**附表1A：PDA （79台，预算3800元/台）**

|  |  |
| --- | --- |
| **技术要求** | |
| 操作系统 | ★ Android P(9)操作系统或更高版本,能够与医院正在使用的移动护理、固定资产清查软件兼容。 |
| 处理器 | 八核处理器，单核主频≥1.8GHz |
| 内存 | 运行内存≥3GB，机身内存≥32GB |
| 显示屏幕 | ★分辨率≥1440×720，屏幕尺寸≥5英寸，全高清IPS屏, 配有抗损伤保护玻璃盖板，支持湿手操作。 |
| 电池 | 锂电池额定容量≥4900mAh，支持 QC3.0或更高版本的充电协议，具有防过充设计。充电后可连续使用时间≥15小时 |
| 外设接口 | Type-C接口，支持线充、座充。 |
| 摄像头 | ≥1300万像素,摄像头在PDA背面 |
| 音频 | 支持扬声器出音；内置MIC录音 |
| 手电筒 | 有实体按键可实现照明及瞳孔检查两项功能 |
| 传感器 | 配备 GPS、地磁传感器、重力传感器G-sensor、光感传感器、距离传感器、陀螺仪 |
| 数据采集 | 集成一维/二维条码扫描模块，配白色补光灯，激光瞄准 |
| 无线局域网 | ★支持802.11a/b/g/n/ac，支持2.4G及5G频段 |
| Wi-Fi漫游 | Wi-Fi网络切换强度、连接速度可进行策略调整 |
| 移动通信 | 支持第四代4G或更高版本的移动通信技术 |
| 其他通信 | 蓝牙版本不低于Bluetooth 4.2，支持NFC、RFID通信协议 |
| **其他要求** | |
| 安全策略 | 网络安全：可绑定医院WLAN指定AP，确保设备院内医疗使用  系统安全：可实现对系统设置、应用程序管理、USB调试模式开启的权限限制 |
| 材质 | 抑菌材料，可耐受医院常用消毒剂（酒精、洗必泰、施康、过氧化氢、聚维酮碘等），整机及底座使用抗UV材料，支持紫外线消毒,可承受多次1.5米的跌落冲击,防护等级≥IP67 |
| **服务及保修** | |
| 技术支持 | 提供首次上门安装调试服务，5X8小时技术咨询服务 |
| 保修服务 | 提供三年免费保修服务，维修过程中发生的快递由维修方支付。  要求提供不少于5台备用机的服务 |

参考型号：海信NX