

序号	名称	规格参数	单位	数量
01	星光夜视球型摄像机	内置 GPU 芯片，支持深度学习算法，支持人脸检测；支持抓拍；支持人脸增强，支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；支持人车分类报警；支持联动跟踪，支持≥ 25 倍光学变倍，≥ 16 倍数字变倍，≥ 800 万像素，$\geq 1/2.8$ 英寸 CMOS 传感器，支持星光级超低照度，支持 H.265 编码，内置≥ 150 米红外灯补光，水平方向 360°，支持≥ 300 个预置位，≥ 8 条巡航路径，≥ 5 条巡迹路径，$\geq$ IP66 防护等级，$\geq 6000V$ 防雷、防浪涌和防突波保护；	台	12
02	全彩枪式摄像机	传感器类型：$\geq 1/2.7$ 英寸 CMOS, 像素：≥ 600 万, 分辨率：$\geq 3200 \times 1800$, 扫描方式：逐行扫描, 电子快门：$1/3s \sim 1/100000s$（可手动或自动调节），照度：$\leq 0.0021\text{lux}$（彩色模式）；$\leq 0.00021\text{lux}$（黑白模式）；01lux（补光灯开启），补光距离：$\geq 60\text{m}$（红外）；$\geq 30\text{m}$（暖光），补光灯：≥ 2 颗（红外灯）；≥ 2 颗（暖光灯），视场角：水平：$\geq 92^{\circ}$；垂直：$\geq 45^{\circ}$；对角：$\geq 110^{\circ}$ 1 光圈控制：固定光圈，近摄距：$\leq 1.8\text{m}$, 深度智能：支持, 周界防范：绊线入侵；区域入侵，智能检索：可实现事件录像的二次智能检索、分析和浓缩播放, 视频压缩标准：H.265；H.264；H.264H；H.264B；MJPEG（仅辅码流支持），背光补偿：支持, 强光抑制：支持, 宽动态：$\geq 120\text{dB}$, 白平衡：自动；自然光；路灯；室外；手动；区域自定义, 增益控制：手动；自动, 降噪：3D 降噪, 图像翻转：支持, 镜像：支持, 隐私遮挡：4 块, 内置 MIC：报警事件：网络断开；IP 冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；音频异常侦测；电压检测；SMD；安全异常, 网络接口：1 个（RJ-45 网口，支持 10M/100M 网络数据）	台	20

03	5G 执法记录仪	屏幕：≥2.0 英寸，LCD 显示屏，单镜头，拍摄角度≥128°，操作系统：Android 7.1 或以上，电源：锂电池，工作温度：-30° C 至 55° C，功能：包括 GPS、WIFI、蓝牙、激光定点、循环录影和防摔功能，电池连续工作时间 12 小时以上，电池容量 3600mah，备用电池一块。	台	5
04	球形摄像机电源	工作环境：-30~70℃； 湿度<90%的环境应用，能效：V5：CCC，输入：180~264V，输入端样式：AC 输入线 350mm，输出：DC24V5A，输出端样式：DC 输出端线 800mm，防雷：支持共模 4KV，差模 2KV	套	20
05	枪式摄像机电源	工作环境：-30~70℃； 湿度<90%的环境应用，能效：V5：CCC，输入：180~264V，输入端样式：AC 输入线 350mm，输出：DC12V2A，输出端样式：DC 输出端线 800mm，防雷：支持共模 4KV，差模 2KV	套	70
06	视频监控专用电源线	芯数：2 芯，规格：2.0mm*2，产品执行标准 JB8734.3-1998，PVC 护套/绝缘，导体为多芯退火裸铜绞合，额定电压为 227IEC52（300V/300V） 227IEC53（300V/500V）。	箱	40
07	超五类室外网线	国标 （包含地面开槽切路 385 米，深度 40cm 以及铺管穿线、回填；开挖绿化带 1550 米）	箱	58
08	监控专用硬盘	容量：8TB	块	65

09	视频监控存储服务器 (核心产品)	处理器：64 位高性能多核处理器,操作系统：嵌入式 Linux 系统, 网络接口：1 个 eSATA 接口 , 1 个千兆管理电口, 4 个千兆数据电口, 2 个万兆光口,其他接口：1 个 SAS 接口 , 2 个 USB 接口 , 1 个 RS-232 接口,存储：支持 48 块企业级硬盘,支持硬盘热插拔,电源：2+1 冗余电源,电源电压 100V~240V, 50~60Hz,支持热插拔, 工作环境：10℃~+40℃, 工作湿度 10%~+80%, 网络协议支持： NFS , SMB , RTP , RTCP , SNMP , FTP , iSCSI , NTP , UDP , RTSP , HTTP 等,视频流模式：支持视频流直存,编码格式支持：支持 MPEG4 , MJPEG , H.264 , H.265 , SVAC 等编码格式的前端网络摄像机接入,前端设备接入：支持双目、三目、热成像,支持前智能人脸检测、人体检测、通用行为分析、车辆检测等功能	套	1
10	光电交换机	接入电口:8 个, 上行光口:2 个, 电口速率:10/100/1000Mbps, 光口速率:1Gbps, 上行光口速率:1Gbps, 电口最大速率:1000Mbps,光口最大速率:1Gbps, 业务端口/槽位描述:Port 1-8:8 × 10/100/1000Base-T; Port 9-10:2 × 1000Base-X;, 调试端口:1 个 Console 口,Reset 按钮:1 个,供电方式:外置单电源, 工作电压 12VDC, 工作电流 1A,工作温度:-10℃~+55℃,层级:二层, 交换容量:≥192Gbps,包转发率:14.88Mpps,静态 MAC 地址个数:256,VLAN 虚接口数:10,Flash:32 MByte,RAM 大小:2 Gbit,通信标准:IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ad	个	40
11	光纤模块	传输速率：千兆（Gigabit）,接口类型：单模单纤光纤接口,传输距离：≥3 公里（3km）,接口类型：SC 接口,工作波长：1310nm,支持协议：符合 IEEE 802.3z 标准,电源：外置, DC 5.0V/600mA,输入电压范围：100-240V, 最大电压范围:90-264V, 额定频率:50/60Hz, 额定电流:2A。	个	80
12	设备箱	400*300*300（国标）	台	45
13	PVC 线管	40MM（国标）	米	9000

14	单模铠装室外光纤	光纤模式：单模（SM），芯数：4 芯，外护套材料：增强型铝带纵包层绞式光缆。	米	8500
15	数据中心防静电地板	规格为 600×600mm，厚度 30-55mm，系统电阻 $1 \times 10^6 \Omega$ 至 $1 \times 10^{10} \Omega$ ，承重载荷需满足集中载荷>8880N、均布载荷>12500N/m²，耐磨性：≥6000 转（4 级标准），翘曲度：±0.5%或板厚极限偏差±0.2mm，安装要求：架空高度≥250mm（布线）或≥500mm（空调风库），需接地处理, 附带地铺线架	平米	28