

## 5G三防智能终端规格书

|          |                                                                                                                                                                                                                     |                |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| ◇ ID图    |                                                                                                                                  | 高精度模块用的是梦芯906B |
| ◇ 项目信息   |                                                                                                                                                                                                                     |                |
| ◇ 产品名称   | 三防5G智能终端                                                                                                                                                                                                            |                |
| ◇ 基本参数   |                                                                                                                                                                                                                     |                |
| ◇ 类型     | 5G智能终端, IP68三防终端, 公网对讲终端,                                                                                                                                                                                           |                |
| ◇ 主屏尺寸   | 6.3英寸,                                                                                                                                                                                                              |                |
| ◇ 触摸屏    | 电容屏, 手势操作功能;                                                                                                                                                                                                        |                |
| ◇ 主屏材质   | 高清硬屏                                                                                                                                                                                                                |                |
| ◇ 主屏分辨率  | 分辨率 (1080*2340)                                                                                                                                                                                                     |                |
| ◇ 外观设计   | 三防智能对讲终端                                                                                                                                                                                                            |                |
| ◇ SIM卡类型 | 双Micro Sim卡                                                                                                                                                                                                         |                |
| ◇ 网络模式   | GSM, CDMA, WCDMA, EVDO, TD-SCDMA, TDD/FDD-LTE                                                                                                                                                                       |                |
| ◇ 数据业务   | NR LTE CAT4/HSPA/TD-SCDMA/1xEV-DO/EDGE/GPRS                                                                                                                                                                         |                |
| ◇ 支持频段   | GSM(B2/3/5/8)/CDMA1X/WCDMA(B1/2/5/8)/TD-SCDMA:B34/B39/EVDO:800/TDD-LTE:B34/B38/B39/B40/B41/FDD_LTE (B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28A/B28B)/NR(n1/3/41/77/78/79/28)                                                           |                |
| ◇ 理论速率   | 5G-NR FDD / TDD 2.34 Gbps下行, 1.25 Gbps上行<br>LTE :CAT4 ( 150Mbps Downlink 50Mbps Uplink) WCDMA: Category 24 HSDPA category 7 HSUPA<br>TD-SCDMA: category 14(downlink) category 6(uplink)<br>GSM: Class 12 GPRS, Edge |                |
| ◇ 操作系统   | Android 11                                                                                                                                                                                                          |                |
| ◇ 主控平台   | MTK6877 (天玑900)                                                                                                                                                                                                     |                |

|        |                     |  |
|--------|---------------------|--|
| ◇ 机身内存 | 256GB ROM + 8GB RAM |  |
| ◇ 存储卡  | 支持外部T卡，可扩展至256GB    |  |
| ◇ 电池容量 | 5400                |  |

|           |                                                             |         |
|-----------|-------------------------------------------------------------|---------|
| ◇ 机身颜色    | 黑                                                           |         |
| ◇ 手机尺寸    | 166.7*80.5*15mm                                             |         |
| ◇ 手机重量    | 290g                                                        |         |
| ◇ 机身特点    | 具备IP68防尘防水功能, 5G全网通智能终端，，专用座充，可用于林业，渔业，安保，电力，交通等行业做对讲，调度管理。 |         |
| ◇ 产品特性    |                                                             |         |
| ◇ 公网对讲    | 支持三大运营商及各软件商POC对讲软件                                         |         |
| ◇ 可编程键    | 预留1个PTT专用对讲键，为具体行业的应用场景量身定制软件应用                             |         |
| ◇ GPS导航   | GPS/北斗/格洛纳斯/伽利略(四选四)                                        |         |
| ◇ 电池装配方式  | 内置5400mAh电池                                                 |         |
| ◇ 充电方式    | type-c直充                                                    |         |
| ◇ 快速充电    | 支持2A快速充电                                                    |         |
| ◇ Mic降噪功能 | 选用强抗干扰高灵敏度麦克风，有效抑制环境噪音，保持恶劣环境下语音清晰                          |         |
| ◇ 三防功能    | 支持IP68级防水，IP68级防尘，专业防震                                      |         |
| ◇ 传感器     | 加速度计，方向感应。                                                  |         |
| ◇ 传感器类型   | CMOS                                                        |         |
| ◇ 手电筒     | 高光专业级闪光灯代替；                                                 |         |
| ◇ NFC     | 支持 发射频率：13.56MHZ（支持身份证识别）                                   |         |
| ◇ 喇叭      | 大喇叭设计 1.3W                                                  |         |
| ◇ 耳机      | type-c设计，专用单声道对讲耳机                                          |         |
| ◇ 工作温度    | 正 60 负 20                                                   |         |
| ◇ 储存温度    | 正 70 负 20                                                   |         |
| ◇ 拍照功能    |                                                             |         |
| ◇ 摄像头像素   | 前800M FF（软件里面做的是差值1600M），后48M AF+8M广角+2M微距                  |         |
| ◇ 拍照特点    | 记录视频，自动对焦，数码变焦，闪光灯，                                         |         |
| ◇ 图像尺寸    | 最大支持 8320*6240像素                                            |         |
| ◇ 闪光灯     | 1颗4*4高亮真闪闪光灯                                                |         |
| ◇ 视频拍摄    | 最大支持 30帧                                                    |         |
| ◇ 数据功能    |                                                             |         |
| ◇ WLAN功能  | 支持2.4G/5.0G双模Wi-Fi 6（a / b / g / n / ac） 2x2MIMO            | Wi-Fi 6 |
| ◇ 数据接口    | USB 3.0                                                     |         |
| ◇ USB接口   | 支持，Type_C，USB3.0，支持耳机信号、OTG                                 |         |
| ◇ 蓝牙传输    | BT5.1                                                       |         |
| ◇ 手机附件    |                                                             |         |

|        |                                      |  |
|--------|--------------------------------------|--|
| ◇ 包装清单 | 主机，数据线，5V2A充电器，通用中性说明书，螺丝刀， 合格证，耳机线。 |  |
|        |                                      |  |

