|  |  |
| --- | --- |
| **高性价比**  **远距离UHF 手持机**  **VH-81L** | 图片1 |

**产品特性：**

1. 强大的硬件配置，确保海量数据运算、硬件3D实时显示等应用流畅运行；
2. 铸铝+PC材料机身，配合1.1mm加厚钢化玻璃，提供无与伦比的刚性+散热+电磁屏蔽性能。手部关节接触部分采用柔软材质，提供长时间的舒适握感；
3. 全部采用工业级或军工级元器件，确保在恶劣环境下持续稳定地工作；
4. 6000mAh大容量锂聚合物电池，弹匣式电池热拔插系统，更换方便快捷，续航时间不再受限制。（电池可额外采购）
5. 采用自主研发的基于Impinj Indy R2000芯片的模块，性能和可靠性享誉业界，具备出色的稳定性和极其强劲的多标签识别性能；
6. 能承受1.6米高度跌落至混凝土地面的冲击。IP64防护等级，可以有效抵御灰尘和飞溅的液体。

   

**产品参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **产品型号** | **VH-81L** |
| **物理参数** | |
| 机身材料 | 铸铝+PC |
| 尺寸 | 外观:167mm\*82mm\*129mm、手柄:111mm\*38mm\*47mm |
| 重量 | 615g（含电池） |
| **配置参数** | |
| 操作系统 | Android 6. 0 |
| CPU | 四核Cortex-A17/主额高达1.8GHz |
| GPU | ARM Mali-T764/ 高性能3D引擎 |
| RN+KOM | 标配2G+32G；4G+64G(选配） |
| 显示屏 | 5.0吋/分辨率1280\*720/IPS/180度视角 |
| 触摸屏 | 1.1m加厚钢化玻璃/10点触控/可戴手套操作 |
| 电池热拔插系统 | 弹匣式电池热拔插系统 |
| 物理按键 | |
| 电源/音量 | ALPS按键/动作力2.2N/100万次操作寿命 |
| 扫描触发 | OMRON按键/动作力1.27N/ 1000 万次操作寿命 |
| 电源 | 6000mAh可充电锂聚合物电池 |
| 扩展卡槽 | Micro SIM卡槽\*1/ TF卡槽\*1 |
| USB接口 | Micro USB/MOLEX 连接器/一万次拔插寿命 |
| 扬声器 | 支持 |
| 震动马达 | 10mm纽扣式 |
| 充电提示灯 | 双色指示灯 |
| **无线通讯** | |
| WIFI | 支持IEEE802. 11b/g/n协议 |
| 蓝牙 | Bluetooth 4.0 |
| 4G | 支持(选配） |
| **使用环境** |  |
| 工作温度 | -20ºC to 60ºC |
| 储存温度 | -30ºC to 70ºC |
| 环境湿度 | 5%RH-95%RH (无凝露) |
| 防护等级 | IP64 |
| 坠地抗震高度 | 工作温度范围内能承受1.6米高度跌落冲击 |
| **数据采集** |  |
| 一维条码 | |
| 扫描引擎 | Motorola EM1350 |
| 支持类型 | UPC/EA Symbol SE955N/Code128/  Code39/Code93/Code11 /Interleaved 2 of 5/  Discrete 2 of 5/Chinese 2 of 5/Codabar/MSI/ RSS等 |
| 二维条码 | |
| 扫描引擎 | Zebra SE4750， NLS EM3396 |
| 支持类型 | Data Matrix/QR Code/Aztec Code/  PDF417/US Planet/UK Postal 等 |
| UHF RFID | |
| 引擎 | VANCH VM-61/基于Impinj Indy R2000 |
| 蜂鸣器 | Ø12\*9.5mm/ 2300±300Hz |
| 协议标准 | EPC Global UHF Class 1 Gen 2/ ISO 18000-6C/ISO 18000-6B |
| 工作频率 | 902~928MHz, 865~868MHz(选配） |
| 输出功率 | 0~33dBm |
| 峰值速度 | >500张/秒 |
| UHF天线 | 4dBi圆极化空气介质天线 |
| 读卡距离 | ＞10米 |
| 区域支持 | US, Canada and other regions  Following U.S. FCC  Europe and other regions following  ETSI EN 302 208  China  Korea  Malaysia |
| 图像采集(选配） | 1300万像素/自动对焦/带闪光灯 |
| 全球定位系统 | GPS+GLONASS |
| **配件** |  |
| 图片3图片2图片4  **充电器 锂电池 挂绳** | |