

Products



# RFID 电动式桌面一体机产品规格书

**RFID Electric All-in-one Desktop Product Specification**

广州罗维尼信息科技有限公司

## 一、产品简介

ROV-R302 RFID 电动式桌面一体机，完全自主知识产权设计，结合专有的高效信号处理算法，在保持高识读率的同时，实现对电子标签的快速读写处理，主要应用整箱或单件收发货及校验，同时也可集成应用于物流、门禁系统、防伪系统及生产过程控制等多种无线射频识别（RFID）系统。

行业应用：可集成应用于物流、防伪系统及生产过程控制等多种无线射频识别（RFID）系统。

## 二、图片



## 三、产品特点

- \* 支持符合 ISO18000-6B、EPC CLASS1 G2 标准的电子标签；
- \* 支持 USB、RS232、TCP/IP 等多种用户接口；
- \* 尺寸小巧，平板式设计，便于操作技术要求；
- \* 二次开发：提供 DLL 以及 Demo 程序；

## 四、规格参数

|    |                 |
|----|-----------------|
| 型号 | <b>ROV-R302</b> |
|----|-----------------|

|               |   |
|---------------|---|
| 通信接口          | RS232/TCPIP /USB                            |
| 外置电源适配器       | 220V  |
| 尺寸大小 (长*宽*高)  | 皮带线尺寸 2010*870*250mm 总控尺寸 320*260*250mm     |
| 外观材料          | 钣金喷塑  |
| 操作系统          | 安卓  |
| 工作电压          | 220V  |
| 显示屏           | 10.1 寸                                      |
| 屏幕分辨率         | 1280*800                                    |
| 工作温度          | -10°C ~ +60°C                               |
| 工作湿度          | <95% (+25°C)                                |
| 建议读取数量        | 30-50PCS                                    |
| 最大承重          | 30KG  |
| 空中接口协议        | EPCglobal UHF Class 1 Gen2 /ISO 18000-6C、6B |
| 工作频率范围        | 860MHz~960MHz (支持按不同地区选配频段)                 |
| 输出功率          | 1-30dbm                                     |
| 输出功率精度        | +/- 1db                                     |
| 输出功率平坦度       | +/- 0.2db                                   |
| 重量            | ≥100KG                                      |
| 建议最佳箱规(长*宽*高) | 400*400*500mm                               |