|  |  |
| --- | --- |
| **医疗版移动护理手持终端VH-F6M**  | IMG_1982副本2 |

VH-F6M移动护理手持终端，专为医疗行业定制研发，根据医疗行业使用环境和具体操作要求，研发深度定制内核，内置一维、二维扫描和RFID扫描模组（选配），可快速精准读取患者腕带、输液袋、化验单等条形码信息及RFID信息，提高医疗机构工作效率，杜绝医疗差错，广泛应用于医院、医疗养老机构、疗养院等健康产业。

**产品特性：**

1. 整机可达IP65防护等级，防水、防尘、防摔，可1.5米自然跌落；
2. 外壳采用抑菌材料，支持酒精、紫外线、双氧水等多种消毒方式；
3. FHD大猩猩液晶触摸屏，支持湿手操作、戴手套操作；

4.高性能扫描头，再加上极速处理器强劲的处理能力， 大幅提升医护工作效率。



**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 |