|  |
| --- |
| **L500三防智能终端**规格书 |
| ◇ ID图 | L500-最终效果 |  |
| * 项目信息
 |  |
| ◇ 产品名称 | 三防4G智能终端 |  |
| * 基本参数
 |  |
| * 上市日期
 | 2018年Q4 |  |
| * 类型
 | LTE 4G智能终端，IP68三防终端，防爆终端 |  |
| * 主屏尺寸
 | 5.0英寸, |  |
| * 触摸屏
 | 电容屏，康宁四代玻璃，5点触控,支持手套，手势操作功能； |  |
| * 主屏材质
 | 高清硬屏 |  |
| * 主屏分辨率
 | 分辨率（720\*1280）HD |  |
| * 外观设计
 | 三防智能终端 |  |
| * SIM卡类型
 | 单Micro Sim卡 单标准Sim卡 |  |
| * 网络模式
 | GSM, CDMA,WCDMA, EVDO,TD-SCDMA,TDD/FDD-LTE  |  |
| ◇ 数据业务 | LTE CAT4/HSPA/TD-SCDMA/1xEV-DO/EDGE/GPRS |  |
| * 支持频段
 | GSM:850/900/1800/1900; CDMA:1XWCDMA:850/900/1700/1900/2100TD\_SCDMA:A/F(B34/B39) EVDO：BC0LTE-FDD:B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B20/B28AB LTE-TDD:B34/B38/B39/B40/B41  |  |
| * 理论速率
 | LTE :CAT4 ( 150Mbps Downlink 50mbps Uplink) WCDMA: Category 24 HSDPA category 7 HSUPATD\_SCDMA: category 14(downlink) category 6(uplink)GSM: Class 12 GPRS, Edge |  |
| * 操作系统
 | Android 8.1 |  |
| ◇ 主控平台 | MTK6762，八核2.0GHz  |  |
| * 机身内存
 | 64GB ROM+4GB RAM  |  |
| * 存储卡
 | 支持外部T卡，可扩展至128GB |  |
| ◇ 电池容量 | 3.8V锂聚合物5700mAH（防爆电池4800mAH） |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| * 机身颜色
 | 黑/黄 |  |
| * 手机尺寸
 | L152\*W82\*H18mm |  |
| ◇ 手机重量 | 317g |  |
| ◇ 机身特点 | 具备IP68防尘防水功能,4G全网通智能终端，背面扩展USB接口，专用座充，可扩展定制高精度定位模块，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
 |  |
| * 高精度定位
 | 支持定制千寻，UBLOX等高精度模块 | 选配 |
| * 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2个可编程键，为具体行业的应用场景量身定制软件应用 |  |
| * GPS导航
 | AGPS+GPS+GNSS+BDS+GLL(同时定位） |  |
| * 电池装配方式
 | 可拆卸 5700mAh（防爆电池4800mAh） |  |
| * 充电方式
 | 座充和直充两种方式 | 二选一 |
| ◇ 快速充电 | 支持2A快速充电 |  |
| ◇ Mic降噪功能 | 硅Mic设计，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，指南针，距离感应，环境光感，陀螺仪 |  |
| * 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 1.5W |  |
| ◇ 耳机 | 3.5MM设计 专用对讲耳机（支持一键POC对讲） |  |
| ◇ 座充 | 专用座充 |  |
| ◇ 工作温度 | 正 60 负 20 |  |
| ◇ 储存温度 | 正 70 负 40 |  |
| * 拍照功能
 |  |  |
| * 摄像头像素
 | 前500WFF，后1300WAF |  |
| * 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 4096\*3072像素 |  |
| * 闪光灯
 | 4\*4高亮真闪闪光灯 |  |
| * 视频拍摄
 | 最大支持 1920\*1080像素，30帧 |  |
| * 数据功能
 |  |  |
| * WLAN功能
 | 支持2.4G/5.0G双模WIFI | WIFI 802.11 a/b/g/n/ac |
| * 数据接口
 | USB 2.0 |  |
| * USB接口
 | TYPE-C标准接口，支持2A充电，数据下载,OTG等功能； |  |
| * 蓝牙传输
 | BT4.0 | 支持蓝牙PTT耳机 |
| * 背面扩展接口
 | 可外接USB摄像头，或其它OTG设备 | 选配（共用C310外接摄像头） |
| * 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， IP68警示卡，耳机线。 | 选配（座充/背夹） |
| * 认证
 |  |  |
| * Rohs
 | 可以配合客户品牌认证 |  |
| * CCC
 | 可以配合客户品牌认证 |  |
| * CE
 | 可以配合客户品牌认证 |  |
| * FCC
 | 可以配合客户品牌认证 |  |
| * CTA
 | 可以配合客户品牌认证 |  |
| * 一二类防爆
 | 可以配合客户品版认证 |  |