



# 电子价签系统简介

皮克智能





## 产品特点

- 低功耗，常规使用5年电池寿命
- 支持空中唤醒
- 点阵电子纸屏幕，宽视角
- 433MHZ载波，加密通信
- 安装简单，快速布置

# 无线电子价签系统特点与效益



快速变价，运营高效

市场实用，布局物联网未来

实现无纸化标准化作业

更好客户体验

降低系统成本，更具竞争力

# 系统结构

POS数据库



扫描枪



服务器



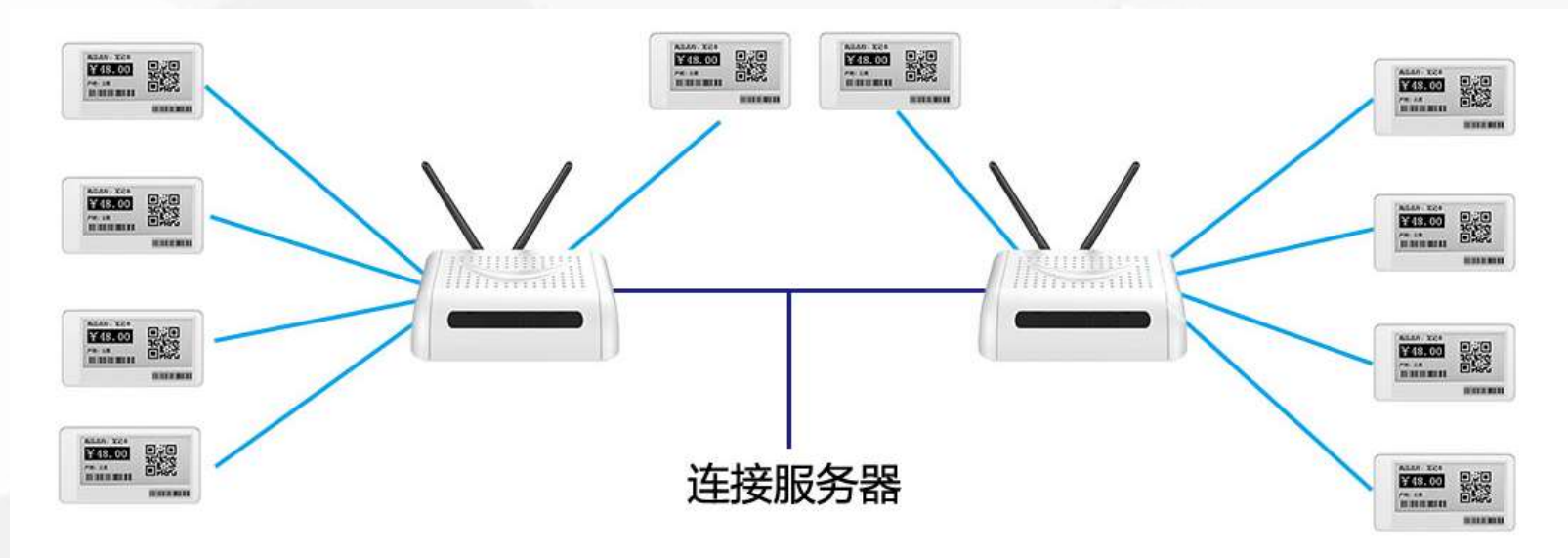
基站



价签



# 组织架构



# 电子价签系列

接收路由器发送的数据信息并解析，更新数据

- 无线通讯距离30m
- 无线通信速率50kbps
- 自定义双向通讯协议，安全可靠
- 数据软硬件校验
- 低功耗，常规可持续使用5年
- 电池可更换
- EPD点阵电子纸，多种尺寸
- 智能扫码配对绑定
- 工作温度：0-50度



2.1 inch



2.9 inch



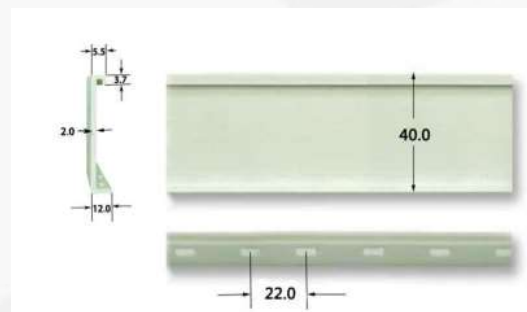
4.2 inch

# 标签安装固定

## 1. 挂钩固定



## 2. 导轨固定



## 3. 支架固定



## 3. 万向夹固定



# 路由器

接收PC下达的操作指令，解析后再通过RF发送给电子标签

- 无线通讯距离30m
- 无线通信速率50kbps
- 网络通信速率10/100 Mbps
- 自定义双向数据通讯协议，确保数据传输速度和准确度
- 覆盖电子标签无上限
- 支持多个路由器同步工作
- 并行通讯，安全快速
- 全方位传输，无死角
- 支持在线软件升级





# 扫描枪

通过扫描标签ID码和货物条形码，将绑定信息发送给路由器，完成货物与标签的绑定

- 无线通讯距离30m
- 无线通信速率50kbps
- 简洁的人机交互界面
- 支持扫码绑定货物码与标签码
- 独立设备ID号
- 支持电池电量显示与电量过低提示
- 自动休眠



# 安装范例



# 公司简介

皮克智能是全球领先的智能硬件产品及系统解决方案提供商，具备自主研发创新、软硬件方案集成及全产业链资源整合的能力。

公司总部位于中国深圳，主要服务于商超消费品、零售、仓储、医疗等领域。随着零售业多元化发展，皮克智能基于对零售及互联网领域数字化变革的深刻理解，始终坚持以创新与研发为核心驱动，通过提供优质的解决方案及服务，帮助客户建立核心竞争优势。

目前，皮克形成了以无线物联网为载体的智能价签，智能仓库管理系统为产品的服务特色，尤其在低功耗无线应用方向积累了丰富的经验，公司正以创新为动力，以市场为导向，努力打造一个独具特色和核心竞争力的高科技企业。

# 联系信息

全球领先的智能硬件产品及系统解决方案提供商



名称：深圳皮克智能技术有限公司

地址：深圳市宝安区新安三路88号  
德冠廷商务中心406室

网址：[www.picksmart.cn](http://www.picksmart.cn)

联系人：吴祥 13715153053

Mail: [picksmart@163.com](mailto:picksmart@163.com)

QQ: 212385937