仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品名称 | 医用红外热成像仪 | |
| 参考品牌型号(选填) | | FLIR E60 |
| 主要用途描述：  通过检测热图分布验证中药寒热与机体寒热的对应及调适 | | |
| 参数要求：  1、320\*240红外探测器，相元间距25um。帧频60HZ。（非软件优化模式）。  2、可见光和红外画中画融合功能，可见光为310万像素。可见光拍摄有LED照明灯，便于拍摄黑暗处物体。  3、通过USB线连接电脑，可实现“实时在线监控功能”，准确把握物体温度场变化趋势。  4、测温范围：-20~650度，带有激光指示器；3个测温点，可在触摸屏上随意移动。  5、红外照片为有温度信息的JPG格式的图片，无需软件即可查看红外图像。并有缩略图功能。可拍摄红外视频。  6、优异的热灵敏度: 0.05℃  7、电池超长工作时间4小时以上.可通过WIFI无线方式传输热图；超轻重量800g，适合于长时间工作，（超过1.5KG的产品，工作半小时以上会有手发麻的感觉）  8、内置130万像素带闪光灯数码相机；全景放大区域可移动  9、ThermaCAM QuickReport tools专业分析软件 | | |