

# RFID高性能读写器 ( DR-904N )

产品名称	RFID高性能读写器 ( DR-904N )
公司名称	岱立 ( 厦门 ) 物联网科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:岱立 型号:DR-904N
公司地址	厦门市思明区厦禾路1036号四楼C49
联系电话	15601711977

## 产品详情

### DR-904N读写器优势

- | 安全防伪：适用于带FastID功能的RFID卡，内置 LINUX 操作系统及防复制逻辑算法；
- | 卓越性能：采用Impinj R2000射频芯片，可达-110dBm接收灵敏度，识别距离0-30m；
- | 数据过滤：韦根过滤输出，内置特殊的离开时长判断算法；
- | 密集识别：多标签密集读取，识别率大于400tags/s；

### DR-904N读写器特点

- 采用新一代四核 Cortex-A7 处理器，1GB RAM，支持TF卡；
- 支持FastID、快速盘存TID、EPC；
- 支持韦根与网口同时输出功能，满足硬件与软件同时判断功能；
- 提供简单易用的SDK开发套件及接口, 容易与RFID软件集成；
- 采用载波消除技术，标签读取的准确性更好、范围更广；
- 为捕获可靠数据而增强的噪音抑制功能；
- 高精度返回信号强度(RSSI)；
- 支持断电恢复主动上传功能；
- 比传统读写器更适合恶劣的使用环境；

提供USB接口供电功能等。

## DR-904N读写器参数

支持协议	EPCglobal、Class1、Gen2、ISO18000-6C	CPU	ARM Cortex-A7 900MHz 4核
标准配置	ISM902-928MHz，可定制其它频段系统架构	内存	1G LPDDR2 SDRAM
射频芯片	Impinj R2000	存储	支持TF卡16G
读取距离	0-30m（外接12dBi天线）	供电	DC +5V
天线接口	SMA型 * 4	尺寸	204mm*160mm*48mm
通信接口	RJ45、Wiegand26/34、USB2.0	工作温度	-40 ~ 70
输出功率	软件可调，最大可达30dBm	功耗	4A × 5V peak @30dBm（视输出），46mA × 5V（待机状态，MC），100uA × 5V（深睡眠状态）