印机拥有稳定优化的性能，为您带来放心保证。请选择 Zebra 认证耗材，获得更好的品质、服务和热敏打印专业知识。

通过服务提高正常运行时间、改善业务运营并提高打印机可视性

投资 Zebra 打印机，可以让您更好地服务客户并帮助提高操作效率。现在，有了 Zebra OneCare，您可确保可预测的性能并避免预算外修理支出。您可直接体验来自于 Zebra 的卓越技术支持，以及多样的维修服务，其中包括意外损坏和规定的维修周转时间。Zebra 的可视性服务可让您实时了解需要的打印机操作信息，以提高打印机可用性和优化工作流程中的利用率。

ZR600/ZR600 Plus 系列 — 利用先进的移动打印技术提高员工工作效率

欲知 ZR600/ZR600 Plus 系列的更多信息，请访问 www.zebra.com/ZR600

ZR600/ZR600 Plus 附件

ZR600/ZR600 Plus 医疗保健系列提供您需要的各附件, 包括电源和充电选件、携带和保护选件、线缆等等。

锂离子充电附件

以太网基座



单接线架
以太网基座

通过 ZR600/ZR600 Plus 以太网基座将 ZR600/ZR600 Plus 打印机连接到有线以太网, IT 或操作人员能够轻松进行远程管理, 帮助确保打印机保持更佳操作性能且可灵活使用。利用自动传感技术, 以太网基座能够通过 10 Mbps 或 100 Mbps 网络通信。

单接线架 ZR600/ZR600 Plus 以太网基座还能给打印机内的电池充电。可减少对打印机功能的影响。因此, 您可通过不同基座使用打印机。基座上的 LED 灯指示直流电和以太网连接状态。

通过以太网进行远程打印机管理, 有助于:

- 电池管理, 以监测电池健康状态。了解每个电池的使用周期阶段, 简化备用电池库存的集中管理。
- 支持打印机固件更新的固件管理, 使 IT 人员不用亲自到当地的用户工作场所, 或者将打印机送至中心点进行更新。
- 打印管理, 可更新模板字体和图形, 方便打印新格式的标签。
- 支持更新启动 (例如 config. sys)、WML (前面板) 或 HTML (浏览器) 文件的设备管理, 以增强或更改配置和状态采集。
- 网络管理, 以更新加密密钥或认证文件, 提高安全级别。
- 问题解决和本地打印机故障排查, 可减少将打印机送去维修的次数。
- 能够管理 Bluetooth 打印机 (以往均离线)。

随基座提供哪些附件?

带 AC 适配器的装置: 基座、AC 适配器、电源线和文件 CD (含基座使用手册和安装指南)。

基座装置: 基座和文件 CD (含基座使用手册和安装指南) (AC 适配器可单独购买)。

AC 适配器



将 AC 适配器连接到 ZR600 打印机和壁式插座, 即可给打印机中的 PowerPrecision+ 电池充电。在充电过程中, 打印机可以打印标签并执行其他功能。打印机图示仅供参考; 打印机不包含在内。

下页续

ZR600/ZR600 Plus 附件 (续)

锂离子电池充电附件 (续)

单槽电池充电器



可放置单个 PowerPrecision+ 锂离子打印机电池并为其充电。集成电源。在您所在的地区，随电线一起发货。

三槽电池充电器



可放置多达 3 个 PowerPrecision+ 锂离子打印机电池充电并同时充电。在您所在的地区，三槽电池充电器随电源线和电线一起发货。

2 个三槽电池充电器，支持 Y 电缆连接



可放置多达 6 个 PowerPrecision+ 锂离子打印机电池充电并同时充电。2 个三槽电池充电器随电源线、Y 电缆和国家/地区特定的电源线一起发货。在您所在的地区，需使用合适的电线。

扩容 PowerPrecision+ 电池



扩容 PowerPrecision+ 电池选件提供优于标准 PowerPrecision+ 电池的增强电池容量，蓄电能力更强，有助于延长正常运行时间。无需升级 ZR600/ZR600 Plus 打印机就能装得下扩容电池 — 只需作为单独附件购买，以便与现有的 ZR600/ZR600 Plus 打印机结合使用，或者作为可配置打印机选件订购，以便这款强大的附件能够随打印机一起发货。您可以自行选择。

运输肩带/运输箱



手带: 方便手提打印机。

肩带: 方便将打印机搁在肩膀上。

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。软壳上开孔，方便更换介质和电池，且各类接头均可用。包含肩带。

ZR600/ZR600 Plus 系列规格

标准功能	
<ul style="list-style-type: none"> • Apple™ iOS、Android 和 Windows Mobile 连接 • 条码、文本和图形的直接热敏打印 • CPCL 和 ZPL™ 编程语言 • 512 MB 闪存支持可下载程序、收据格式、字体和图形（可用内存为 128 MB） • PowerPrecision+ 可充电锂电池，3400 mAh（额定容量），23.4 Wh 可拆卸 • 内置电池充电器 • 皮带夹，确保非干扰性且便捷的打印（与扩容电池不兼容） • 使用固定中心位置传感器的黑标和间隙介质感应 • 易于使用的剥离和呈现模式 • 标签出纸传感器，以便一次打印出多个标签 • 撕条，方便分配介质 • 中心加载介质锁，卷宽度可变 • 采用翻盖式设计，方便轻松加载介质 • 管理：Mirror、SNMP、Web 服务器、Profile Manager、AirWatch™、SOTI™ MobiControl™ 和 Ivanti Avalanche™（Wavelink 支持） • 大尺寸、易于读取的彩色显示器（288 x 240 像素） • 可使用 WML 自定义彩色显示器（文本和图标） • 5 向导航按钮、两个软件定义键 • 打印机显示器警示（彩色） • 可承受多次从 5 英尺/1.52 米高处跌落至混凝土地面的冲击 • 达到 IP43 防尘防水等级（在软壳内时，达到 IP54 防护等级） • 400 MHz 32 位 ARM 处理器 • XML 支持 • 支持纵向和横向打印 • 打印机可在不同方向使用 • 可通过 QR 条码转到基于 Web 的帮助页面 • 在支持近场通信（NFC）的设备上，Zebra Print Touch 简化 Bluetooth 配对并启动基于 Web 的帮助页面 • 标签计程仪 • 通过 Wi-Fi 或以太网的 NTP（网络时间协议）支持 • 与以太网基座结合使用时，支持 Zebra Network Connect 生产车间解决方案 	
物理参数	
尺寸	ZR658: 6.5 in. L x 3.5 in. W x 2.75 in. H 165 mm L x 89 mm W x 70 mm H ZR668 6.8 in. L x 4.6 in. W x 3.3 in. H /ZR668 Plus: 173 mm L x 117 mm W x 84 mm H
重量 (含电池)	ZR658: 1.33 lb/0.6 kg ZR668/ZR668 Plus: 1.6 lb/0.73 kg
注意：扩容锂离子智能电池选件的重量比 ZR600 系列打印机增加 0.20 lb/0.09 kg，高度增加 0.6 in./16 mm。	
打印机规格	
操作系统	Link-OS™
分辨率	203 dpi/8 点/毫米
内存	256 MB RAM; 512 MB 闪存（标准）

打印机规格 (续)	
最大打印宽度	ZR658: 1.9 in./48 mm ZR668/ZR668 Plus: 2.8 in./72 mm
最高打印速度	每秒可达 4.5 in./115 mm
介质传感器	使用固定中心位置传感器的黑标和间隙介质感应；标签出纸传感器，以便一次打印出多个标签
打印长度	下限: 0.5 in./12.7 mm 上限: 32 in./813 mm
电源	PowerPrecision+ 可充电锂电池，3400 mAh（额定容量），23.4 Wh 可拆卸
介质特性	
最大标签和内衬长度	ZR658: 0.5 in./12.7 mm 至 32 in./813 mm 或连续长度 ZR668/ZR668 Plus: 0.5 in./12.7 mm 至 32 in./813 mm 或连续长度
介质宽度	ZR658: 1.0 in./25 mm 至 2.18 in./55.4 mm ZR668/ZR668 Plus: 1.0 in./25 mm 至 3.125 in./79 mm
最大介质卷尺寸	ZR658: 2.2 in./55.9 mm 外直径，0.75 in./19 mm 或 1.375 in./34.9 mm 内核 ZR668/ZR668 Plus: 2.6 in./66 mm 外直径，0.75 in./19 mm 或 1.375 in./34.9 mm 内核
厚度	2.3 mil 至 5.5 mil 标签纸料或 6.5 mil 标签纸料
介质类型	模切标签和吊牌、无衬标签、收据纸、黑条和间隙感应
操作特性	
环境	工作温度: -4°F 至 122°F/-20°C 至 50°C 操作湿度: 10% 至 90% (非冷凝) 存储/运输温度: -13°F 至 149°F/-25°C 至 65°C ¹ 存储湿度: 10% 至 90% (非冷凝)
机构认证	辐射: FCC Part 15、Subpart B、EN55022 Class-B、EN60950、EN55024 和 VCCI class B 易感性: EN55024、EN61000-4-2、EN61000-4-3、EN61000-4-4 和 EN61000-4-5 安全: CE、TUV、CSA
固件	
CPCL 和 ZPL 编程语言 ZBI 2.x™ — 强大的编程语言，使打印机能够运行单独应用程序、连接到外围设备等等	
条码识别码制	
条码比率: 1.5:1、2:1、2.5:1、3:1、3.5:1 线性条码: Code 39、Code 93、UCC/EAN128、Code 128、Codabar (NW-7)、I25 码、UPC-A、UPC-E、2 位和 5 位附加码、EAN-8、EAN-13、2 位和 5 位附加码 二维码: PDF417、MicroPDF417、MaxiCode、QR 码、GS1/DataBar™ (RSS) 系列、Aztec、MSI/Plessey、FIM Postnet、数据矩阵、TLC39	

ZR600/ZR600 Plus 系列适用于:

零售

- 货架价签
- 减价标签
- 替换标签
- 移动销售点收据
- 退货标签

仓储

- 拣货和包装标签

ZR600/ZR600 Plus 系列规格 (续)

<p>字体和图形</p> <p>标准字体: 25 位图、1 平滑效果、可缩放 (CG Triumvirate Bold Condensed*)</p> <p>可选字体: 可下载位图/可缩放字体</p> <p>国际字符集 (可选): 繁体/简体中文; 日语; 韩语; 泰语; 越南语</p> <p>*包含 UFST™ (来自 Agfa Monotype Corporation)</p>
<p>通信和接口功能</p> <p>ZebraNet™ 802.11ac 射频, 支持:</p> <ul style="list-style-type: none"> • WEP、TKIP 和 AES 加密 • WPA 和 WPA2 • 802.1x (支持 WEP、WPA 或 WPA2) • EAP-FAST、EAP-TTLS、EAP-TLS、PEAP、LEAP • 802.11d 和 802.11i • 同时制 Bluetooth 4.1 双射频 • Wi-Fi 认证 • 使用成对主密钥 (PMK) 缓存、机会性密钥缓存 (OKC)、EAP Fast 会话重用或 802.11r 的快速漫游 • 支持多种网络模式 <p>Bluetooth 4.1 (经典和 BLE) 射频</p> <ul style="list-style-type: none"> • 安全模式 1 – 4 • 通过“Made for iPod/iPhone/iPad”认证 (MFi 认证) • 密钥绑定 <p>10/100 以太网支持 (通过充电底座)</p> <p>有线通信规格</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 全速接口 (12 Mbps) • Mini-B 接口, 带可选应变消除功能 • 串行接口: 14 针 RS-232C 端口, 支持与终端或其他主机设备之间的通信 (最高 115.2 Kbps)
<p>选件及配件</p> <p>以下是主要附件列表。请参考移动打印机附件指南, 了解适用于 ZR600/ZR600 Plus 系列的各类附件的详细列表:</p> <p>充电选项 — 打印机内部</p> <ul style="list-style-type: none"> • AC 适配器 • 单底座: 单接线架 以太网和充电底座 (与扩容电池不兼容) <p>充电选项 — 打印机外部</p> <ul style="list-style-type: none"> • 单接线架、3 接线架和 6 接线架电池充电器 <p>车载适配器, 带点烟器适配器</p>

1- 已根据 MIL-STD-810G 检测
功能可能因供应情况而随时变动。规格如有变动, 恕不另行通知。

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)

部件编号: **SS-ZR600 2021 年 4 月 13 日**



<p>上海</p> <p>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</p>	<p>北京</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p>	<p>武汉</p> <p>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</p>	<p>深圳</p> <p>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</p> <p>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</p>	<p>台北</p> <p>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>
--	---	--	--	---	---	--	--	---

<p>选件及附件 (续)</p> <p>备用电池</p> <p>4900 mAh (额定容量) 可拆卸扩容锂离子电池 (4 芯凸出电池组)</p> <p>携带选件</p> <ul style="list-style-type: none"> • 肩带、手带、软壳 (IP54 防护等级) — 与扩容电池不兼容 <p>无衬打印 (仅使用硅酮压纸滚轴) — 仅 ZR668</p> <p>ZBI 2.x</p> <p>打印机支座 (用于桌面安装)</p> <p>串行和 USB 线缆, 带可选应变消除功能</p>
<p>PRINT DNA 软件解决方案</p> <p>开发工具</p> <p>通过更快速、更轻松、更智能地将 Zebra 打印机与您的设备和应用程序集成起来, 您的 Zebra 打印解决方案可以在更短的时间内、以更低的成本启动并运行。</p> <p>管理工具</p> <p>利用 Print DNA 管理工具最大限度地减少 IT 工作量并在更大程度上实现 IT 控管 — 轻松从不同位置添加并管理不同数量的打印机 — 从几台打印机到数千台打印机</p> <p>工作效率工具</p> <p>通过可以简化任务和 workflows、优化设备的性能以及今天解决明天的打印问题来达到新的工作效率水平。</p> <p>可视化工具</p> <p>无论您当前是否已有移动设备管理工具, 稳健的可视化工具都能让您迅速地了解打印机的状态、使用以及性能等情况。</p>
<p>产品保证</p> <p>自发货之日起, ZR600/ZR600 Plus 系列打印机保修期为一年 (1) 年, 保修范围包括工艺和材料方面的缺陷。有关完整的保修声明, 请访问: www.zebra.com/warranty</p>
<p>推荐的服务</p> <p>Zebra OneCare Essential 服务和 Select 服务能最大限度地提升设备的可用性和工作效率。主要功能包括全天候技术支持、综合保险、优先更换以及软件更新。还提供可选可视化服务。有关更多信息, 请访问: www.zebra.com/zebraonecare。(注意: 服务提供情况可能随所在国家/地区而变化。)</p>



PRINT DNA 软件

这款打印机受到功能强大的 Print DNA 应用程序、实用工具和开发工具套件的支持, 可提升打印机的性能、简化远程可管理性并让集成更加简单。



Print DNA 功能根据型号可能有所不同, 并且可能需要支持合同。如需更多信息, 请访问: www.zebra.com/printdna