

ZD621R/ZD611R 桌面打印机

强大的功能、卓越的性能、RFID 功能、卓越的安全性

您需要一款可持续提供稳定功能的紧凑、出色的 RFID 打印机/编码器。您可以信赖 Zebra 的 4 英寸 ZD621R 桌面 RAIN/RFID 打印机/编码器或 ZD611R - 一款 2 英寸桌面 RAIN RFID 打印机/编码器。您将获得先进架构，为不断扩展的打印机功能及软件提供支持。卓越的安全性可为您提供保护，减少所受的网络攻击并保护您的敏感数据。更大的 4.3 英寸、全彩 LCD 触摸屏，提供直观易懂的菜单。优化的功能、通讯、现场可安装介质处理以及进一步优化的远程管理功能选项。这些特性共同实现了卓越的打印性能、稳定的可靠性以及出色的智能和安全性，帮助您不断发展业务。



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 英寸的 ZD621R 作为 ZD500R 的继任产品，拥有一个先进架构，且性能获得提高。ZD611R 扩大了 Zebra 桌面 RFID 系类的产品线，其拥有相同的先进架构，且是一款两英寸桌面 RAIN RFID 打印机/编码器。ZD621R 和 ZD611R 能够同时执行更多操作，带来出色的安全性，并能够随着技术不断改进。

Zebra RFID: 减少复杂性，实现多方面转型

灵活性佳，适用于多种使用场景和应用

ZD621R 和 ZD611R 利用 RE40 RFID 模块，支持多个行业的应用。自适应编码技术可实现卓越的介质灵活性，并可简化 RFID 校准流程，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，为您在情况复杂的商业环境中提供强化跟踪的能力、更深入的可视性和企业见解。

可靠的广泛组合为 RFID 提供支持

利用 Zebra 数十年的专业知识、设计思维和软件开发来实现更高 RAIN RFID 效率，同时减少多供应商解决方案带来的不便。Zebra 为您提供了广泛且可靠的 RFID 产品组合，以实现出色的准确性和互操作性。借助 Zebra 一致的、可扩展的平台，以预测现实世界中的挑战并提升多个系统、设备、标牌和员工的效能。

一机在手，顺畅安心

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、先进技术、现场可安装的选项，是一款可满足多种用例和需求的转印 RFID 打印机。

ZD621R 和 ZD611R — 卓越出色的打印质量、特性、RFID 功能和可靠性，拥有长久的使用寿命。
 如需了解更多信息，请访问 www.zebra.com/rfidprinters

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。触摸屏还可通过改变颜色来清晰显示打印机状态，方便用户查看。而且，以颜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 触摸屏采用专业设计并经过对韧性和可靠性的多重测试，包括对温度、湿度、灰尘和其他环境挑战的强大耐受力。

向后兼容几乎任何现有热敏打印机

可使用您目前正在用的标签格式和应用。该系列打印机支持 EPL 和 ZPL 打印机语言，并且可以使用 Zebra 的 Print DNA 打印机仿真工具模仿通常与其他打印机品牌相关的其他语言。

按您的方式连接，实现多种通讯

将 ZD621R 或 ZD611R 连接到现有的有线和无线网络上，或将其直接连接到 PC。ZD621R 和 ZD611R 均标配以太网、USB 2.0 和 USB 主机端口，或添加可选的快速 802.11ac Wi-Fi 和蓝牙 4.1 双无线模块。ZD621R 标配串行功能，ZD611R 则为选配。您可通过 Windows™、Android™ 或 iOS 设备进行打印，并使用蓝牙低功耗 (BLE) 利用您的 Zebra 打印机设置移动应用

专为卓越打印质量而设计

与 Zebra 工业打印机相同，ZD621R 和 ZD611R 也配备了介质张力调节总成，几乎不论打印速度如何，均可确保标签的卓越打印质量。可选的 300 dpi 打印解决方案可进一步提高打印质量。

Print DNA 软件套件，您的固有优势

安全自信打印，简单顺畅操作

您可信任我们的 Print DNA 软件套件，它将使您的打印机快速安全地启动并运行。利用解决方案实现顺畅一致的打印，让您的打印机随业务需求而不断发展。

集中更新、故障排除和监控

利用 Zebra 的 Printer Profile Manager Enterprise，灵活地远程管理您的多个 Print DNA 打印机。

令人放心的卓越打印机安全性

利用 Zebra 的 PrintSecure 功能 (属于 Print DNA)，可为您提供保护，减少所受的网络攻击。利用安全连接轻松配置打印机、识别漏洞、阻止未经授权访问等。

了解管理打印服务 (MPS)，更加安心放心

Zebra 带有 Print DNA 的标签打印机可轻松实现 MPS

我们的打印机具有耐用性设计，提供更佳的管理、分析和保护功能，因此成为实现 MPS 的出色选择。利用 Print DNA 软件工具集，您的 Zebra MPS 提供商可远程管理您的打印机、跟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。

获得您所需的功能 — 当您需要时

将您的 ZD621R 和 ZD611R 变为便携式打印机

Zebra 的选装电池能够让您用推车就能够轻松转移 ZD621R 或 ZD611R 打印机。在工作区域打印，以减少步骤并提高准确性。基于高性能电池，可支持一个班次的供电需求。ZD621R 还提供手提箱。您可在减少影响的情况下为打印机增添其他功能，包括现场可安装的无线套装和介质处理选项。

耗材、服务与支持

Zebra 认证耗材

打印耗材为供应链中的资产提供“数字化语音”。打印耗材是否存在问题、流程是否中断、生产力是否受到影响以及成本是否攀升。这就是我们设计、生产和严格测试我们自己的标签、吊牌和收据纸系列的原因，以此确保您的 Zebra 打印机性能优化，品质稳定。请选择 Zebra 认证耗材，获得更佳的品质、服务和热敏打印技术。

由 Zebra 全球服务和支持团队提供支持

通过 Zebra 以及超过 10,000 位合作伙伴组成的可信网络，可在不同地方获取维修支持服务。Zebra OneCare™ Maintenance Plans 提供超越 Zebra 标准保修的更大保修范围。基于 ZD621R 和 ZD611R 的标准两年保修，您将获得更多保护。

规格

RFID 功能

- 支持与 UHF EPC Gen 2 V2、ISO/IEC 18000-63 以及 RAIN RFID 协议兼容的标签
- 可打印并编码尺寸为 0.6 英寸/16 毫米的标签
- 自适应编码技术简化 RFID 设置，减少复杂的 RFID 放置指南
- RFID 任务监控工具跟踪 RFID 性能
- 已在全球 70 多个国家/地区获得 RFID 认证，以支持跨国/地区部署
- RFID 日志用时间戳记录多种 RFID 数据，确保更好的可追溯性
- 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 读取器/编码器

标准特性

- 打印方式: 热转印
- ZPL 和 EPL 编程语言
- 4.3 英寸全彩 LCD 触摸屏 (分辨率: 480 宽 x 272 高)，带 3 个按钮的用户界面
- 以太网、USB 2.0、USB 主机端口
- Android 和 iOS 版打印机设置移动应用，通过 BLE (蓝牙低功耗 5) 连接实现*
- * BLE 仅适用于 Zebra 打印机设置移动应用
- 实时时钟 (RTC)
- 介质张力调节总成，实现卓越打印质量
- OpenACCESS™ 设计用于轻松安装介质
- 双壁框架结构
- 能源之星™认证
- ZebraDesigner Essentials – 易于使用的免费标签设计工具，见 www.zebra.com/zebradesigner
- PDF Direct
- 两年标准保修

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 mm 长 x 202 mm 宽 x 192 mm 高 ZD611R: 9.56 英寸长 x 5.46 英寸宽 x 6.66 英寸高 242.9 mm (长) x 138.7 mm (宽) x 169.2 mm (高)
重量	ZD621R: 5.5 lb./2.5 kg ZD611R: 3.59 lb./1.629 kg

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; 256MB DDR3 SDRAM
打印宽度可达	ZD621R: 4.09 英寸/104 毫米为 203 dpi; 4.16 英寸/105 毫米为 300 dpi ZD611R: 2.2 英寸/56 毫米为 203 dpi; 2.13 英寸/54 毫米为 300 dpi
打印速度可达	每秒 8 in./203 mm (203 dpi) 每秒 6 in./152 mm (300 dpi)
介质传感器	全尺寸、可移动的反射式/黑标传感器; 多位置传输式/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	0.25 in./6.35 mm—39.0 英寸/991 毫米
介质宽度	ZD621R: 0.585 英寸/15 毫米到 4.65 英寸/118 毫米 ZD611R: 0.585 英寸/15 毫米到 2.25 英寸/57 毫米
介质卷尺寸	外径可达: 5.00 in./127 mm 卷芯内径: 标准配置为 0.5 in./12.7 mm 和 1.0 in./25.4 mm; 使用可选适配器时可为 1.5 in./38.1、2.0 in./50.8 mm 和 3.0 in./76.2 mm

介质厚度	0.0024 英寸/0.06 毫米—0.0075 英寸/0.1905 毫米 (0.0075 英寸/0.1905 毫米为仅限撕纸模式)
介质类型	卷筒纸或折叠纸、模切或连续带有/不带黑标介质、标签纸料、连续收据纸和腕带
碳带外径	2.6 in./66 mm (300 m); 1.34 in./34 mm (74 m)
碳带标准长度	984 英尺/300 米; 243 英尺/74 米
碳带比率	碳带:介质为 1:4 (300 米) 碳带:介质为 1:1 (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	300 米碳带: 1 in./25.4 mm 74 米碳带: 0.5 in./12.7 mm

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
存储湿度	5% 到 95%，无冷凝
电气规格	可自动检测的 (符合 PFC 标准) 100-240VA-C, 50-60Hz; 经过 ENERGY STAR 认证; 经过 Energy Efficiency Level VI 认证; 可选 2750 mAh 电池; 医疗型号保护经过 IEC60601-1 认证的电源

选件和附件

介质处理	分配器/剥离器: 借助标签出纸传感器实现标签剥离 (工厂安装或现场安装) 切纸器 (出厂安装或现场安装)
通信	现场安装的 RS-232 自动感应串行端口, 出厂安装或现场安装的双无线模块——802.11ac Wi-Fi 和蓝牙 4.2 经典版
电池	为打印机供电, 以支持打印机在高速打印状态下运行一个班次; 支持多种介质处理选项
实时时钟	联网型号标配的实时时钟
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
安装适配器支架	使打印机能够安装在与 TLP2824 Plus 打印机相同的位置
字体/图形/识别码制	
条码比率	2:1 和 3:1
一维条码	Code 11、Code 39、Code 93、Code 128、ISBT-128、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPC 和 EAN 2 位或 5 位扩展、Plessey、Postnet、标准
二维条码	Codablock、PDF417、Code 49、DataMatrix、MaxiCode、QR 码、MicroPDF、Aztec

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

餐饮

- 到期日期追踪
- 食品安全召回管理

医疗保健

- 患者 ID 腕带
- 医疗设备追踪
- 样本贴标

酒店服务业

- RFID 腕带

产品规格表

ZD621R/ZD611R 桌面打印机

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, 原生 OpenType 字体支持, 兼容 Unicode。中文格式包括宋体简中字体, 64 MB 用户可用的非易失内存, 8 MB 用户可用的 SDRAM
--------------	---

打印机耗材

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

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、KC-C、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
如需产品和材料合规等完整列表, 请访问:
www.zebra.com/environment

Print DNA 软件

Print DNA 是 Zebra 打印机的软件套件, 它通过内置应用程序、实用程序和工具为用户在打印机生命周期内提供卓越体验, 让您的打印机快速安全地启动和运行。如需了解详情, 请访问
www.zebra.com/printdna

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

建议选择的服務

	Zebra OneCare™ 维护计划有助于确保设备卓越性能和正常运行, 同时保护您的重要操作, 有助于确保打印机具有既定的服务水平。如需了解更多信息, 请转到 www.zebra.com/zebraonecare
Zebra OneCare 心畅服务 (Select)	多重保护服务, 维修范围涵盖打印头、正常磨损和意外损坏 优先访问 24x7 实时技术支持和软件更新 设备更换和快速服务 (次日设备更换) 标准设备调试 在线退货授权 (RMA) 支持
Zebra OneCare 心悦服务 (Essential)	多重保护服务, 维修范围涵盖打印头、正常磨损和意外损坏 优先访问 8x5 实时技术支持和软件更新 三日返站维修周转时间以及返修后免费陆运寄回 在线退货授权 (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的缺陷。要查看完整保修声明, 请访问
www.zebra.com/warranty

管理打印服务

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

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: 如果您致电境外用户, 请发邮件至 contact@zebra.com 咨询)



上海
上海市静安区石门一路 288 号
兴北太古汇香港中心二座
2401 室 2402 室 2403 室 2404 室
电话: +86 21 6298 8388
传真: +86 21 6298 8388

北京
北京市东城区北三环东路
26 号环球贸易中心 C 座
1203-1206 室 1209-1213 室
电话: +86 10 5865 2000
传真: +86 10 5826 2426

广州
广州市林和西路 9 号
广州广和 813412-3415 室
510610
电话: +86 20 3810 7708
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 8133 7630
传真: +86 28 8156 6842

南京
南京市鼓楼区江中街 2 号
金陵饭店亚太商务楼
8 楼 811 室 210008
电话: +86 25 6640 2645
传真: +86 25 6640 2619

武汉
武汉市武昌区中南路 7 号
中南广场写字楼 A 座
3812 室 430027
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
三路 170 号 518048
第一座 1705 室 518048
电话: +86 755 3305 3011
传真: +86 755 3305 3050

香港
香港九龙尖沙咀
广东道 50 号
新港中心 2 座 011 室
电话: +852 2872 0830
传真: +852 2872 0333

台北
台北市信义区松高路 9 号
统一国际大楼 15 楼
110
电话: +886 2 87298300
传真: +886 2 87298388