## 3MP彩色医用显示器

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术规格要求 |
| 屏幕尺寸 | ≥21.3英寸 LED背光 |
| 分辨率 | 分辨率≥2048×1536（横屏）/1536×2048（竖屏），可以横竖屏转换 |
| 支持色彩 | ≥1.07B |
| 像素大小 | ≤0.2115 mm |
| 对比度 | ≥1800:1 |
| 最大亮度 | ≥900 cd/m2，提供CNAS认可的第三方机构出具的检测报告及查询链接 |
| 视角 | ≥178° |
| 响应时间 | ≤15ms |
| 均匀性 | ≥80%，提供CNAS认可的第三方机构出具的检测报告及查询链接 |
| 医疗影像标准 | 完全符合DICOM3.14标准 |
| 医疗设备曲线 | 内置CIE、User1、User2、GAMMA1.8、GAMMA2.0、GAMMA2.2、DICOM200、DICOM250、DICOM300、DICOM350、DICOM400、DICOM450、DICOM500、DICOM550、DICOM600、CAL曲线 |
| 数字输入信号 | Display port：最新一代数字视频接口  DVI-D：计算机数字视频接口 |
| 数字通讯 | 内置USB转接口，≥1个上行端口2个下行端口 |
| 操作按键 | 隐藏式触控按键，操作方便，超长使用寿命，提供实物照片 |
| 灯箱功能 | 显示器一键控制开启显示器灯箱功能，具备胶片固定装置，可方便用于胶片固定阅读 |
| 健康提醒功能 | 具有持续使用≥2小时自动屏幕显示提醒功能 |
| 亮度恒定技术 | 内置背光传感器监测背光亮度保证背光稳定 |
| 环境亮度自适应技术 | 前置环境光传感器确保在不同环境亮度下满足DICOM标准 |
| 显卡 | 多头专业显卡，显存≥1G |
| 底座 | 左右35°旋转，仰角≥15°，俯角≥5° |
| 体系认证 | 根据所投产品生产厂家的企业管理体系及品质管理情况（ISO9001、GB/T28001-2001），提供相关证明文件 |
| 电源要求 | 外置电源模块，通过中国节能产品认证 |
| 售后服务 | 原厂保修，以保障产品在使用过程中能得到持续的售后服务支持 |