|  |  |
| --- | --- |
| **工业版智能手持终端 VH-F6I** | 1 |

VH-F6I一款基于安卓系统开发的强大的物联网智能手持终端，八核CPU，4G通讯, 5寸高清大屏，可实现一维/二维条码扫描、UHF RFID读写、NFC、拍照等功能, 确保企业用户移动数据采集的高效与稳定。外观设计精致小巧，又具有强大的工业耐用性，广泛应用于商超零售、物流仓储、资产管理、电力、政府&公共事业、银行、订货会、入场验票等领域。

**产品特性：**

1. 灵活的接口设计，可对接各主流WMS/MES系统管理软件 灵巧的机身设计、卓越的工业性能广受一线工作人员青睐；
2. 5寸高清大屏，1280\*720分辨率，强光下可视；
3. 233g整机重量、自定义快捷键设计，轻松实现单手操作，减轻使用者工作疲劳；

4.支持一维/二维条码扫描、UHF RFID读写、NFC、拍照等功能。



**产品参数：**

|  |
| --- |
| **物理参数** |
| **尺寸** 147\*78\*19mm (长×宽×高) |
| **重量** 233克(含电池) |
| **显示屏** 5吋IPS屏，分辨率：1280\*720 |
| **触模屏** 电容式触控， |
| **背光**  LED背光 |
| **电池**  可拆卸聚合物锂离子电池,容量：4000mAh；3.7V  正常使用时间：大于8小时，待机时间：300小时 |
| **卡槽**  2个SIM卡槽，2个PSAM卡槽， 1个Micro SD(最大支持128G)卡槽 |
| **通讯接口** Type-c, 支持OTG |
| **网络连接**  4G/3G/2G、Wi-Fi、GPRS、 Bluetooth、GPS、BDS、GLONASS |
| **通知方式** 提示音;多颜色LED;振动 |
| **键盘** 屏幕键盘+ 3个虚拟按键：Back、Home、Menu |
| **音频** 麦克风、扬声器、听筒 |
| **按键** 电源键；两个扫描键;音量+-键 |
| **耳机** 支持；3.5mm耳机接口 |
| **电源适配器** 输入：100-240V,50/60HZ 300mA  输出：5V,2A |
| **性能参数** |
| **CPU**  八核 2.5GHz |
| **操作系统** Android 7.1 |
| **内存** 2GB RAM/16GB ROM （标配）  3GB RAM/32GB ROM （高配） |
| **使用环境** |
| **工作温度** -20℃至55℃ |
| **湿度**  5%至85%(无冷凝) |
| **跌落规格** 工作温度范围内,可承受多次从3.9英尺/1.2米高度跌落至混凝土地面的冲击 |
| **滚动规格** 可承受500次1.6英尺/0.5米滚动冲击;达到甚至超过IEC滚动规格要求 |
| **振动** 4g SPK Sine(5Hz至2KHz); 0.04g2/Hz随机(20 Hz至2KHz);每轴60分钟,3轴 |
| **静电防护** +/- 10kv空气放电; +/-6kv接触电; |
| **防护等级** 主机IP65 |
| **无线通讯** |
| **WWAN** GSM/GPRS/WCDMA/CDMA/ TD-SCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE |
| **WIFI:** WIFI频率：2.4GHz & 5GHz  WIFI协议：802.11a/b/g/n/ac |
| **GPS:** GPS\BDS\GLONASS |
| **蓝牙** Bluetooth 4.2 |

|  |
| --- |
| **数据采集** |
| **条码扫描模组 :** Honeywell N6603 |
| **支持一维条码类型：**  UPC/EAN,Bookland EAN,UCC Coupon Code,ISSN EAN, Code 128,GS1-128,ISBT 128, Code 39,Trioptic Code 39, Code 32, Code 93, Code 11, Interleaved 2 of 5,Discrete 2 of 5,Codabar,MSI,Chinese 2 of 5,Korean 3 of 5,Matrix 2 of 5,Inverse 1D,GS1 DataBar,Composite Codes等  **支持二维条码类型：**  PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Data Matrix Inverse, Maxicode, QR Code,MicroQR,QR inverse,Aztec,Aztec Inverse, Postal Codes: US Postnet, US Planet,UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Netherlands KIX Code,USPS 4CB/One/Intelligent Mail,UPS FICS Pstal 等 |
| **摄像头 前**置摄像头： 200万像素  后置摄像头：800万像素，自动对焦；  后置摄像头闪光灯；支持手电筒模式 |
| **物联网功能** |
| **NFC** 工作频段：13.56MHz 支支持协议：MifareClassic（MF1）NDEF, NfcV（15693）,Ultraligh（MF0） , IsoDep（准CPU MF3）,IsoDep（CPU）读取距离： 0-5cm(视卡类型而定) |
| **RFID** 工作频段: 中国：920-925MHz;  美国: 902-928MHz;  欧洲: 865-868MHz;  支持协议：ISO18000-6C/EPC C1G2  读取距离：0.8米(视标签而定) |
| **安全PSAM** 支持ISO7816标准，支持2张PSAM卡 |
| **传感器**  光线传感器，距离传感器，重力加速度传感器，地磁传感器，霍尔传感器（可选） |
| **其他** |
| **认证** CE/CCC/UN38.3/RoHS/IP65 |
| **标配配件：** 适配器/数据线/电池/手绑带 |
| **选配配件：** 座充/座充适配器/电池 |