**口腔医院监控设备参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 参数 | 数量 |
| 温湿度摄像机 | 200万1/3” CMOS 超宽动态 ICR日夜型半球型网络摄像机；最低照度 彩色:0.005Lux @(F1.2,AGC ON) , 0.007Lux @(F1.4,AGC ON) 0 Lux with IR；慢快门 支持；镜头 2.8-12mm @ F1.4 水平视场角: 105.4°-33.6°；宽动态范围 120dB；主码流分辨率与帧率 50Hz: 25fps (1920 × 1080,1280 × 960,1280 × 720)；60Hz: 30fps (1920 × 1080,1280 × 960,1280 × 720)；第三码流分辨率与帧率 独立于主码流设置，最高支持：50Hz: 25fps(1920 × 1080)；60Hz: 30fps(1920 × 1080)；感兴趣区域 ROI支持三码流分别设置4个固定区域、全画面动态人脸跟踪；行为分析 越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测,徘徊侦测,人员聚集侦测,快速运动侦测,停车侦测,物品遗留/拿取侦测；异常侦测 场景变更侦测,,音频陡升/陡降侦测,音频有无侦测，虚焦侦测；识别检测 人脸侦测；音频接口 1对3.5mm音频输入(Line in)/输出外部接口；报警输入 1路；报警输出 1路，最大支持DC24V 1A或AC110V 500mA；工作温度和湿度 -30℃~60℃,湿度小于95%(无凝结)；电源供应 DC12V/PoE(802.3af)；功耗 7W MAX；(红外灯2W,电动镜头1W)；红外照射距离 支持红外10-30米；防暴等级 防暴等级支持IK10；支持电动镜头；支持OSD叠加温湿度信息支持定时上报当前的温湿度数据；支持设置温湿度上下限阈值信息；支持阈值超限报警 | 80 |
| 存储服务器 | 【单控】4U 24盘位，单控制器，64位多核处理器，4GB缓存（可扩展至32GB)，高效冗余电源，4个千兆网口，带24块10T氦气磁盘，磁盘类别为监控级；单设备可提供240TB存储空间（实际可用空间：188TB)；支持视音频、智能分析录像的混合直存，640Mbps接入带宽；支持SMART IPC接入，支持存储智能信息，实现智能事件检索功能，精确定位重点事件，并可通过平台进行智能浓缩播放，有效节省客户时间。支持RAID 0、1、3、5、6、10、50，60、VRAID、JBOD多种模式；网络协议：RTSP/ONVIF/PSIA/SIP（GB/T28181） | 2台 |
| 存储管理平台 | 采用Linux操作系统，运行稳定可靠可根据业务负载情况，动态调整部分或全部无读写硬盘进入休眠模式；提供智能化图形界面，对前端设备进行分组，管控，可及时获取设备运行状态信息；支持SADP协议；可自动搜索在线存储；支持通过SNMP与主流网管系统的对接；支持多设备集中管理输出接口：支持4路HDMI和2路BNC输出，HDMI（可以转DVI-D）（奇数口）输出分辨率最高支持4K（3840\*2160@30HZ）编码格式：支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG等主流的编码格式；网络接口：2个RJ45 10M/100M/1000Mbps自适应管理网口2个RJ45 10M/100M/1000Mbps自适应以太网接口16个RJ45 10M/100M自适应以太网接口音频接口：支持4路音频输出，1路对讲输入，1路对讲输出串行接口：一个标准232接口（RJ45）、一个标准485接口报警接口：8路报警输入，8路报警输出 | 1 |
| 网络交换机 | 24口千兆交换机 | 6 |