

Zebra ZT600 系列工业打印机

下一代 XI 系列, 现已具备更多智能和强大的工业特性

ZT610 和 ZT620 是以行业领先的前代产品 — Xi™ 系列为基础发展而来, 将出色的耐用性和卓越性能整合到一个用户友好、可满足未来需求的平台。下一代的强大设备能够帮助您应对不断变化的业务技术态势。因此, 无论您是忧虑不断增长的生产线需求、日益加大的运营复杂性、集成不同的系统还是控制投资成本, ZT600 系列工业打印机都能满足您现在和未来的需求。



ZT610™



ZT620™

在工业热敏打印领域领先一步

Zebra 的工业打印机以其出色的耐用性、超快的打印速度、长使用寿命以及无可比拟的可靠性闻名于世。ZT610 和 ZT620 以这些传统优势为基础构建而成, 具备 Zebra 工业打印机系列全面的先进特性。为了在广泛的应用中确保关键运营顺畅运转, ZT600 系列打印机可提供:

适应最恶劣环境的全天候可靠性

ZT600 系列打印机能够承受在最严苛的工业条件下的日常使用, 几乎消除了因打印机故障所导致的停机。此外, 凭借在广泛的应用中可实现的出色打印品质和速度, 它们还能满足您日常的高强度生产需求。

细节一致的打印性能打印出高质量的小标签

凭借高度精确的校准和打印过程调整, ZT610 可为适用于电路板、芯片和超小型元件等应用的 3 毫米标签提供 600 dpi 打印效果 — 不会因不当打印而浪费昂贵的介质。

用户友好的设置、使用、维护和故障排除

直观的 Link-OS® 应用和用户友好的设计简化了一切 — 从部署、日常使用到常规维护。与其他打印系统和技术的兼容性有助于简化集成和管理, 而内置传感器、诊断和帮助资源可引导用户进行故障排除, 从而无需在每次发生小问题时都寻求支持。

可满足未来需要的高度适应性平台

您最不需要的就是在几年时间内就会老化过时的所谓新技术。正因为如此, ZT600 系列在设计时始终秉承满足未来需求的理念 — 从支持现场通信、介质处理和其他升级的适应性设计到与 SOTI 和 AirWatch 设备管理软件的兼容, 乃至可根据需要简化更新和重新配置的直观的 Link-OS 应用。



要了解有关 ZT600 系列工业打印机的更多信息, 请访问 www.zebra.com/zt600
或访问我们的全球联系信息网页 www.zebra.com/contact



满足今日之需, 为明日做好准备, 为未来而打造

无可比拟的出色性能, 足以满足现有需求

- **全金属耐用型结构化组件** 专为全天候高强度使用而设计, 可满足多年持续使用需求
- **借助内置的热管理功能** 无需通风和冷却风扇, 可有效防止灰尘和碎屑侵入, 即使在极具挑战性的环境里也能实现无故障打印
- **高质量的打印机制和内部组件** 经过精心设计, 可确保出色的性能和可靠性
- **针对微小标签的高分辨率打印** 可提供高精度应用所需的卓越品质
- **长寿命打印头** 降低了更换成本并且有助于减少打印机停机故障
- **易调节的打印头压力杆 (pressure toggle)** 带有刻度和颜色提示的压力指示, 简化了打印机设置和操作

针对日常操作的用户友好型特性

- **简单、直观的侧面介质安装方式** 有助于确保打印机正常高效的使用并且减少了培训要求
- **高可见性彩色显示屏** 在打印机处在错误状态时会变为红色, 使用户能够从远距离确定打印机的状态
- **引导型介质路径** 在发生介质错误时会改变颜色, 从而提供简单的视觉提示来帮助用户快速找到并解决问题
- **彩色图形显示屏** 带有图标菜单系统和本地语言支持, 有助于简化日常操作, 实现更好的用户体验
- **内置舱室灯** 可照亮碳带和介质路径, 以实现更出色的可视性
- **颜色编码的组件** 便于轻松识别所有触点
- **借助与针对错误的帮助视频相链接的二维码**, 可快速解决问题
- **可快速更换的打印头** 简化了维护, 利用易于拔插的插座, 无需连线 — 简便易行
- **借助融合的上下部介质传感器** 可实现方便的单旋钮调节且不会影响介质定位

强大的洞察力打造更智能的未来

- **Link-OS Printer Profile Manager Enterprise** 使管理员能够从一个用户友好的、基于浏览器的界面监控联网的 Link-OS 打印机
- **Mobile Device Management 连接器** 可轻松地将联网打印机集成到 AirWatch 或 SOTI Device Management 系统
- **Link-OS Cloud Connect** 提供直接、加密和经身份验证的连接, 可将打印机与客户端或基于云的服务器相连
- **Zebra 的可视性服务** 使企业能够追踪和分析打印机的状况、性能和使用情况, 从而促进经营业绩的提升

出色的适应能力只为更美好的未来

- **可选配的先进的 RFID 编码功能** 易于安装和使用
- **可现场安装的介质处理选项** 充分利用了隔板式电连接器, 便于快速安装以拓展打印机功能
- **两个 USB Host 端口** 便于灵活地连接多种外设设备
- **两个可用的通信槽** 便于快速、简便地添加连接选项, 包括 802.11ac、并行、以太网、IPv6 和贴标机接口

可确保一致的打印品质的出色 Zebra 认证耗材

打印耗材会对一切产生影响 — 从打印头使用寿命到运营效率。正因为如此, 我们设计、生产并严格预测我们自己的热敏打印耗材系列, 以确保其在您的 Zebra 打印机中能够实现一致的优化性能 — 为您省却后顾之忧。要获得行业领先的品质、服务和热敏打印专业技术, 请选择 Zebra 认证耗材。

产品规格表

ZT600 系列工业打印机

全面的可视性与控制

运营和资产可视性服务 (OVS/AVS) 是对您的企业技术投资的完美补充, 能够帮您更深入地洞察对您的核心流程至关重要的 Link-OS 打印体系统的状态、使用情况以及功能。此外, 借助 Printer Profile Manager Enterprise, 您还能够管理设置、固件等 — 在现场或者以远程方式, 从而始终掌控一切。

斑马客户关爱计划 (Zebra OneCare®) 服务

为了实现可预测的性能、提升业务成效同时消除预算外的维修成本, 斑马客户关爱计划提供针对您的 ZT600 系列打印机的专家技术协助、维修服务 and 软件支持。您可以从多种方案中进行选择以满足您的特定需求 — 无论是现在还是随着运营的发展在今后。

ZT610 与 ZT620 特性对比



	ZT610	ZT620
最大打印宽度	4.09 英寸 (104 毫米)	6.6 英寸 (168 毫米)
最大碳带长度	450 米	450 米
最大打印速度	14 ips (203 dpi) 12 ips (300 dpi) 6 ips (600 dpi)	12 ips (203 dpi) 8 ips (300 dpi)
用户界面	彩色、图形 LCD、状态图标	彩色、图形 LCD、状态图标
打印分辨率 (dpi)	203、300、600	203、300
打印机控制语言	ZPL、ZPL II	ZPL、ZPL II

ZT600 系列规格

标准特性	
<ul style="list-style-type: none"> 打印方式：热转印和热敏打印 机身设计：金属框架和带大的清晰窗口的折叠式金属介质盖板 侧装式耗材路径，简化介质和碳带安装 采用 Element Energy™ Equalizer (E3) 技术的打印头有助于实现出色的打印品质 通信：高速USB2.0、RS-232 串行、千兆以太网、Bluetooth 4.0 高度直观的彩色显示屏在打印机处在错误状态时会变为红色，使操作人员能够从远距离确定打印机的状态 简化的图标菜单导航系统将设置归类为不同的逻辑功能组 	
打印机规格	
分辨率	203 dpi / 每毫米 8 个点 300 dpi / 每毫米 12 个点 (可选) 600 dpi / 每毫米 24 个点 (仅限 ZT610 可选配)
内存	1 GB RAM 内存 2 GB 板载线性闪存
最大打印宽度	ZT610: 4.09 英寸 / 104 毫米 ZT620: 6.6 英寸 / 168 毫米
最大打印速度	ZT610: 14 ips / 每秒 356 毫米 ZT620: 12 ips / 每秒 305 毫米
介质传感器	双介质传感器：传输式和反射式
最大连续打印长度	ZT610 <ul style="list-style-type: none"> 203 dpi: 150 英寸 / 3810 毫米 300 dpi: 130 英寸 / 3302 毫米 600 dpi: 30 英寸 / 762 毫米 ZT620 <ul style="list-style-type: none"> 203 dpi: 150 英寸 / 3810 毫米 300 dpi: 100 英寸 / 2540 毫米
介质参数	
介质宽度	ZT610 <ul style="list-style-type: none"> 1.00 英寸 / 25.4 毫米至 4.5 英寸 / 114 毫米 撕纸/切纸器 1.00 英寸 / 25.4 毫米至 4.25 英寸 / 108 毫米 剥离/回卷 ZT620 <ul style="list-style-type: none"> 2.00 英寸 / 51 毫米至 7.0 英寸 / 178 毫米 撕纸/切纸器 2.00 英寸 / 51 毫米至 6.75 英寸 / 171 毫米 剥离/回卷
最大介质卷尺寸	外径 8.0 英寸 / 203 毫米, 卷芯内径 3 英寸 / 76 毫米
厚度	0.0023 英寸 / 0.058 毫米至 0.010 英寸 / 0.25 毫米
介质类型	连续纸、模切纸、标签纸、黑标纸
碳带参数 (仅限热转印选项)	
标准长度	1476 英尺 / 450 米
宽度	ZT610: 2.00 英寸 / 51 毫米至 4.33 英寸 / 110 毫米 ZT620: 2.00 英寸 / 51 毫米至 6.85 英寸 / 174 毫米
卷芯	内径 1.0 英寸 / 25.4 毫米
工作参数	
环境	工作温度： <ul style="list-style-type: none"> 热转印：40°F 至 104°F/5°C 至 40°C 热敏：32°F 至 104°F/0°C 至 40°C 工作湿度：20% 至 85% (无冷凝) 存储/运输温度：-22°F 至 140°F/-30°C 至 60°C 存储湿度：20% 至 85% (无冷凝)
电气	自动检测 (符合 PFC 规范) 90-265VAC, 47-63Hz, 额定功率 250 瓦, 获得 ENERGY STAR 认证
机构认证标准	IEC 60950, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 cTUVus, CE Marking, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark (Arg), CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro

物理参数		
	ZT610 (闭合状态)	ZT620 (闭合状态)
长度	19.88 英寸 / 505 毫米	19.88 英寸 / 505 毫米
宽度	10.56 英寸 / 268.2 毫米	13.44 英寸 / 341.45 毫米
高度	15.58 英寸 / 395.68 毫米	15.58 英寸 / 395.68 毫米
重量	50 磅 / 22.7 千克	57.4 磅 / 26 千克
软件工具		
Link-OS 解决方案 Document Design (文档设计) – 使用业务数据和 Zebra 直观的即装即打设计工具, 快速设计自定义的打印解决方案。 Device Integration (设备集成) – Zebra 提供的应用程序和产品可帮助您将 Zebra 设备集成到现有系统。 Device Management (设备管理) – 借助 Zebra 的设备管理工具套件, 从本地和全球管理打印操作。 Developer Tools (开发者工具) – 为您提供创建自己的应用程序所需的工具, 包括文档、源代码、编程语言、模板等。 Web View (Web 视图) 通过常用的 Web 浏览器在打印机 Web 界面上用 ZPLII 指令连接和控制打印机。 Alert (警报) 配备 ZebraNet 打印机服务器的打印机可通过任何支持电子邮件、有线或无线的设备向您发出通知, 以最大限度减少停机。		
固件		
ZBI 2.0™ – 可选配的强大编程语言, 使打印机能够运行独立的应用程序, 连接外设等。 ZPL 和 ZPL II® – Zebra 编程语言, 提供高级的标签格式化和打印机控制, 可与所有 Zebra 打印机兼容。 支持 XML 打印 – 允许 XML 通信, 可以进行条码标签打印		
条码码型		
一维条码：Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 with subsets A/B/C and UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC and EAN 2- or 5-digit extensions, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code 二维条码：Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, MicroPDF, RSS-14 (and composite), Aztec		
字体和图形		
16 种内建的可扩展 ZPL II 位图和两种内建的可缩放 ZPL 字体 亚洲和其他国际可缩放平滑点阵字体 Unicode™：适合多语言打印 可下载对象包括图形、可缩放和位图字体、标签模版以及格式 通过软件控制, IBM Code Page 850 国际字符集可用于字体 A、B、C、D、E、F、G 和 O。 Code Page 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 支持字体 0		
选件和附件		
连接 <ul style="list-style-type: none"> 两个可用通信槽用于为 802.11ac、并行、以太网和贴标机接口添加内部卡。IPv6 选项作为附加到并行端口的的外部适配器 		
介质处理 <ul style="list-style-type: none"> 回卷：将整卷打印的标签向内卷回到 3 英寸卷芯上, 也可剥离和回卷底纸 切纸器：向前闸刀式切纸器和接收盘 1 英寸卷芯内径介质供应架 碳带供应轴支持碳带墨面向内卷绕 		
RFID <ul style="list-style-type: none"> 支持兼容下列协议的标牌：UHF EPC Gen 2 V2、ISO/IEC 18000-63 和 RAIN RFID 协议 集成的 RFID 系统可由用户现场升级, 适用于 4 英寸和 6 英寸型号 自适应编码技术可自动选择最佳的编码设置 		
键盘显示单元 <ul style="list-style-type: none"> ZKDU™ 键盘显示单元, 适用于独立打印应用 		

以下应用的理想之选：

- 制造**
- 在制品管理
 - 产品 ID/序列号
 - 包装标签
 - 接货/理货标签
- 交通运输与物流**
- 订单分拣/包装
 - 发货/收货
 - 直接换装
 - 合规标签
- 零售**
- 集散中心
 - 商店后台操作
- 医疗保健**
- 化验室标签
 - 血库标签
 - 资产追踪
 - 药物标签

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)

©2017 ZIH Corp 和/或其附属机构。保留所有权利。Zebra 和 Zebra 斑马头像是 ZIH Corp. 的注册商标, 已在全球多个司法管辖区注册。文中提及的所有商标是其各自所有者的财产。以上规格如有更改, 恕不另行通知。



上海途腾信息技术有限公司(斑马白金级代理商)
 技术及销售支持热线：400-811-7372
 地址：上海市徐汇区田林路142号H座701室
 技术支持邮箱：tech@shtotem.com 价格咨询邮箱：sales@shtotem.com



微信公众号