

UHF超高频RFID桌面发卡器USB/RS232写卡器安卓/windows系统读写器

| | |
|------|--|
| 产品名称 | UHF超高频RFID桌面发卡器USB/RS232写卡器安卓/windows系统读写器 |
| 公司名称 | 深圳骐宝科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:ZITIXIN 型号:QBD35U |
| 公司地址 | 深圳市龙华新区观澜街道桂月路302号新桂园工业区A3栋4楼 |
| 联系电话 | 13751128804 |

产品详情

1.0 简介

QBD35U是一款高性能超高频（UHF）RFID桌面式USB接口读写器，拥有完全自主知识产权设计，结合专有的高效信号处理算法，在保证高识读率的同时，实现对电子标签的快速读写处理。可广泛应用于智能远距离停车场、人员门禁系统、物流仓储系统、生产过程控制、质量追溯、防伪系统等多种无线射频识别应用系统。

2.0 特点

完全自主知识产权设计，小巧便携

支持国际标准化空中接口协议ISO18000-6C(EPC Class1 Gen2)

工作频率902~928MHz or 865~868MHz（可以根据不同国家或地区调整）

支持广谱跳频(FHSS)或定频发射工作方式

RF输出功率18~26dbm（可调）

内建陶瓷收发天线，典型读取距离0~0.5米

支持主动模式、应答模式等工作模式

低功耗设计，通过USB接口供电（DC5V）以及与上位机通信

同时支持RS232串口通信（串口通信时需自配DC9V电源供电）

提供SDK开发包，支持Windows、Android、Linux平台二次开发

3.0 典型应用

远距离智能停车场管理系统

智能交通管理系统

矿区车辆自动称重系统

物流园区车辆自动调拨管理系统

远距离人员门禁、考勤管理系统

会议签到系统

海关智能通关系统

电子门票系统

固定资产盘点、追踪管理系统

智能仓储管理系统

仓库快速盘点、批量出入库管理系统

物流行业分拣管理、集装箱管理、托盘管理

生产线数据采集、生产过程控制系统

产品质量追溯管理系统

医疗器械、医疗废品管理

.....

4.0 技术参数

尺寸

122 (长) * 84 (宽) * 20 (厚) mm

外壳材质

ABS (浅黑色)

重量

0.35Kg

工作温度

-20~+70

存储温度

-20~+85

湿度

5% - 95% 无凝露

频率范围

902-928Mhz or 865-868Mhz(可根据不同国家地区调整)

空中接口协议

EPC Global Class1 Gen2 (ISO18000-6C)

RF输出功率

18~26dBm(可调)

通讯接口

USB / RS232

跳频方式

广谱跳频 (FHSS) 或定频方式

工作电压

USB : DC+5V (USB接口取电及通信) ; RS232 : DC+9V

内置天线

0dBi增益或2dBi增益陶瓷天线

读写距离

读距离0~50cm , 写距离<10cm

二次开发

提供SDK开发包 , 支持多平台开发