# 设备清单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数 | 数量 | 单位 | 单价 | 总价 |
| 2 | 32路硬盘录像 | 硬件规格：2U标准机架式2个HDMI，2个VGA,HDMI+VGA组内同源2个千兆网口2个USB2.0接口、1个USB3.0接口1个eSATA接口支持RAID0、1、5、10，支持全局热备盘报警IO：16进4出（可选配8出）软件性能：输入带宽：320M32路H.264、H.265混合接入最大支持16×1080P解码支持H.265、H.264解码Smart 2.0/整机热备/ANR/智能检索/智能回放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/分时段回放/超高倍速回放/双系统备份名单库比对报警（4路人脸分析比对（图片流），或1路人脸抓拍（视频流）） 16个人脸名单库，总库容1万张 支持陌生人报警支持人脸签到和考勤支持人脸1V1比对支持以脸搜脸、按姓名检索、按属性检索支持人脸属性识别支持人脸评分功能支持接入混合抓拍事件支持热成像接入、存储、报警。支持区域关注度相机：支持区域关注度联动方式：区域人数检测、停留时长检测报警支持接入多个客流相机，合并统计客流数据 | 2 | 台 |  |  |
| 3 | 服务器 | 2U双路标准机架式服务器 | 1 | 台 |  |  |
| 4 | 70寸电视机 | 70寸 | 1 | 台 |  |  |
| 6 | 监控级硬盘 | 6000G；5400RPM；256M；SATA | 16 | 快 |  |  |
| 7 | 超低照度智能球 | 400万35倍超低照度球支持三种智能资源切换：Smart事件、道路监控、人脸抓拍Smart事件：越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测等智能侦测功能道路监控：支持车辆检测（支持车牌识别，车型/车身颜色/车牌颜色识别）和混行检测，车牌捕获及检索、多场景巡航检测、云存储服务功能人脸抓拍：支持同时抓拍30张人脸，支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓图采用双sensor架构，支持超宽光谱感光成像采用无光污染的混合补光技术，可有效提升整体监控效果内置GPS、北斗卫星定位模块和电子罗盘，支持将视场角、镜头指向、安装位置经纬度等信息上传中心管理平台支持GB35114安全加密传感器类型: 1/1.8＂progressive scan CMOS，双sensor架构最低照度: 彩色：0.0004 Lux @（F1.6，AGC ON），黑白：0.0001 Lux @（F1.6，AGC ON），0 Lux with IR宽动态: 120 dB超宽动态 光学变倍: 35倍焦距: 5.9~206.5 mm 红外照射距离: 250 m防补光过曝: 支持水平范围: 360°垂直范围: -20°~90°（自动翻转）水平速度: 水平键控速度：0.1°~210°/s，速度可设；水平预置点速度：280°/s垂直速度: 垂直键控速度：0.1°~150°/s，速度可设；垂直预置点速度：250°/s主码流帧率分辨率: 50 Hz：25 fps（2560 × 1440）；60 Hz：30 fps（2560 × 1440）视频压缩标准: H.265，H.264，MJPEG网络存储: NAS（NFS，SMB/CIFS） GPS: 内置GPS、北斗卫星定位模块和电子罗盘，支持将视场角、镜头指向、安装位置经纬度等信息上传中心管理平台网络接口: RJ45网口，自适应10 M/100 M网络数据 光纤接口: 采用FC接口，内置光纤模块（100 M网络数据、波长TX1310/RX1550 nm、单纤单模、20 km传输距离）SD卡扩展: 支持MicroSD(即TF卡)/MicroSDHC/MicroSDXC卡，最大支持256 GB报警输入: 7路报警输入报警输出: 2路报警输出音频输入: 1路音频输入音频输出: 1路音频输出具有RS-485接口供电方式: AC24 V设备功耗: 最大功耗：62 W（其中加热最大功耗：5 W，红外灯最大功耗：15 W）工作温湿度: -40℃~70℃；湿度小于95% 雨刷: 支持 | 6 | 台 |  |  |
| 11 | AI超低照度系列网络摄像机 | 400万 超低照度级 1/1.8" CMOS AI轻智能抓拍筒型网络摄像机基于视网膜成像原理，采用双sensor架构和双光融合技术，提供卓越的图像视觉体验。在极低亮度下，呈现如在白昼中的彩色画质内嵌深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的人脸图像，极大的提升了目标人脸的检出率支持3种智能资源模式切换：混合目标检测，人脸抓拍，Smart事件混合目标检测：支持人脸和人体目标检测，可对目标进行跟踪、评分，输出最优抓拍及属性提取人脸抓拍：支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓拍及属性提取，最多同时检测30张人脸Smart事件：支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测，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，物品遗留侦测，物品拿取侦测支持混合补光，人脸抓拍3~6 m，普通监控30 m支持GB35114安全加密最低照度: 彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON）;黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR宽动态: 数字宽动态焦距&视场角: 6 mm机型：6 mm @F1.0，水平视场角：47.5°，垂直视场角：25.5°，对角线视场角：56°6 mm @F1.6，水平视场角：47.5°，垂直视场角：25.5°，对角线视场角：56°4 mm机型：4 mm @F1.0，水平视场角：80.5°，垂直视场角：43.5°，对角线视场角：95°4 mm @F1.6，水平视场角：80.5°，垂直视场角：43.5°，对角线视场角：95°混光距离: 混合补光（750+白光）;人脸：3~6 m，普通监控：30 m波长范围: 750 nm最大图像尺寸: 2560 × 1440视频压缩标准: 主码流：H.265/H.264网络存储: 支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡（最大256 GB）断网本地存储及断网续传，NAS（NFS，SMB/CIFS均支持），支持SD卡加密及SD卡状态检测报警: 1路输入，1路输出（报警输出最大支持DC12 V，30 mA）\*接口为4芯端子音频: 1路输入（Line in）;1路输出;1个内置麦克风复位: 支持网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口电源输出: DC12 V，200 mA，拾音器供电使用存储温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）启动和工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）供电方式: DC：12 V ± 15%，支持防反接保护;PoE：802.3at，Class 4电流及功耗: DC：12 V，1.28 A，最大功耗：15.3 W;PoE：802.3at，42.5 V~57 V，0.42 A~0.31 A，最大功耗：17.6 W电源接口类型: Ø5.5 mm圆口防护: IP67 | 26 | 台 |  |  |
| 12 | 立杆 | 定制 | 14 | 条 |  |  |
| 13 | 24芯光电复合缆 | 通信光缆\_GYTA-24B1 +2 | 5000 | 米 |  |  |
| 14 | PVC管 | PVC管￠25 | 5000 | 米 |  |  |
| 15 | AI云广播主机 |  | 1 | 台 |  |  |
| 1 | AI云广播音柱 |  | 4 | 台 |  |  |
| 10 | 智能防水箱 | 输入220V，5路独立控制220V输出（4位摄像机AC220V插座、1位DC310V[兼容AC220V]网络设备插座)具有电源、运行、网络状态指示；AC220V电源防雷，支持远程状态检测标称放电电流：20KA，最大放电电流：40KA，最大持续运行电压：385V，额定电压：220V，2P DIN35mm标准导轨安装；24芯熔接盘，螺丝孔位间距53mm，4mm螺丝 | 16 | 台 |  |  |
|  | LED电子屏 |  P1.8LED显示屏是行业领先的小间距[lED](http://cpro.baidu.com/cpro/ui/uijs.php?c=news&cf=1001&ch=0&di=128&fv=11&jk=e38aa0193cd9ce65&k=led&k0=led&kdi0=0&luki=5&n=10&p=baidu&q=hgzxcn_cpr&rb=0&rs=1&seller_id=1&sid=65ced93c19a08ae3&ssp2=1&stid=0&t=tpclicked3_hc&tu=u1680742&u=http%3A%2F%2Fwww%2Eqjy168%2Ecom%2Fdetail%2F65499989&urlid=0" \t "_blank)显示屏，是高清led显示屏。采用公司独特的恒流驱动方式，性能稳定、输出电流道路宽、输出电流值不受负载端电压影响，输出电流值精确度高等特点得到[显示屏](http://cpro.baidu.com/cpro/ui/uijs.php?c=news&cf=1001&ch=0&di=128&fv=11&jk=e38aa0193cd9ce65&k=%CF%D4%CA%BE%C6%C1&k0=%CF%D4%CA%BE%C6%C1&kdi0=0&luki=6&n=10&p=baidu&q=hgzxcn_cpr&rb=0&rs=1&seller_id=1&sid=65ced93c19a08ae3&ssp2=1&stid=0&t=tpclicked3_hc&tu=u1680742&u=http%3A%2F%2Fwww%2Eqjy168%2Ecom%2Fdetail%2F65499989&urlid=0" \t "_blank)行业高度认可。恒流驱动IC高端的PCB电路设计实现高灰度高刷新等特点。灰度等级大于或等于4096级别，刷新频率＞500Hz以上，使P1.8显示屏在呈现图像时无任何延迟、拖影现象。P1.8led显示屏PCB采用国家标准线材一级铜皮厚度1.5OZ厚度和独特电子电路设计，确保了显示屏良好电子性能、使用寿命和用电安全。 | 5 | ㎡ |  |  |
| 22 | 辅助材料 | 尾纤、地龙、插线板、水晶头、插头等 | 1 | 项 |  |  |
|  |  | **合计：** |  |  |  |  |