



深圳市鸿顺捷电子有限公司 RFID TD2 智能通道门系统

采用 impinj R2000 模块，自主知识产权，性能稳定，铝材压铸，坚固耐用，内置 LED 指示灯，蜂鸣器，红外感应，操作简单，使用方便，系统集成 T7-A android 7 寸工业触摸平板电脑，系统功能强大，可编程性强！可以对接 WMS 无线仓库管理系统、MES 生产制造管理系统、FAMS 固定资产管理系统及 ERP 企业资源管理系统，会议智能签到系统，为企业常用的智能 RFID 通道系统！

TD-2 性能参数

RFID 引擎：R2000 4 通道

射频功率：5dBm~30dBm(软件可调)

读标签性能：使用 9dBi 天线，读取 0-10 米（与标签及环境相关）

存储空间：8G 大容量 Flash 掉电保存

实时时钟：读写器掉电后，时钟实时保存并走时

标签信号值：RSSI 数值检测

读卡提示：警报器或闪灯

触发模式：两路红外触发输入

连接能力：RS232/RS485 TCP/IP

电源：110~240V/50~60Hz

电源适配器：12V / 3A

整机功耗：小于等于 16W



Shenzhen hongshunjie electron limited company

Product introduction

Barcode & RFID Professional

TCP/IP 界面：RJ45 以太网界面，(配 T7-A android 工业平板电脑)

RFID 标准

工作频率: 860~928 MHz (中心频率 915MHz) 其他国家和地区频率标准可定制

天线: 圆极化/线性化天线(可根据客户需求设计)

支持协议: ISO18000-6C (EPC GEN2)

防冲撞: 每秒能读取 700 张标签

适用电子标签: UHF 频段 EPC global Class 1 Gen2 标准标签, 如 Ti、Philips、UPM、Avery Dennison 等 Gen2 标签

物理参数

尺寸: 1600×420×70mm 底座: 480x80*100mm

重量: 单个通道门重约 15Kg

材料: 铝型材

环境参数

工作温度: -20~+70 °C

存储温度: -30~+80 °C

T7-A android 工业平板电脑

液晶屏: 7" TFT 真彩液晶屏(16: 9 比例), 分辨率 1024×600

触摸规格: 标配四线电阻触摸, 100 万次以上(笔尖 0.8mm² 打键荷重 250 克力, 打键速度 2 次/秒)

可选电容触摸

处理器: Cortex A9 四核 1.2G 主频 嵌入式 ARM 低功耗 CPU

内存: 1GB DDR3 SDRAM

存储设备: 8GB eMMC 存储

扩展存储: SD 卡存储最大支持扩展到 32G

实测功耗: 约 3.2w;

电源输入: DC 9V-28V 宽压输入, 建议 DC12V 或者 24V 输入;

接口:

3 路 RS-232 接口;

2 路 RS-485 接口;

3 路 USB 主口;

1 路 USB 从口;

1 路网络接口;

选配: 音频模块

音频模块选配, 标配对外销售的不包含这部分, 有需要的客户请在购买时直接联系我公司;

选配: 光电隔离 IO 输入输出部分

标配对外销售的不包含这部分, 有需要的客户请在购买时直接联系我公司;

4 路开关量隔离输出: 可直接控制小型继电器

4 路开关量隔离输入;

输入输出电压为 24V

隔离电压: 输入端 2500Vrms (Min)

输出端 2500Vrms (Min)

选配: 内置 WIFI 模块

标配对外销售的不包含这部分, 有需要的客户请在购买时直接联系我公司;

其它:

内置 RTC 实时时钟 (可断电保护)

看门狗管理 (可调节看门狗时间)

内置蜂鸣器, 提供函数控制发声;

防浪涌、防雷击、防反接、过流保护、宽电压;

地址: 深圳市布吉镇李朗软件园A1栋508室

电话: (755) 88844646

传真: (755) 28535502

邮 编: 518031

查询网址: www.rfid-barcode.net

E - MAIL: sales@rfid-barcode.net