

# uhf手持式RFID读写器

产品名称	uhf手持式RFID读写器
公司名称	深圳市睿丰爱德科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区粤海街道青梧路1号1栋407室
联系电话	15813860408

## 产品详情

睿丰爱德uhf手持式RFID读写器V5000R是一款超高频高性能工业级手持式RFID读写器，继承了V5000性能强劲、功能齐全、可靠耐用的特点，并融合了强大的UHF超高频读写功能，与传统读取方式相比，它具有更出色的灵敏度，更快的读取速度，以及更可靠的读取性能。同时支持一维/二维条码扫描、移动通讯、蓝牙、GPS等各种功能，拥有独具特色的模块化设计，用户可根据使用需求进行定制化功能拓展。现广泛应用于资产管理、服装盘点、车辆管理、高速收费、仓储管理等众多领域，帮助用户快速实现信息化管理，提高生产效率。

产品特性：

出色的HF&UHF双频RFID读写

搭载高性能HF读写模块，配合高灵敏度天线，最大读写距离可达30cm，同时搭配高性能UHF模块，最大读写距离可达6-8米，有效范围没鸟最多可读200个电子标签；

灵活的应用适应性

人体工程学设计，充分满足手感，具有工业IP64防护等级，支持各种工业生产应用，品质可靠；

强大的条码扫描

采用高性能条码扫描引擎，可轻松读取各类一二维码；

专业的扫描手柄

配合舒适便捷的专业扫描手柄，加倍提升工作效率；

各种无线通讯功能

支持GRPS/GSM、3G、WIFI、蓝牙等多种无线通讯方式；

规格参数：

操作系统：高于或者等于Android 4.3，CPU 4核CPU 主频 $\geq$ 1.0GHz

内存：1G RAM+8G ROM

外置接口：

1个工业级Mini USB 2.0数据接口

1个工业级圆孔充电接口

1个MicroSD/TF（标配8G）

1个SIM卡（可选）<https://www.rfidtech.cc/product/yueduqi.html>

底座充电接口，支持同时给设备以及1块电池进行充电（可选）

工业防护等级：IP64工业防护等级

抗滚落强度：能承受1.5米高度多次跌落到光滑水泥地面的冲击

跌落高度：1.5米下落水泥地面

蓝牙：Bluetooth 4.0

GPS（可选）：高精度GPS

WIFI：支持802.11b/g/n，支持Wi-Fi和蓝牙共存。

无线通讯：

WCDMA GSM: 850、900、1800、1900MHz

WCDMA: 850、900、1900、2100MHz

WCDMA&CDMA 2000 GSM: 850、900、1800、1900MHz

WCDMA: 850、900、1900、2100MHz

CDMA2000 : 800、1900MHz

## 数据采集

### RFID

工作频率 : 922.5MHz  $\pm$  8 MHz

天线增益 : =3dbi

输出功率 : 10 – 30dBm可调

接收灵敏度 : < -85 dBm

盘存标签峰值速度 : 实验室理论值 $\geq$  700张/秒 , 实际收货环境测试值 $\geq$ 200张/秒

标签缓存区 : 1000张标签 @ 96 bit EPC

装配方式 : 要求便于人工拆卸 , 以方便日常查货和退货使用

### 条码

扫描引擎 : 斑马 EM1350一维激光

扫描头结构 : 直头

满电扫描次数 :  $>$ 25000次

识读性能 : 1D ( 4 mil )

解码能力 : UPC/EAN/JAN; CODE39; CODE11; MSI/PLESSEY;

CODE 93; FULL ASCII; CODE 128; CHINA POSTAGE; CODE 32; INTELEVE 25; INDUSTRIAL 25; MATRIX25; CODEBAR/NW7等一维条码

### 手柄

按键 : 带1个功能键 , 可用于编程控制条码或RFID扫描

电池 : 无

手握周长 : 周长小于100mm , 满足女性手握舒适度

装配方式 : 要求便于人工拆卸

显示屏 : 3.5 英寸彩色显示屏 , 分辨率480  $\times$  640。

数字键盘 : 共32个按键 :

1.物理键盘：含10个数字键和20个功能键（方向键4个，自定义键2个，扫描键、返回键、确认键、复位键、菜单键、HOME键、Tab键、Aa键、小数点键、退格键、Fn键、空格键、键盘背光开关键和电源键各1个）；

2.侧按键：2个扫描键。"

摄像头 500万像素，支持闪光灯、自动对焦、录像

麦克（可选）：支持

听筒（可选）：支持

扬声器：支持

输入法：英文软键盘输入，支持自主安装输入法

通知方式：喇叭、指示灯、震动

电源适配器：1、输入：交流100~220V 50/60HZ；2、输出：直流2.5A

存储扩展：可支持32GB

电池续航：主机带可卸载3.8V 4500mAh可充电锂电池，手柄不带电池(标配2块锂电池)

预计工作时间：不启动RFID正常使用8小时以上（带手柄可使用12小时以上）

待机：>200小时

体积：192 mm x 73.8 mm x 30 mm

重量（含标准电池）：385g（含电池）

工作温度：-10 ~ 50

存储温度：-20 ~ 70

静电防护：±15kV空气放电，±8kV直接放电

湿度：5%~95%RH

退货RF读头连接线：长度65-75 CM，带屏蔽，4芯铜线

退货屏蔽袋参数：长x宽x高, 120 x 50 x 70 CM

uhf手持式RFID读写器，RFID手持终端，超高频手持机，RFID阅读器，RFID电子标签，RFID模块，就找睿丰爱德，官网：[www.rfidtech.cc](http://www.rfidtech.cc)，电话：0755-23229281

更多信息，请访问睿丰爱德官网网站。

