**设备清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 设备名称 | 数 量 | 单 位 | 规格参数 | 备注 |
| 1 | 监控设备 | 20 | 个 | 4mm最高像素:400万；最高分辨率:2560\*1440；传感器靶面:1/1.8""；光圈:F1.0；变焦方式:定焦；焦距:4.0mm；补光模式:暖光补光；白平衡:手动,自动；降噪:2D降噪、3D降噪；视频编码格式:超级265,H.265,H.264,MJPEG；视频流:双码流；最高帧率:2560\*1440@25fps；OSD数量:最大8行；区域增强(ROI):8个区域；音频编码格式:G.711A、G.711U；Mic:1个人形检测:支持；网络协议:IPv4,DHCP,UDP,TCP,RTP,RTSP,DNS,DDNS,NTP,UPnP,HTTP,RTCP,RTMP,IGMP,ICMP；兼容接入 :ONVIF、GB/T 28181、API；国标:支持；网口:RJ45 10M/100M自适应以太网电口；最大功耗:7.5W；防水防尘:IP67外壳材质:石墨烯+塑胶  |  |
| 2 | 监控球机 | 1 | 个 | 500万像素1/2.7"星光级球型网络摄像机；5~115mm电动23倍光学变焦；红外补光150米；音频1入1出，告警2入1出，1路RS485，10M/100M自适应网口；0.003lux(F1.5~F4.0，AGC ON)；0lux(开启红外)；光学宽动态范围：120dB；5MP（2880\*1620）@30FPS；支持越界检测、进入区域、离开区域、区域入侵4种布防模式，可对机动车、非机动车、行人目标分类检测布防；支持对指定区域的人脸进行检测，可支持8张人脸并发检测，支持抓拍优选，自动筛选出抓拍质量最优的图片；支持对画面中的机动车、非机动车、行人目标进行分类跟踪，达到预设跟踪时间后返回初始位置；DC12V（±25%）；工作温湿度：-40℃~65℃，≤95%RH；功耗： 29W MAX；防护等级：IP66； |  |
| 3 | 遥控设备 | 1 | 套 | 屏幕尺寸:10.2英寸视频输出分辨率:1920\*1080@60hz解码能力:1\*4K@25fps/4\*1080@30fps/8\*720P@30fps串口:1个RS232串口（DB9，预留）、1个RS485串口（半双工，预留）HDMI输出:1个HDMI输出口USB接口:1个USB接口（设备升级、连接鼠标使用）网络接口:1个10M/100M自适应以太网电口音频输出:1个标准3.5mm音频输出口（预留）电源接口:DC 12V 电源接口整机功耗（W）:＜15 |  |
| 4 | 监视器 | 1 | 套 | 43英寸 彩色 1920\*1080支持 8bit/10bit 双路 LVDS(1920\*1080)高清显示；,采用 3-D 数字梳状滤波器；,真彩色 OSD，人性化操作菜单；,可支持数字音频输出，内部喇叭 10W\*2；,采用 Mstar ACE-5 自动彩色及图像增强引擎，改善图像的对比度，细节，肤色，边缘,等； |  |
| 5 | 硬盘录像机 | 1 | 台 | 16盘位32路网络视频录像机；接入带宽384Mbps（32路），最大支持1200万摄像机接入，支持满接600万H.265+Ucode(高级模式)摄像机接入；解码能力：2 x 12MP@30, 4 x 4K@30, 8 x 4MP@30, 16 x 1080p@30, 27 x 960p@30, 32x 720p@30；最大支持4K高清网络视频的预览、存储与回放；2个RJ45千兆以太网口，2个USB2.0和1个USB3.0接口；1路音频输入1路音频输出支持语音对讲，16路报警输入10路报警输出；1路RS485，1路RS232接口，1路eSATSA接口；支持H.264、H.265编码、超级265智能编码技术； 支持ONVIF、RTSP、国标(GB/T28181（2016）)协议；支持智能搜索、回放功能，有效提高录像检索与回放效率；支持人脸检测、区域入侵、越界检测、音频检测等多种智能侦测接入和联动；搭配相应前端相机，实现对人脸图片的实时检索和备份；支持人流量统计、人员密度统计 |  |
| 6 | 监控专用硬盘 | 9 | 块 | 容量8TB，接口类型SATA接口，转速7200转/分，缓存256MB |  |
| 7 | 电源支架 | 30 | 套 | 金属材质，尺寸为18.5×9.4×6.4厘米 |  |
| 8 | 球机高杆 | 1 | 个 | 下杆直径为114mm，上杆直径为76mm，钢管壁厚为1.8mm底部法兰盘采用Q235钢板，厚度为8mm |  |
| 9 | 光纤网线 | 7 | 箱 | 超5类 导体材质为无氧铜，单股直径0.50±0.005mm，共有4对8线。‌绝缘层材质为HDPE，直径为0.9mm，颜色包括橙白/橙、绿白/绿、蓝白/蓝、棕白/棕。‌外被材质为PVC，外围直径为5.0mm，颜色为灰白色。传输速率为1000Mbps，工作频率为100MHz，特征阻抗为100Ω。直流铜阻最大为93Ω/km，绝缘阻抗大于100M Ω·m，抗电强度为1kVDC 1min不击穿。抗张强度≥1.05 kg/mm²，伸长率≥100% |  |
| 10 | 立式空调 | 4 | 台 | 5匹、变频。‌适用面积‌：适用于30-40平方米的空间‌扫风方式‌：支持上下/左右扫风。‌电源电压‌：电源电压为380伏特 |  |
| 11 | 音箱、投影设备 | 4 | 套 | 四音箱 功效 调音台8路 一拖二话筒 电源时序器 机柜等 1：线路类型： CLASS H 2：输出功率：8Ω/FTC20HZ-20KHZ/0.1%THD ,1000W,4Ω/FTC20HZ-20KHZ/0.1%THD ,1400W, 3：信噪比：（20HZ-20KHZ）8Ω ,95DB , 4：失真： (@8Ω 1KHZ)<0.5% 5：输入灵敏度：0.775/1.0/1.44V 6：频率响应：20HZ-20KHZ+/-0.5DB 7：阻尼系数： >400@8Ω 8：冷却方式：2个持续风扇,气流从前至后吹出: 9：输入端： XLR插脚, 10：输出端：两芯卡侬, 11：前面板：交流电电源开关,声道1/2单独增益控制,指示灯 电源：蓝色发光二极管,信号: 绿色发光二极管，削波:红色发光二极管,保护:黄色发光二极管, 12：功放保护： 具有输出短路,过热,自动限幅,长期输出功率,直流/交流保护装置, 13：尺寸(宽x深x高)：483x350x90mm 14：净重：16.1kg 1、2寸彩色液晶智能显示窗,实时显示当前电压、日期时间,通道开关状态。2、定时开关机功能,内置时钟芯片,可根据日期时间设定,无需人为操作,让设备管更简单。3、8路通道输出,每路延时开启和关闭时间可自由设置(范围0~9959)。4、10组设备开关场景数据保存/调用,场景管理应用简单便捷。5、特设欠压 、超压检测及报警功能,为您的设备提供了可靠的保障,总功率7200,单最大功率2860w。6、支持多台设备级联控制,级联状态可自动检测及设置。7、配置RS232接口,支持外部中央控制设备控制。8、可实现远程集中控制,每台设备自带设备编码ID检测和设置。9、支持面板Lock锁定功能,防止人为误操作。10.大功率线路,主电源线规格:3X6平方长度:1.2米输入电压(110V~230V) 可选用场所:大型多媒体会议厅、多功能厅、培训中心、多媒体数室、高级別墅、智能家居等1.高稳定/耐用性管体结构。2.双通道UHF无线系统，每通道100个频率可选。3.背光式LED显示屏指示了RF和AF信号强度，电池状态，分集通道指示（A/B），频率，频率组/频道等工作状态。4.采用数字音码锁定技术，有效阻隔使用环境中的杂讯干扰。5.采用最新红外线自动对频（IR）技术，设定和操作更简便。2支话筒可互换使用，通用性强，全金属电镀管， ■频率范围：610MHz-670MHz■调制方式: FM■可调范围：60MHz■信道数目: 200个■频率稳定度: ±0.005%■动态范围: >110dB■峰值频偏: ±45KHz■音频响应: 60HZ-18KHZ(±3dB)■综合信噪比: >105dB■综合失真： <0.5% |  |
| 12 | 电视显示屏 | 1 | 个 | 85寸液晶显示屏4K高清 |  |
| 13 | 电视显示屏 | 3 | 个 | 100寸液晶显示屏4K高清 |  |
| 14 | 微型消防站 | 3 | 个 | 尺寸 1880\*1000\*400 冷轧钢板，静电环保喷涂 耐高温、防腐蚀头盔、上衣、裤子、鞋子、腰带、手套、3C面罩：6个灭火毯：2个、安全绳：3个、挂钩：6个、对讲机：2个、背心：1个水带：2个、水枪：2个、接口：4个、喉箍：4个沙桶：1个、腰斧：6个、手电：2个、剪断钳：1个、扳手：2个口哨：3个、喇叭：1个、大斧：2个、铁锹：2个、撬棍：1个 |  |
| 15 | 手推式灭火器 | 4 | 个 | 35kg 干粉 推车式干粉灭火器 35KG 筒体直径 300mm喷射时间 ≥30s 喷射距离 ≥6m灭火能力 10A 233B C E 适用温度 -20℃～+55℃ |  |
| 16 | 消防沙箱 | 3 | 个 | 不锈钢 脚踏式加厚 1000\*1000\*1000（1立方） |  |
| 17 | 灭火器 | 40 | 个 | 5kg 干粉 直径250毫米、高度210毫米、干粉重量5公斤、电启动时间≤1秒、有效喷射时间≥13秒、有效喷射距离≥3.5米、喷射剩余率≤15%、灭火级别3a89b、使用温度-20℃～+55℃、电绝缘性≥5kv |  |
| 18 | 焚烧炉 | 1 | 个 | 环保祭祀焚烧炉：1.外形尺寸：长3.9mX宽2.1mX高2.5m;2.炉口尺寸：300mmX270mm:3.重量：3T4.工作电源：380V50hz5.工作方式：可连续运行6.除尘效率：99%7.炉膛有效容积：150L\*48.控制启动方式：自动感应启动9.引风机功率：380V 5.5KW10.换热风机功率：380V2.2KW11.空压机功率：220V1.5KW12.散热风机功率：220V0.25KW |  |
| 19 | 床 | 2 | 个 | 1.5米\*2米 框架结构，加粗龙骨支撑，密度板加工，实木皮 |  |
| 20 | 定制窗帘 | 13 | 个 | 打孔布艺窗帘：宽：3.5米\*高：2.7米 |  |
| 21 | 果皮箱 | 16 | 个 | 长1040mmx宽400mmx高1000mm优质工业冷轧板，厚度不小于1.2mm具有耐高温、防腐蚀的特性，并设有烟蒂收集盒和废电池收集盒‌ |  |
| 22 | 大容量垃圾箱 | 2 | 个 | 容积：120L（±5％）长＊宽＊高（mm）:560×475×945（±5mm）整体重量≥9.0kg桶身：5.6kg（±0.1kg）橡胶轮：φ185＊68mm，内圈聚乙烯，内置钢套，外圈橡胶轮钢轴规格：φ21.5＊456mm。材料：全新高密度聚乙烯（HDPE） |  |
| 23 | 扫雪设备 | 1 | 套 | 20装载机、尺寸：2000\*1900\*1300mm，重量：1.5T，破冰轮个数：10个，破冰轮外径：400mm，刮板排雪角度：25°，刮板作业宽度：2100mm，扫雪刷清扫宽度：2500mm，最大作业速度：10km/h |  |
| 24 | 电动三轮车 | 1 | 辆 | 车厢：1.3米\*0.9米，电压：60V，续航：25km/h-35km/h，时速：20km/h-40km/h，最高功率：1300W |  |
| 25 | 定制室外大锅灶 | 2 | 个 | 1.5米 灶面1.0mm201不锈钢板，其余0.8mm201不锈钢，内部托板为1.2mm冷板。炉架为4×4国标角钢。装配长杆式点火棒，设有点火/观察孔 |  |
| 26 | 手持计数器 | 5 | 个 | 计数范围‌：四位数 计数方式‌：机械式 小巧轻便，便于携带和操作 |  |
| 27 | 成品凉亭 | 2 | 座 | 檐口高度3.6米 |  |
| 28 | 电动伸缩门 | 1 | 套 | 1. 主料50\*51\*0.5mm2.副料44\*33\*0.5mm3. 尺寸：1.6m高\*0.54m宽4.门口：总长9.1m，收起来两边各占地2m，剩余7.1m总通道5. 电机功率：370W电机驱动 6.含1套单轨门控主板、1套电子导航系统、2块LED显示屏、1件4轮驱动底板、2个原厂遥控器、1个保安室台控等全套驱动机头配置 |  |
| 29 | 台式电脑 | 6 | 台 | 龙芯 3A6000(四核，八线程，主频2.5GHz/8G DDR4 3200Mhz/512G SSD(M.2 NVME固态硬盘)/7A20002G独显/千兆自适应以太网卡/230W电源/13L机箱/23.8英寸 显示器1920\*1080/含办公软件及杀毒软件)操作系统：统信操作系统 |  |
| 30 | 笔记本电脑 | 5 | 台 | 龙芯 3A5000(四核，主频2.0GHz，16G内存）/单天线Wi-Fi6无线网卡/14.0英寸 显示器1920\*1080/含办公软件及杀毒软件)操作系统：统信操作系统 |  |
| 31 | 打印机 | 8 | 台 | 1.处理器数量：1处理器主频：300MHz内存：128MB2.功能：A4幅面，黑白激光打印机；具备文字文档打印、图片打印、份数设置、范围设置、页边距设置、缩放打印设置、打印队列管理等基本功能；支持自动双面、网络打印、自动分页。3.★性能：自动双面打印速度≥30页/分钟；标配纸盒容量≥250页，手动进纸盘容量≥10页，进纸盒容量共260页。4.★其他：打印介质60-163g∕㎡,鼓粉分离耗材模式；标配墨粉≥3000页,硒鼓12000张。 5.支持中标麒麟、银河麒麟、UOS、中科方德等国产操作系统 |  |
| 32 | A3复印机 | 1 | 台 | 1.产品名称:A3 黑白复印机2.处理器:1.2GHz3.内存:1GB4.打印功能：打印速度：25ppm、网图打印：支持、双面打印：自动双面5.复印功能：复印方式：平台和自动输稿器、复印份数：1-999页6.输稿器容量：50页7.扫描速度：50ppm8.设备接口:USB2.0高速x1;以太网10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T;USB主机接口x29.耗材模式:鼓粉分离，鼓组件寿命 300000 页10.粉盒容量：随机: 3000页;商品: 15000 页11.最大幅面:A312.纸盒类型：手送纸盒（介质容量:100页、介质尺寸：A6R-A3、 介质重量：45-256g/m²、纸张类型：普通纸/再生纸/厚纸/薄纸/标签纸/OHP信封）13.纸盒类型：标准纸盒（介质容量:500页、介质尺寸：A5R-A3、 介质重量：60-163g/m²、纸张类型：普通纸、相秘纸、牛皮纸、再生纸、预印纸、铜版纸、明信片、彩色纸、打孔纸、公函信笺、信封、厚纸、高级纸）14.电源规格：220-240V，50/60Hz15.支持的操作系统：国产自主操作系统: UOS、银河麒麟、中科方德操作系统 |  |