

HA570L 超高频 RFID 手持终端

Android
9.0

5.7 寸
大屏

超远
距离

超强
群读

岳冉 HA570L 超高频 RFID 手持终端是一款集成超高频 RFID、条码扫描等多功能的智能终端，可根据用户应用需求灵活配置 1D/2D 条码扫描、超高频高频 RFID、摄像头等功能，支持 WIFI、4G、蓝牙等无线通信，可实现条码扫描摄像头等同时配置，满足复杂环境下的各类应用需求。

行业应用

应用于资产盘点管理、仓储物流管理、制造业管理、智能巡检等管理。



卓越的超高频 RFID 读写性能

外置超高频 RFID 模块，拥有先进的防碰撞算法和尖端的射频电路设计，具有防碰撞能力强、读写距离远、灵敏度高、稳定可靠的特点，使工作更加高效便捷。

Android 9.0 系统、大容量存储

采用 Android 9.0 操作系统，八核 64 位 2.0GHz 高性能处理器，3GB RAM，32GB ROM，可轻松处理每项任务指



令，支持多个任务流畅运行，是移动信息处理的最佳保障。

5.7 寸超清全面屏、完美的视觉体验

屏幕采用 5.7 英寸 IPS 彩色显示屏，分辨率 720×1440，支持多点触控，屏幕有水或戴手套均可操作。阳光下可见，保证高清体验的同时，兼顾了屏幕的耐摔性。

高性能条码扫描

支持配备行业领先的条码扫描模块，能够精准快速的识别条码。

定制化开发

可按照客户需求选配各类模块，并可装配客户提供的部分模块，满足多种行业的需求，可根据客户需求对系统内核进行二次开发及上位机应用软件的开发。

产品规格书

HA570L 超高频 RFID 手持终端

| 基本参数 | |
|-----------|---|
| 整机尺寸 | 159*75*124mm (含手柄) |
| 整机重量 | <500g (取决于设备功能配置) |
| 显示屏 | 5.7 英寸 IPS 彩色显示屏, 分辨率 720*1440 |
| 触控屏 | 康宁大猩猩玻璃, 支持多点触控 屏幕有水或戴手套均可操作 |
| 扩展插槽 | 1 个 SIM 卡槽, 2 个 PSAM 卡槽 1 个 TF 卡槽 |
| 通讯接口 | Type-C USB, 支持 OTG 功能 |
| 音频 | 扬声器(单声道), 麦克风, 听筒 |
| 指示灯 | 网络指示灯、充电指示灯 |
| 键盘 | 扫描键、功能键 |
| 摄像头 | 后置 1300W 像素高清摄像头, 带闪光灯, 自动对焦, 前置 200W 像素彩色摄像头 |
| 传感器 | 重力传感器, 光线传感器, 距离传感器, 震动马达 |
| 定位 | 支持 GPS, Galileo, Glonass, 北斗 |
| 性能参数 | |
| CPU | Cortex-A53 八核 64 位 2.0GHz 高性能处理器 |
| 内存容量 | RAM:3GB ROM:32GB, 3GB+32GB, 可 升级 4GB+64GB |
| 操作系统 | Android 9.0 |
| 数据通讯 | |
| 广域网 | 2G: GSM (850/900/1800/1900MHz) 2G: CDMA 3G: CDMA2000 (800MHz) 3G: WCDMA (850/900/1900/2100MHz) 3G: TD-SCDMA (1880/1920/2015/2025MHz) 4G: TDD-LTE (B38/B39/B40/B41) 4G: FDD-LTE (B1/B3/B41) |
| Wifi | 2.4G/5G 双频, 符合 IEEE802.11a/b/g/n/ac |
| Bluetooth | 蓝牙 2.1+EDR/3.0+HS/4.1+HS, 传输距离 5-10 米 |
| 工作环境 | |
| 操作温度 | -25°C~55°C |
| 存储温度 | -40°C~70°C |

| 相对湿度 | 5%~95%, 不凝结 |
|--------------|---|
| 防护等级 | 主机 IP66 |
| 电池性能 | |
| 电池容量 | 5200mAh 聚合物锂电池 |
| 待机时间 | 关闭无线通讯等功能可待机 2 周时间 |
| 工作时间 | 全功能连续工作 12 小时以上(一次充满电) |
| 充电时间 | 3-4 小时, 使用标配电源适配器和数据线; 支持选配快速充电, 快充 1.5 小时 |
| RFID | |
| 超高频 | |
| 支持频率 | 860~960MHz |
| 支持协议 | EPCglobalGen2(ISO 18000-6C)DRM |
| 识读距离 | 0~10m 左右 (与标签、环境相关) |
| 最大标签 识读率 | 400 个标签/秒 (使用高性能设置) |
| 高频 (选配) | |
| 支持频率 | 13.56MHz |
| 支持协议 | ISO15693、ISO14443A 双协议 |
| 识读距离 | 0~5cm 左右 (与标签、环境相关) |
| 条码采集 (选配) | |
| 一维条码 | |
| 支持一维 条码类型 | Code39、Code93、Code128、EAN-13、 EAN-8、UPC-A、UPC-E、ITF14、 UCC/EAN-128、ITF25、Matrix25、ISBN 等 |
| 二维条码 | |
| 支持二维 条码类型 | PDF417, Aztec, RSS, QR code, Postal Codes, US PostNet, UK Postal, Datamatrix 等 |
| 附件 | |
| 标配 | 适配器, 数据线, 保护膜, 说明书 |