

ZD621R/ZD611R 桌面打印机

卓越的功能、强大的性能和出色的安全性

您需要的是款紧凑、出色的 RFID 打印机/编码器，专为持续提供高质量性能而打造。您可以信赖 Zebra 的 4 英寸 ZD621R 桌面 RAIN/RFID 打印机/编码器和 ZD611R 2 英寸桌面 RAIN RFID 打印机/编码器。出色的架构为我们不断扩展的打印机功能和软件提供动力。强大的安全性可保护您的敏感数据，减少网络攻击。4.3 英寸的大型全彩 LCD 触摸屏，提供直观易懂的菜单界面。优化的功能、通讯、现场可安装的介质处理选项，以及更强大的远程管理能力。它们共同为您提供出色的打印性能、可靠性、智能性和安全性，让您的业务不断发展。



进一步拓展 Zebra 的 RFID 桌面功能

打印和编码 4 英寸和 2 英寸 RFID 标签

4 英寸 ZD621R 在 ZD500R 的基础上，具有更强大的出色架构。ZD611R 扩展了桌面 RFID 产品线，采用相同架构，是一款 2 英寸桌面 RAIN RFID 打印机/编码器。ZD621R 和 ZD611R 可以同时执行更多操作，提供高安全性，并能与先进技术同步发展。

Zebra RFID：更多性能提升，降低复杂性

适用于多种使用场景和应用的灵活性

ZD621R 和 ZD611R 利用 Zebra 的 RE40 RFID 模块，支持多个行业的不同应用。自适应编码技术可实现出色的介质灵活性和简单的 RFID 校准，从而减少复杂的放置指南。ZD621R 和 ZD611R 经过优化，可高效地打印和编码标签和腕带，为您在当今的商业环境中提供更强的追踪能力、更深入的可视性和企业洞察。

RFID 由广泛的产品组合提供支持

Zebra

借助数十年的专业知识、设计思维和软件开发来帮助您获得更多 RFID 收益，同时减少多供应商解决方案可能带来的麻烦。Zebra 为您提供了广泛的、经过现场验证的 RFID 产品组合，以确保准确性和互操作性。Zebra 的平台稳定且可扩展，能够预见现实挑战，助您提升系统、设备、标签和员工的性能与表现。

实现卓越

出色的打印性能

ZD621R 和 ZD611R 拥有出色的打印质量、RFID 打印/编码功能、实现灵活应用的便携性、多种先进技术、现场可安装的选项，是一款可满足不同用例和需求的转印 RFID 打印机。

ZD621R 和 ZD611R 为现在和未来提供出色的打印质量、特性、RFID 功能和可靠性。

如需了解更多信息，请访问 www.zebra.com/zd600

易于操作

直观的用户界面

通过 4.3 英寸全彩 LCD 触摸屏实现互动。其易于使用的菜单提供分步设置向导、故障排除动画、介质加载和校准指南，并支持独立的打印应用程序。触摸屏还可改变颜色来清晰显示打印机状态，方便用户查看。而且，彩色编码的接触点可指导用户完成介质安装任务，以快速更换介质。Zebra 触摸显示屏经过设计和测试，具备坚固性和可靠性，包括对温度、湿度、灰尘及其他环境挑战的强大耐受能力。

向后兼容几乎所有现有热能打印机

可使用您目前在用的标签格式和应用程序。该系列打印机支持 EPL 和 ZPL 打印机语言，并且可以使用 Zebra DNA Printer Emulations 应用程序模拟通常与其他打印机品牌相关的语言。

按适合您的方式连接，实现综合通讯

将 ZD621R 或 ZD611R 集成到现有的有线和无线网络，或直接连接到 PC。ZD621R 和 ZD611R 配备以太网、USB 2.0 和 USB 主机，或添加可选的双无线射频。从 802.11ac Wi-Fi 和 Bluetooth 4.1 或 801.11ax 和 蓝牙 5.3 中选择。串口是 ZD621R 的标准配置，而在 ZD611R 上是可选配置。从 Windows、Android 或 iOS 设备打印，并使用蓝牙低功耗 (BLE) 利用 Zebra 的打印机设置移动应用程序。

专为卓越打印质量而设计

与 Zebra 的工业打印机一样，ZD621R 包括介质限位器，无论打印速度如何，都能确保标签的高质量。可选的 300 dpi 打印解决方案可进一步提高打印质量。

适用于打印机的 Zebra DNA

安全放心地打印

相信借助我们的 LinkOS 操作系统提供支持的 Zebra DNA 软件套件，您的打印机可以快速安全地启动和运行。使用能够让您的打印机随着业务需求不断发展的解决方案，实现持续稳定的打印。

从单个位置进行更新、故障排除和监控

使用 Zebra 的 Printer Profile Manager Enterprise，您可以从一个位置远程管理世界多地的 Zebra DNA 打印机。

值得信赖的打印机安全性

利用 Zebra 的 PrintSecure 功能 (Zebra DNA 的一部分)，减少网络安全攻击，为您提供保护。通过安全连接轻松配置打印机、识别漏洞、阻止未经授权的访问等。

了解安心托管打印服务 (MPS)

带有 Zebra DNA 的 Zebra

热能打印机可轻松实现安心托管打印服务 (MPS)

我们的打印机经久耐用，并提供先进的管理、分析和安全性，是 MPS 的合适之选。利用 Zebra DNA 软件套件，您的 Zebra MPS 提供商可远程管理您的打印机、追踪和自动化耗材补充并确保安全性，从而降低您的运营成本和 IT 工作负荷。

当您需要时可提供您所需的功能

将您的 ZD621R 和 ZD611R 转变为便携式打印机

使用 Zebra 的电池选项，在推车上轻松使用 ZD621R 或 ZD611R 打印机。在工作区域打印，以减少步骤并提高准确性。使用大容量电池支持整个班次的供电。* ZD621R 还提供一个便携包。¹ 添加功能，包括可现场升级的无线套件和介质处理选项等。

耗材、服务与支持

Zebra 认证耗材

打印耗材为您供应链中的资产提供“数字化声音”。如果打印耗材出现问题，工作流程将会中断，生产力将会降低，并且成本将会攀升。这就是我们设计、生产和严格测试我们的标签、标牌和收据纸系列的原因，以确保在您的 Zebra 打印机上实现出色稳定的性能。如需获得出色的质量、服务和热能打印专业能力，请选择 Zebra 认证耗材。

由 Zebra 全球服务和支持团队提供支持

通过 Zebra 以及超过 10,000 位合作伙伴组成的强大网络，可在全球多地获取维修支持服务。Zebra OneCare™ 维护计划提供超出标准保修范围的增强保修范围。

规格

RFID 功能

- 支持 UHF EPC Gen 2 V2.1、ISO/IEC 18000-63 以及 RAIN RFID 协议兼容的标签
- 打印并编码最小间距为 0.6 英寸/16 毫米的标签
- 自适应编码技术简化了 RFID 设置，减少了复杂的 RFID 放置指南
- RFID 任务监控工具追踪 RFID 性能
- 已在全球众多国家/地区获得 RFID 认证，以支持跨国/地区部署
- RFID 日志记录带有时间戳的 RFID 数据，确保出色的可追溯性
- RFID ZPL 命令提供与现有 Zebra 打印机的兼容能力
- 支持多供应商基于芯片的序列化 (MCS)
- 集成式 Zebra RE40 RFID 读写器/编码器

标准特性

- 打印方式：热转印或热敏
- ZPL 和 EPL 编程语言
- 4.3 英寸全彩触摸 LCD (分辨率：480 宽 x 272 高)，带 3 个按钮用户界面
- 以太网、USB 2.0、USB 主机端口
- 通过 BLE 为 Android 和 iOS 提供打印机设置移动应用程序 (蓝牙低功耗 5) 连接*
- * BLE 仅适用于 Zebra 打印机设置移动应用
- 实时时钟 (RTC)
- 介质限位器可实现出色的打印质量²
- OpenACCESS™ 便于装载介质
- 双壁框架结构
- ENERGY & 认证

物理参数

尺寸	ZD621R: 10.5 英寸 (长) x 8.0 英寸 (宽) x 7.5 英寸 (高) 267 毫米 (长) x 202 毫米 (宽) x 192 毫米 (高) ZD611R: 9.56 英寸 (长) x 5.46 英寸 (宽) x 6.66 英寸 (高) 242.9 毫米 (长) x 138.7 毫米 (宽) x 169.2 毫米 (高)
重量	ZD621R: 5.5 磅/2.5 千克 ZD611R: 3.59 磅/1.629 千克

打印机规格

操作系统	Link-OS 打印机操作系统
分辨率	203 dpi/每毫米 8 点 300 dpi/每毫米 12 点 (可选)
内存	512 MB 闪存、256 MB SDRAM
最大打印宽度	ZD621R: 203 dpi 为 4.09 英寸/104 毫米; 300 dpi 为 4.27 英寸/108 毫米 ZD611R: 2.2 英寸/56 毫米为 203 dpi; 2.13 英寸/54 毫米为 300 dpi
最快打印速度	每秒 8 英寸/203 毫米 (203 dpi) 每秒 6 英寸/152 毫米 (300 dpi)
介质传感器	全宽、可移动反射/黑标传感器; 多位置透射/间隙传感器
固件	ZPL II; EPL 2; XML; ZBI; PDF Direct

介质和碳带特性

标签长度	下限: 0.25 英寸/6.35 毫米 上限: 39.0 英寸/991 毫米
介质宽度	ZD621R: 0.585 英寸/15 毫米至 4.65 英寸/118 毫米 ZD611R: 0.585 英寸/15 毫米至 2.36 英寸/60 毫米

打印机耗材

如需获得出色的质量、服务和热能打印专业能力，请选择 Zebra 认证耗材，以确保您的 Zebra 打印机具有稳定可靠的优化性能。

法规

IEC 60950-1、IEC 62368-1、EN55022 Class B、EN55024、EN55035、EN61000-3-2、EN61000-3-3、FCC Class B、ICES-003、FCC 15.209; 15.247(d)、IC RSS 247、EN 300 328、EN 301 893、EN 62311、cTUVus CE Marking、VCCI、C-Tick、S-Mark、CCC、CU、BSMI、KCC、SABS、IN-Metro、BIS、NOM

环境合规

环境
• RoHS 指令 2011/65/EU; 修订指令 2015/863
• REACH SVHC 1907/2006
如需获得产品和材料合规等列表，请访问：
www.zebra.com/environment

适用于打印机的 Zebra DNA

坚固的打印机是非常重要的，但让它们保持正常运行的关键是内部的软件。借助适用于打印机的 Zebra DNA 工具和应用程序，即使您的业务需求不断变化，也能在其生命周期内优化打印机性能。如需了解更多信息，请访问
www.zebra.com/zebradna

包装箱内物品清单

打印机、空碳带卷芯：ZD611R 0.5 英寸；ZD621R 1 英寸和 0.5 英寸、交流电源、电源线、USB 电缆、快速入门指南、监管指南

推荐的服务

	Zebra OneCare™ 维护计划可确保设备的卓越性能和正常运行，同时通过规定的服务级别保护您的关键操作和打印机。如需了解更多信息，请访问 www.zebra.com/zebraonecare
Zebra OneCare 心畅服务 (Select)	综合保修服务，保修范围涵盖打印头、正常磨损和意外损坏 优先获得几乎全天候的实时技术支持和软件更新 设备更换和快递服务 (次日设备更换) 标准设备调试 在线返修授权 (RMA) 支持
Zebra OneCare 心悦服务 (Essential)	综合保修服务，保修范围涵盖打印头、正常磨损和意外损坏 优先获得工作时间内实时技术支持和软件更新 三日站内维修周转时间以及返修后免费陆运寄回 在线返修授权 (RMA) 支持
	注意：服务提供情况可能因国家/地区而异。

产品保修服务

ZD621R 和 ZD611R 系列打印机保修期为两 (2) 年 (自发货之日算起)，保修范围包括工艺和材料方面。如需查看完整保修声明，请访问
www.zebra.com/warranty

市场和应用

零售业

- 服装/商品标签
- 店内标签
- 零售药房手提袋

食品和饮料

- 有效期追踪
- 食品安全召回管理

医疗保健

- 患者 ID (身份) 腕带
- 医疗设备追踪
- 样本贴标

酒店服务业

- RFID 腕带

介质和碳带特性

介质卷尺寸	最大外径: 5.00 英寸/127 毫米 卷芯内径: 标准配置为 0.5 英寸/12.7 毫米 和 1.0 英寸/25.4 毫米; 使用可选适配器时可为 1.5 英寸/38.1 毫米、2.0 英寸/50.8 毫米 和 3.0 英寸/76.2 毫米
介质厚度	最小值为 0.0024 英寸/0.06 毫米; 最大值为 0.0075 英寸/0.1905 毫米 (仅限撕纸模式)
介质类型	卷筒纸或折叠纸、模切或连续带有/不带黑标介质、吊牌、连续收据纸和腕带
碳带外径	2.6 英寸/66 毫米 (300 米); 1.34 英寸/34 毫米 (74 米)
碳带标准长度	984 英尺/300 米; 243 英尺/74 米
碳带比率	1: 4 碳带到介质 (300 米) 1: 1 碳带到介质 (74 米)
碳带宽度	ZD621R: 1.3 英寸/33 毫米 - 4.3 英寸/109.2 毫米 ZD611R: 1.3 英寸/33 毫米 - 2.24 英寸/58 毫米
碳带卷芯内径	1 英寸/25.4 毫米 (300 米) 0.5 英寸/12.7 毫米 (74 米)

操作特性

工作温度	40°F 到 105°F/4.4°C 到 41°C
存储温度	-40°F 到 140°F/-40°C 到 60°C
工作湿度	10% 到 90%, 无冷凝
储存湿度	5% 到 95%, 无冷凝
电气规格	可自动检测的 (符合 PFC 标准) 100-240VAC, 50-60Hz; 经过 ENERGY STAR 认证; 经过 Energy Efficiency Level VI 认证; 可选 2750 mAh 电池; 医疗保健型号包含 IEC60601-1 认证电源

选项及附件

介质处理	分配器/剥离器: 使用标签存在传感器进行标签剥离和出示 (工厂安装或现场安装) 切纸器 (工厂安装或现场安装)
通信	现场安装的无线双射频 802.11ax (Wi-Fi 6) 和蓝牙 5.3 (MIMO) 可现场安装的无线双射频 802.11ax (Wi-Fi 6) 和蓝牙 5.3 (SISO)
电池	为打印机供电, 以支持以出色的打印速度进行整班打印; 支持不同的介质处理选项
键盘显示单元	适用于独立打印解决方案的 ZKDU 键盘显示单元

字体/图形/码制

条码比率	2:1 和 3:1
一维条码	Code 11、Code 39、Code 93、Code 128、ISB T-128、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPC 和 EAN (带 2 位或 5 位扩展码)、Plessey、Postnet、Standard
二维条码	Codablock、PDF417、Code 49、DataMatrix、MaxiCode、QR 码、MicroPDF、Aztec
字体和图形	16 种内建可扩展 ZPL II 位图字体, 2 种内建可缩放 ZPL 字体, 5 种内建可扩展 EPL2 字体, 支持本地开放式字体, 兼容 Unicode。中国大陆机型内含 SimSun 简体中文字体 64 MB 用户可用非易失性内存,

托管打印服务

想要了解托管打印服务? 如需了解更多信息, 请访问 www.zebra.com/managed-print-services

脚注

1. Does not fit when cutter or peeler attached
2. ZD621R model printer only
3. From internal testing

字体/图形/码制

8 MB 用户可用的 SDRAM

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)



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
---	--	---	---	---	--	---	---	--