

ZT400 系列规格

标准特性

- 打印方法: 热转印和热敏打印
- 机身框架: 金属框架和双开门式金属介质盖,
- 带有可清楚查看的加宽窗口
- 侧面装入耗材的通道, 可简化介质和碳带的装入操作
- 配备 E3™ Element Energy™ 均衡器的薄膜打印头, 可展现更为出色的打印质量
- 通信: USB 2.0 高速接口、RS-232 串行接口、10/100 以太网、
- 蓝牙 4.1、双 USB 主机端口
- 4.3 英寸彩色触摸显示屏, 菜单具有直观性, 方便进行快速操作和设置
- 管理
- 双色状态 LED 指示灯, 方便快速了解打印机状态
- 经过 ENERGY STAR 认证
- Zebra Designer Essentials: 易于使用的免费标签设计工具见
- www.zebra.com/zebradesigner

物理参数

尺寸 (闭合) *	ZT411: 19.5 英寸 (长) x 10.6 英寸 (宽) x 12.75 英寸 (高) 495 毫米 (长) x 269 毫米 (宽) x 324 毫米 (高) ZT421: 19.5 英寸 (长) x 13.25 英寸 (宽) x 12.75 英寸 (高) 495 毫米 (长) x 336 毫米 (宽) x 324 毫米 (高) 尺寸适用于基本型号打印机。有关其他配置 的详细信息, 请咨询您的销售代表。
重量	ZT411: 36 磅/16.33 千克 ZT421: 40 磅/18.14 千克

打印机规格

分辨率	203 dpi/每毫米 8 点 300 dpi/每毫米 12 点 (可选) 600 dpi/每毫米 24 点 (仅 ZT411 可选)
内存	256 MB SDRAM 内存 512 MB 板载线性闪存
打印宽度上限	ZT411: 4.09 英寸/104 毫米 ZT421: 6.6 英寸/168 毫米
打印速度上限	ZT411: 14 ips/每秒 356 毫米 ZT421: 12 ips/每秒 305 毫米
介质传感器	可调双介质传感器: 投射式和反射式
打印长度	· ZT411 · 203 dpi: 157 英寸/3988 毫米 · 300 dpi: 73 英寸/1854 毫米 · 600 dpi: 39 英寸/991 毫米 ZT421 · 203 dpi: 102 英寸/2591 毫米 · 300 dpi: 45 英寸/1143 毫米

介质特性

介质宽度上限	ZT411 · 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/回卷器) ZT421 · 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/回卷器)
介质卷尺寸上限	在 3 英寸/76 毫米内径的卷芯上的外径为 8.0 英寸/203 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、有凹口的纸、黑标纸

碳带特性

标准长度	1476 英尺/450 米
宽度	ZT411: 2.00 英寸/51 毫米至 4.33 英寸/110 毫米 ZT421: 2.00 英寸/51 毫米至 6.85 英寸/174 毫米
卷芯	内径为 1.0 英寸/25 毫米

环境

工作温度	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
存储/运输温度	-40°F 至 140°F / -40°C 至 60°C
工作湿度	20% 至 85% (无冷凝)
存储湿度	5% 至 85% (无冷凝)

固件

ZBI 2.0™ — 可选配强大的编程语言, 使打印机能够运行单独应用程序、连接到外围设备等。
ZPL 和 ZPL II® — Zebra 编程语言提供复杂的标签格式化和打印机控制, 并且与所有 Zebra 打印机兼容。
EPL 和 EPL2™ — 具有按行执行模式的 Eltron® 编程语言, 既简化了标签格式化, 又使格式与传统应用程序兼容。(仅面向 203 dpi 型号提供 EPL。)

电气规格

可自动检测的 (兼容 PFC) 100-240VAC, 50-60Hz; 经过 ENERGY STAR 认证

选件及附件

通信	两个开放式通信槽, 可为以下选件 · 添加内部卡: · 双频 802.11ac Wi-Fi 和蓝牙 · 并行 (双向接口) · 10/100 以太网 · 贴标机接口
介质处理	· 回卷器: 内置 3 英寸卷芯, 可回卷整卷打印标签, 也可以剥离和回卷底纸 (仅限出厂设置) · 剥离器: 前置式被动剥离选件 · 剥离器: 底纸卷取选件 — 额外提供的整卷底纸卷取轴, 与标准打印机底座兼容 · 切纸器: 前置闸刀式切纸器和接收盘 · 1 英寸 内径卷芯介质供应架 (仅 ZT411) · 墨水侧碳带供应轴 (仅 ZT411)

ZT400 系列非常适用于:

制造

- 在制品
- 产品 ID/序列号
- 包装标签
- 收货/入库标签

运输和物流

- 订单分拣/包装
- 发货/收货
- 越库配送
- 合规性标签

零售业

- 配送中心
- 后仓操作

医疗保健

- 实验室标签
- 血库标签
- 资产跟踪
- 药物标签

RFID	<ul style="list-style-type: none"> 支持与以下协议兼容的标签: UHF EPC Gen 2 V2、ISO/IEC 18000-63 以及 RAIN RFID 协议 用户可现场升级的集成式 RFID 系统; 提供 4 英寸和 6 英寸两种型号 自适应编码技术, 可自动选择契合需求的编码设置 可现场安装的抗金属 RFID 套件*
键盘显示单元	ZKDU™ 键盘显示单元适用于单机打印应用程序

字体和图形

16 种内建可扩展 ZPL II 位图和两种内建可缩放 ZPL II 字体
亚洲和其他国际可扩展平滑位图字体
Unicode™: 适用于多语言打印
可下载对象包括图形、可缩放字体和位图字体、标签模板和格式
通过软件控制, IBM Code Page 850 内部字符集可用于字体 A、B、C、D、E、F、G 和 0
支持 0 号字体的 Code Page 1250、1252、1253、1254、1255
64 MB 用户可用的非易失性内存容量, 适用于可下载对象
8 MB 用户可用的 SDRAM

条码识别码制

线性条码	Code 11、Code 39、Code 93、带子集 A/B/C 和 UCC Case Code 的 Code 128、ISBT-128、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPC 和 EAN 2 位或 5 位数字扩展、Plessey、Postnet、Standard 2-of-5、Industrial 2-of-5、Interleaved 2-of-5、Logmars、MSI、Codabar 以及 Planet Code
二维条码	Codablock、PDF417、Code 49、DataMatrix、MaxiCode、二维码、TLC 39、MicroPDF、RSS-14 (和复合码)、Aztec

机构认证

安全	IEC 60950、EN 55022 Class B、EN 55024、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3
辐射	cTUVus、CE 标志、FCC-B、ICES-003、VCCI、C-Tick、NOM、S-Mark (Arg)、CCC、-CU、BSMI、KCC、SABS、IN-Metro

Print DNA 软件解决方案

开发工具	通过更快速、更轻松、更智能地将 Zebra 打印机与设备和应用集成起来, 您的 Zebra 打印解决方案可以在更短的时间内以更低的成本正常运行。
管理工具	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 管控, 轻松从任何位置添加并管理任何数量的打印机 (从几台打印机到遍布世界的数千台打印机不等)。
生产力工具	通过可以简化任务和工作流程、优化设备的性能以及今天解决明天的打印问题的多项创新来达到新的工作效率水平。

可视化工具	无论您当前是否已有移动设备管理解决方案, 稳健的可视化工具都能让您快速了解打印机的状态、使用和性能等情况。
--------------	---

推荐服务

Zebra OneCare Essential 服务和 Select 服务能更大幅度地提升设备的可用性和工作效率。主要服务范围包括 24/7 全天候技术支持、全面质保以及高级更换和软件更新。提供可选支持服务和可视性服务。要了解更多信息, 请转至 www.zebra.com/zebraonecare。
(注意: 服务提供情况可能随所在国家/地区而变化。)

附注

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。

Print DNA 软件

该打印机支持我们强大的 Print DNA 套件 (内含应用程序、实用工具和开发工具), 既可提升性能、简化远程管理, 又便于集成。Print DNA 功能根据型号可能有所不同, 并且可能需要支持合同。更多信息, 请访问: www.zebra.com/printdna

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: 如果您是欧洲用户, 请发邮件至 contact.europe@zebra.com 咨询)



上海
上海市静安区石门一路 288 号
兴北太古汇零售中心二楼
电话: +86 21 6010 2222
传真: +86 21 6298 8598

北京
北京市东城区北三环东路
26 号环球贸易中心 10 层
100312 室
电话: +86 10 5852 3000
传真: +86 10 5856 7426

广州
广州市林和西路 9 号
耀华广场 B3412-3415 室
510640
电话: +86 20 3810 7788
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
11 层 1111 室
610041
电话: +86 28 8533 7630
传真: +86 28 8556 6842

南京
南京市鼓楼区江中南路 2 号
金陵饭店亚朵商务楼
11 层 1111 室
210008
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
38 层 3807 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
三路 1002 室
518048
电话: +86 755 3305 5911
传真: +86 755 3351 3950

香港
香港九龙尖沙咀
广东道 50 号
新港中心 5 楼 011 室
电话: +86 2 87298300
传真: +852 2157 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