

# 斑马ZEBRA ZT421工业级宽幅条码打印机工厂车间产线宽幅标签打印

产品名称	斑马ZEBRA ZT421工业级宽幅条码打印机工厂车间产线宽幅标签打印
公司名称	惠州莱弗码电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:斑马/Zebra 型号:ZT421 打印方式:热转印/热敏
公司地址	惠州仲恺高新区陈江街道仲恺五路89号惠众公馆商业楼1栋城安大厦601号
联系电话	15766827353

## 产品详情

### 斑马ZEBRA ZT421工业级宽幅条码打印机介绍

ZEBRA ZT421工业级宽幅条码打印机采用的技术，将多功能性、易用性和性能提升到了新水准。ZT421系列提供两种打印分辨率和168mm打印宽度，适用于制造业、运输业、物流业和零售业等多种应用场合。带有大尺寸的彩色触摸显示屏，不但可以让打印机状态一目了然，还可以快速管理设置。

可现场安装的连接选件、介质处理选件和RFID

选件，便于您根据需要轻松地添加新功能。借助Zebra的Print DNA套件（包含应用程序、实用工具和开发者工具；均由Link-OS提供支持），IT部门可以轻松地集成和管理ZT421打印机。

### 斑马ZEBRA ZT421工业级宽幅条码打印机特点

- 1、使用多种连接选件配置打印方式；

ZT421可提供以太网接口、串行接口、USB接口和双USB主机端口和蓝牙4.1的标配。增加可选配802.11ac Wi-Fi和蓝牙双频无线网卡，可实现快速稳定的无线连接。

## 2、为处理各种介质和应用而设计；

您可使用ZT421在各类介质上打印格式各异的标签。该打印机提供4英寸，具有203dpi、300dpi两种打印分辨率。引入可出厂安装或现场安装的RFID技术，方便对标签进行打印和编码操作，提升跟踪功能和可视性。

## 3、双USB主机端口，可进一步提高灵活性；

双USB主机端口，方便直接连接各种USB设备。使用U盘来复制固件、文件以及配置，或者轻松打印和转换格式。带两个主机端口，可同时连接扫描器和键盘，从而简化数据输入，无需插拔外围设备。

## 4、旨在满足不断变化的需求；

使用可在数分钟内完成安装的各种介质处理选件对ZT421进行个性化设置。两个开放式介质插槽，可插入其他通信选件。具备的处理能力和内存可支持未来数年的固件更新和新的 Print DNA工具。

## 5、大尺寸彩色触摸显示屏，操作简易

通过基于图标的直观界面，可轻松设置和使用ZT421。带有4.3英寸的全彩触摸显示屏，让您可以通过用户友好的图标菜单系统来快速浏览打印机设置，方便更改语言、打印机设置、连接选项等。在打印机暂停或处于错误状态时，可从远处观看彩色编码警报，方便您立即知晓要执行什么操作来保持打印机正常运行。

无论使用的是ZEBRA的打印机还是其他的打印机，您都可使用与ZT421相同的标签格式和应用程序。支

持EPL和ZPL，可让您轻松地从一个Zebra桌面打印机进行迁移。借助虚拟设备应用程序，ZT421可正常使用与其他打印机相关的语言。

#### 6、轻松加载介质和碳带；

提供侧面装入耗材的通道，使装入更简单、快捷并且更加直观。彩色编码介质通道可方便将介质和碳带穿过打印机，即使在光线不足的环境中，也可通过照明通道轻松查看。

#### 7、空间节省型设计，良好的适应性；

该系列打印机采用双开门结构，为轻松适应空间有限的环境而设计。在整个使用周期帮您节省成本。

#### 8、直接与您的工业以太网连接；

通过Network Connect 选项，无需任何额外设备，即可直接将ZT421打印机连接至工业以太网。这样有助于减少漏洞、并节省用于设置、管理以及故障排除的工时。

#### 9、轻轻一触即可配对设备和访问信息；

使用Print Touch应用程序，只需轻轻一点，即可将ZT421系列打印机与支持NFC的设备配对。可通过扫描动态二维码即时访问所需数据，包括Zebra提供的操作视频和产品支持。

#### 10、Zebra Print DNA；

ZT421集成了Zebra稳定的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轻松的集成，带来舒适的打印体验。

#### 11、轻松地集中管理您的打印机；

利用我们灵活的远程管理工具，可轻松地维护打印机，排除打印机故障。借助 Print DNA的Printer Profile Manager Enterprise选项，可以在管理单台打印机、一组特定打印机或其他的打印机。这种基于浏览器的解决方案可让您及时发现网络中的每台Link-OS 打印机—无需手动跟踪、配置打印机或排除故障。除了可选的企业远程管理工具外，我们还提供一整套免费的部署实用工具来简化初始设置和配置。

## 12、与您的设备管理系统兼容集成

一体式玻璃面板方便您轻松管理Zebra设备和打印机（包括ZT421系列）。使用Print DNA的MDM连接器，您可轻松将联网的ZT421系列打印机集成到现有的AirWatch或 SOTI MobiControl设备管理系统中。

## 13、高打印量和生产效率；

避免因等待标签打印而减慢操作和进程。良好的性能提供快速的标签输出和高打印量，在需要时即可获得标签。

## 14、坚固耐用，适用于多种应用场合；

ZT421系列可为您的企业提供多年值得信赖的服务。其耐用金属框架可经受严苛的环境，而长寿命涂层可在热敏模式下打印时保护打印头，从而降低更换打印头的需求。具有打印头元件缺失检测功能，可稳定打印质量。无论是加固齿轮的碳纤维，还是高保持USB电缆，每一个细节都经过设计和测试，可在打印机的使用寿命周期内实现长久的正常运行时间。

## 15、通过服务提高正常运行时间、业务运营并提高打印机可视性

Zebra打印机有了Zebra OneCare，可预测的性能减少预算外修理支出。您可直接体验来自于Zebra的技术支持，以及贴心的维修服务，其中包括意外损坏和规定的维修周转时间。Zebra提供的支持服务和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在工作流程中的利用率。

斑马Zebra ZT421工业标签条码打印机适用于：

- 1、制造业：在制品、产品 ID/序列号、包装标签、收货/入库标签；
- 2、运输和物流业：订单分拣/包装、发货/收货、越库配送、合规性标签；
- 3、零售业：配送中心、后仓操作；
- 4、医药保健业：实验室标签、血库标签、资产跟踪、药物标签；

斑马Zebra ZT421工业标签条码打印机详细参数

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

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

双色状态 LED 指示灯，方便快速了解打印机状态

物理参数

尺寸（闭合）：19.5 英寸（长）x 13.25 英寸（宽）x 12.75（高）

495 毫米（长）x 336 毫米（宽）x 324 毫米（高）

重量：40 磅/18.14 千克

打印机规格

分辨率：203dpi/每毫米 8 点

300dpi/每毫米 12 点 ( 可选 )

内存 : 256MB SDRAM 内存

512MB板载线性闪存

可打印宽度 : ZT421 : 6.6英寸/168毫米

可打印速度 : 12ips/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 : 203dpi : 102英寸/2591毫米

300dpi : 45英寸/1143毫米

#### 介质参数

介质宽度 : 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

介质卷尺寸 : 在3英寸/76毫米内径的卷芯上的外径为8.0英寸 ( 剥离/回卷器 ) 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

#### 碳带参数

长度 : 1476英尺/450米

宽度：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

## 环境参数

工作温度：热转印：40 至104 /5 至 40

热敏：32 至104 /0 至 40

存储/运输温度：-40 至 140 /-40 至 60

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，并且与其他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。（面向203dpi型号提供EPL。）

电气规格：可自动检测的（兼容 PFC）100-240VAC，50-60Hz

## 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

### 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（需出厂配置）

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，与打印机底座兼容

切纸器：前置闸刀式切纸器和接收盘

### RFID

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

用户可现场更新的集成式 RFID 系统

自适应编码技术，可自动选择契合需求的编码设置

## 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

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-、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

保修服务

保修：1年