

序号	参数性质	产品类型	产品说明
1	▲	300 万定焦全光谱 4G 警戒一体机 98 个	1、≥1/2.8 英寸 300 万像素传感器 2、4mm、6mm 镜头可选，支持 ICR 双滤切换 3、支持 4G Micro SIM 卡，4G 模式支持 2 种制式：LTE-TDD；LTE-FDD 4、支持标准 4G 卡和 4G 物联网卡，不支持定向或受限的物联网卡 5、支持 TF 卡，最大支持 512G 6、支持内置 MIC，扬声器，双向语音对讲 7、支持 Onvif Profile S/T、GB28181、CGI、RTSP、阿里云 8、支持注册中心（主动模式） 9、4 暖光+4 红外灯，80m 有效红外距离，30m 有效白光距离 10、支持智能报警：支持人员入侵警戒，可支持警戒语音自定义 11、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、SMART IR、电子快门 12、支持抓拍预览、系统日志、录像回放、前端存储、一键恢复、密码保护、遮挡报警、IP 冲突、硬复位、IP 黑白名单地址过滤、断网续传、心跳、单播，抓拍图上传 FTP 服务器 13、支持 IE/APP 预览 /平台预览，4G 信号强度显示
2	▲	数字录像设备 49 个	1、应支持不少于 1 个 SATA 硬盘接口，内置 8T 监控级硬盘，应支持接入 SSD 固态硬盘， 2、可接入≥10 路网络摄像机视频信号 3、带宽总资源≥70M 4、应支持解码不少于 8 路分辨率为 1280×720 格式的视频图像或 4 路分辨率为 1920×1080 格式的视频图像 5、可同时正放≥4 路 1080p、25fps 格式的视频图像或 4 路 720p、 6、应支持接入编码格式为 H.264、H.265 的视频图像； 7、应具有 Onvif、GB/T28181 平台启用设置选项；可通过 Onvif 协议接入 H.265 编码格式的前端设备 8、具有≥3 个 RJ-45 10M/100M 自适应以太网接口，1 个前置 USB2.0 接口，1 个后置 USB2.0 接口，1 个 HDMI 接口，1 个 VGA 接口 9、可一键添加不同网段的前端摄像机（需提供权威机构检测报告证明文件） 10、可应支持接入 NVR 设备，并选择通道进行添加（需提供权威机构检测报告证明文件）

		<p>11、当设备探测到视频入侵报警和/或收到报警联动触发信号时，应能启动设备相应的通道进行联动记录。设备应能预录报警触发前 60s 的视（音）频（需提供权威机构检测报告证明文件）</p> <p>12、设置用户密码时可自动提示密码复杂度为低、中、高</p> <p>13、按移动侦测、端口报警、智能分析等类型进行数据备份，可将录像文件或图片保存至 USB 设备(U 盘、移动硬盘)等存储设备，视频数据可在客户端和网页端进行备份设置，备份过程中可进行录像与回</p> <p>14、应支持以 1/16、1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256、512 倍速回放录像（需提供权威机构检测报告证明文件）</p> <p>15、当插入 USB 设备时，界面可自动弹窗提示（需提供权威机构检测报告证明文件）</p> <p>16、应支持将数据备份至采用 NTFS 文件系统格式的设备（需提供权威机构检测报告证明文件）</p> <p>17、应支持录像转码功能，且通过浏览器下载录像时，可将高分辨率的录像转码为低分辨率的录像（需提供权威机构检测报告证明文件）</p> <p>18、网口工作模式可设置为多址设定模式；应支持将 3 个网口设置多个不同网段的 IP 地址</p> <p>19、应能应支持定时给前端 IPC 校时，校时间隔可设置为 1 个月、1 周、1 天（需提供权威机构检测报告证明文件）</p> <p>20、应具有 TCP、UDP、HTTP、MULTICAST、UPnP、DHCP、NTP、RTSP、HTTPS、IPV6 协议设置选项。</p> <p>21、应支持 2048×2048（15 帧/秒）、1280×1280（15 帧/秒）、2592×1944（25 帧/秒）、2560×1440（25 帧/秒）、1920×1080（60 帧/秒）、1280×720（60 帧/秒）、704×576（60 帧/秒）分辨率录像</p> <p>22、可在 DC(12±10%)V 电压范围内正常工作</p> <p>23、应支持接入音频编码格式为 G.711a、G711U、ADPCM_DIV4 的 IPC</p> <p>24、应支持自动识别硬盘容量，可查看硬盘组的总容量；应支持硬盘检测功能，可对硬盘进行 S.M.A.R.T 检测。</p>
--	--	---

3		机柜 49 个	尺寸(宽*深*高度) mm: 530*350*305 材料: 前单开网孔门, 后网孔门, 冷轧板 T=1.2 敞开百分比(前门): 78% 敞开百分比(后门): 77.2% 侧门材质: 冷轧板 T=0.8 门框左右立柱: 冷轧板 T=0.8 左右支架: 冷轧板 T=1.2 托盘: 1 风扇模组: 2 PDU: 2 滚轮: 4 个 脚撑: 4 个 辅件: 40 套安装螺丝, 钥匙各两把
4		交换机 49 个	1. ≥4 个千兆 PoE 口+2 个百兆上行网口 2. 符合 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE802.3x 标准/3、 3. PoE 总功率 ≥40W, 单口 PoE 最高功率 ≥30W 4. 以太网端口支持 10/100M 自适应 5. PoE 端口在 VLAN 和 Extend 模式下, 自动开启 PoE 看门狗模式 6. 流控方式: 全双工采用 IEEE 802.3x 标准, 半双工采用 Back pressure 标准 7. 支持端口自动翻转 (Auto MDI/MDIX) 8. 采用存储转发的交换机制 9. 所有端口支持线速交换 10. 零配置特性, 自动供给到自适应的设备 11. 面板指示灯监控工作状态及帮助故障分析 12. 附带三档一键智能拨码开关, 支持 VLAN、Default、Extend 三种模式
5		4G 网卡 98 个	4G 网卡 (含一年远程资费)。
6		监控杆 98 个	用于室外的拼接式组合立杆, 组合后最大高度 3 米。 立杆采用镀锌钢管焊接, 外加高温静电烤漆工艺, 具备良好的防风、防沙、防晒及防锈等功能, 环境适应性好。立杆采用组合式结构, 可以根据需求组合不同的高度, 配置不同的支架, 尽可能的满足不同的使用场景, 组合灵活且安装便捷, 经久耐用, 安全可靠材质采用镀锌钢管, 高温静电烤漆工艺, 环境适应性好组合后高度为 3000mm, 下杆直径 114mm, 上杆直径 76mm, 钢管壁厚 1.5mm 可以根据需求组合不同的高度, 选配不同的支架, 灵活方便底部法兰盘采用 Q235 钢板, 厚度 8mm 可选配支架有 300mm 长枪机支架, 300mm 长球机支架, 500mm 长枪机支架, 500mm 长球机支架, 及 300mm 长或 500mm 长枪球

			机一体支架需要另外配地笼立杆顶部四面都有法兰，四个方向都可以装支架
7		纯铜网线 1960 米	6 类屏蔽双绞线、无氧铜、支持 5G 传输、环保 PVCA 新料、防水性、抗拉防冻
8		电源线 1960 米	2*1.0 电源线防水性、抗拉防冻；
19		界标 112 个	3mm 厚双面铝合金板、双柱式，立柱为 3m 高 DN100 壁厚 4mm 镀锌钢管，面板尺寸 1200*1600mm（贴 3M5 类膜）含土建基础及安装
10		宣传牌 49 个	3mm 厚双面铝合金板、双柱式，立柱为 3m 高 DN100 壁厚 4mm 镀锌钢管，面板尺寸 1200*1600mm（贴 3M5 类膜）含土建基础及安装
11		警示牌 127 个	3mm 厚双面铝合金板、双柱式，立柱为 3m 高 DN100 壁厚 4mm 镀锌钢管，面板尺寸 1500*600mm（贴 3M5 类膜）含土建基础及安装
12		标识牌 49 个	不锈钢材质，500*700mm；含基础安装
13		铁艺围栏 1404 米	墨绿色铁艺、2.4m 高，单侧网面，立柱 100*100*2mm 国标镀锌钢管（Q235B），每 3m 一个，横梁 40*60*2 国标镀锌钢管两道（侵塑工艺）含土建基础及安装
14		围栏门 49 个	单开门，规格 2.0m*1.2m，单扇门由一根 100*100*2mm 国标镀锌钢管（Q235B）做门柱（侵塑工艺）含土建基础及安装