**XT8002 手持终端**



**产品特征**

### **安卓系统、四核处理器、大容量高速存储**

采用安卓9.0系统，四核高速处理器，;支持PSAM，存储容量大，运行速度快，性能稳定。可轻松处理各项任务指令，支持多项任务流畅处理，是移动信息处理的最佳保陓。

**定制化开发，功能可选配**

支持一维／二维、NFC等功能自由选配，并可装配客户提供的部分模块，提供二次开发接口和技术支持，满足多种行业的应用需求。

 **无线通讯功能强大**

设备系列集成4G全网通、WiFi、蓝牙等多种无线通讯方式，可选2.4Ghz或5Ghz频段WIFI,IEEE802.11a/b/g/n四通道，WiFi效果更好；支持蓝牙4.0;在无线连接设备上表现更好。

 **多行业应用**

应用于政府移动政务、移动警务、资产管理、仓储物流管理、制造业管理、智能巡检管理等。

应用场景：物流快递，仓储管理，连锁零售，食品溯源，医疗卫生，经销商管理，生产制造，资产盘点等。

|  |
| --- |
|  **系统配置** |
| **项目** | **规格** | **可否选配** |
| 处理器 | Quad core 四核 2.0GHz | 　 |
| 操作系统 |  Android 9.0 | 　 |
| 内存 | 2G  RAM + 16GB ROM | 　 |
| 扩展插槽 | PSAM卡 PSAM x 2 | 　 |
| TF卡 TF x 1 | 　 |
| SIM卡 Micro SIM x 2 | 　 |
| POGO Pin POGO Pin x 1 | 　 |
| USB Type -C  x 1 | 　 |
| 显示屏 |  3.2英寸电容触控屏，分辨率480x800 | 　 |
| 触摸屏 |   3.2寸电容TP，支持多点触控，屏幕有水或戴手套均可操作 | 　 |
| 摄像头 | 前置像素：500W； 后置像素：1300W  自动对焦带LED补光 | 选配 |
| 扫描窗玻璃 |   Corning Gorilla 玻璃（康宁玻璃） | 　 |
| 键盘 |   共30键，正面26键，侧面4键 | 　 |
| 主电池 |   4.35V 5200 mAh锂聚合物电池 | 　 |
| 音频 |   内置麦克风 | 　 |
| 提示 |   振动提示/LED提示/音频提示 | 　 |
| 震动马达 |   内置可程序控制震动马达 | 　 |
| 尺寸(LxWxD) |   整体尺寸(mm)：182.49×65.56×25.59 | 　 |
| 重量 |  320克 (含标准电池) | 　 |
| **通讯传输** |
| 无线语音通信 |   4G/3G/2G | 　 |
| 无线广域网络 |   4G 全网通 | 　 |
| 无线局域网络 |   内置802.11a/b/g/n 双频无线通讯功能 | 　 |
| 蓝牙 |   支持蓝牙2.0+EDR/3.0+HS/4.0+HS传输距离5-10米  | 　 |
| **数据采集** |
| 一维引擎 | UPC/EAN/JAN, GS1    DataBar, Code 39, Code 128, Code 32, Code 93, Codabar/NW7,  | 选配 |
| Interleaved 2 of    5,Code 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, Telepen, Trioptic, China Post,等等 |
| 二维引擎 | PDF417, MicroPDF417, GS1    Composite,Aztec Code, Data Matrix, QR Code,  | 选配 |
| Micro QR Code, MaxiCode,汉信码,等等 |
| 电子标签RFID | UHF：支持860-960MHz超高频RFID，读取距离2米；支持EPC C1/G2、18000-6C协议卡片 | 选配 |
| 和标签的读写 |
| NFC：13.56 MHz,  支持ISO14443A/14443B/15693协议, 读取距离50 mm 以内, | 选配 |
| GPS | 支持GPS或者AGPS 、北斗 | 　 |
| **外围设备极配件** |
| 标准配件 |   电池，电源适配器，USB同步/充电电缆，手绳 | 　 |
| 充电接口 |   一个DC专用充电口 | 　 |
| 串口 |   RS232串口一个 | 　 |
| 可选配件 |   座充 | 选配 |
| **使用环境** |
| 开发工具 |   Andriod SDK +JDK +Eclipse | 　 |
| 支持语言 |   Java,C | 　 |
| 工作温度 | –25°C to +55°C | 　 |
| 存储温度 |  –40°C to +70°C | 　 |
| 湿度 |  5%–95% (无凝结) | 　 |
| 跌落规格 |   工作温度范围内，能承受1.2米高度跌落到水泥地面的冲击 | 　 |
| 激光安全规范 |   IEC2级 /FDA Ⅱ级,符合IEC60825-/EN60825-1标准 | 　 |
| 防护等级 |   IP65 | 　 |
| 使用时间 |   产品的使用寿命不少于5年 | 　 |

\*规格如有更改，恕不另行通知\*