

# ZH-6301 手持机 RFID智能通道

产品名称	ZH-6301 手持机 RFID智能通道
公司名称	深圳市正华智能科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:正华 型号:ZH-6301 产地:广东深圳
公司地址	深圳市龙岗区布吉镇吉华路357号（秀峰路口） 达成工业区2A栋2楼
联系电话	400-892-1101 18923811271

## 产品详情

### ZH-6301 手持机

#### 1、卓越的超高频RFID读写功能

ZH-6301采用全向陶瓷天线，配合专业扫描手柄以及盾牌，支持超高频单标签和多标签读取，读取距离远，读取数量多，整机稳定，超高频读取功能有多种配置可选：

单标签远距离读取距离6米左右，功耗低、整机稳定、性价比高；

单标签远距离读取距离7米左右，多标签200张，20秒读全，速度快，距离远；

单标签远距离读取距离6米左右，多标签600张，21秒度全，数量多。

#### 2、安卓系统、四核处理器、大容量高速存储

采用安卓5.1系统，四核高速处理器、2GB RAM/16GB ROM；支持64GB TF卡扩展，存储容量较大，运行速度快，性能稳定。可轻松处理各项任务指令，支持多项任务流畅处理。

#### 3、多样化无线通讯功能

ZH-6301集成4G全网通、WiFi、蓝牙等多种无线通讯功能，2.4Ghz&5Ghz双频WIFI，支持IEEE802.11a/b/g/n/ac，摆脱B/G模式下channel对于网络宽带的束缚，支持蓝牙4.0，在支持连接设备上有更好的表现。

#### 4、工业级标准 超长续航

达到IP65工业级三防等级，抗1.5米自然跌落，显示屏可戴手套触摸，8000mAh大容量电池，可连续工作1

2小时以上，出色使用各种场景及恶劣环境下的移动工作需求。

## 5、定制化开发，功能可选配

支持一维/二维、UHF/HF/LF、PSAM、NFC、指纹、身份证等功能自由选配，并可装配客户提供的部分模块，提供二次开发接口和技术支持，满足多种行业的需求。

### 功能特性

处理器Marvel PXA 320 806MHZ

内存ROM：EMMC 16 GB RAM：LPDDR2 2

操作系统Android 5.1.1

无线通讯GPRSGPRS, EDGE, 4-band 900/1800, 850/1900

WCDMA ( TDLTE FDDLTE +TDD

WCDMA+GSM )

band 850/1900/2100, Cat.8 HSDPA Cat.6 HSUPA

WIFI2.4G/5G 双频，符合 IEEE 802.11a/b/g/n/ac

蓝牙符合 Bluetooth 4.0

显示屏5.0 寸 IPS 屏, 分辨率 720\*1280, 高清全视角，阳光下可见

键盘扫描键，功能键

触摸屏支持多点电容触摸

指示灯网络指示灯，充电指示灯

音频支持语音播报

Micro SD 卡支持 32G MICRO SD 卡

### 数据安全

产品具有防掉电数据安全保护，在完全掉电（卸下电池及不外接电源）的情况下，数据不丢失

### GPS 指标

通道：12 通道

接收类型：L1，C/A 码，带载波相位平滑

重捕获：< 1s

最新的 ASIC 芯片；COAST 专利算法；EVEREST 多路径抑制技术

误差范围：+-5 米

导航地图支持凯立德、百度、谷歌、高德等导航地图

输入法全屏手写，半屏手写，笔划，拼音，数字，字母，符号

物理接口高速 USB2.0 设备端接口，3.5 棍插充电接口

摄像头（选配）后置 800W 像素摄像头，带闪光灯

手电筒低功耗 LED 灯照明，应急使用

二维条码（选配）

Honeywell-6603 识别距离远，识别率高，解码速度快，误码率 0.01%

UHF RFID（选配）

超高频（915MHz/865MHz）

7m 以上距离针对 EPC C1 GEN2 /ISO18000-6C 协议的 900MHz 的标签进行读操作(与

标签和天线有关)，支持 865~868MHz 或者 920~925MHz

## 电池性能

### 电池

8000mAh 锂聚合物电池,待机时间：大于 200 小时,工作时间：大于 10 小时,交流

### 适配器充电(2A)

电池待机时间电池充满电后，关闭无线通讯功能待机，360 小时后，能正常运行

电池充电时间充电时间 < 4.5 小时

充电工作时间 10 小时以上（一次充满电）

## 工作环境

操作温度-20 ~50

存储温度-20 ~70

相对湿度10%~90%RH，不凝结

## 物理参数

总重量小于 450 克（包括电池，不包括充电器）

机身尺寸170（长）×85（宽）×23（厚）± 2 mm

## 附件

标配锂电池 1 块，充电头 1 个，DC 充电线 1 条，USB 数据线 1 条

产品详情来源：<http://www.zhenghuasmart.com/>