|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| HG-RD-T100  北三短报文平板终端 | | HG-RD-T100是上海海积信息科技股份有限公司推出的一款4G全网通、北三RDSS与北三RNSS融合、 IP67全面防护的北三短报文平板终端。10000mAh大容量锂电池，8.0英寸超大屏幕，支持快充，支持PTT一键呼叫、SOS一键报警。应用于交通运输、农林渔业、水文监测、气象测报、通信授时、电力调度、救灾减灾、公共安全等领域。   |
| 功能特色  * 北三RDSS+北三RNSS； * 支持重力、陀螺仪、地磁、光感、气压、温度等传感器； * 安卓 10操作系统； * 8英寸电容屏； * 支持NFC/RFID/超高频/指纹/身份证识别/Zigbee/接触式金融IC卡/RJ45/HDMI； | **SOS+PTT,求救呼叫两不误**  HG-RD-T100,第三代北斗短报文通信终端，体积小、重量轻、外观时尚，内置短报文通信和卫星定位模块，配备温度及气压传感器，  长按SOS键，预设的紧急联系人即会收到带有位置信息的求助消息；出行在外，思念远方的TA,PTT一键呼叫送安心。解决驴友、海员、渔民等群体的通信需求，关键时刻还可以保障人身安全。  **有效传递、通信稳定**  HG-RD-T100,采用北斗短报文，保障正常的应急通信，让用户与外界沟通无障碍。可提供位置报告、应急指挥通信、通信内容，有效降低航标作业人员的工作强度，提升管理、质量维护的效率，实现基于电力任务的联动和防护，有效解决信号盲区的难题。 | |

**性能指标**

|  |  |
| --- | --- |
| **主要特征** | |
| 尺寸 | 250×150×24.5mm |
| 重量 | <950g |
| 防护等级 | IP67 |
| 工作温度 | -20°C-65°C |
| 电池容量 | 3.7V-10000mAh锂电池 |
| 充电规格 | 支持快充 |
| **系统参数** | |
| CPU | 2× ARM Cortex-A75 2.0GHz +6× ARM Cortex-A55 2.0GHz |
| 存储内存 | 64GB eMMC + 4GB DDR |
| 摄像头 | 1300万后摄+500万前摄 |
| 传感器 | 重力、陀螺仪、地磁、光感、气压、温度 |
| 其它 | 振动马达、喇叭、听筒、麦克风 |
| 操作系统 | 安卓 10 |
| **通信功能** | |
| 公网通信 | 4G LTE全网通 |
| WiFi | 802.11 b/g/n/ac，2.4GHz+5GHz |
| 蓝牙 | BT 5.0 |
| NFC | 13.56MHz ISO14443A/B、ISO14443B、IOS15693 |
| RDSS | 北三区域短报文 |
| RNSS | 北三RTD/RTK |
| **显示触控** | |
| 显示屏 | 8.0” 1200 × 1920 IPS |
| 触摸屏 | 康宁大猩猩三代，多点电容式 |
| **接口按键** | |
| Type-C | USB 2.0、充电、OTG |
| 航插 | 百兆以太网、RS232（系统）、RN串口、RD串口 |
| 耳麦 | 3.5mm耳麦接口 |
| 按键 | 开关机、音量加减、菜单、主页、返回、自定义、SOS、PTT |