产品名称：网络红外半球摄像机



产品型号：

产品介绍：

**产品特性**

 1/2.7英寸200万像素CMOS传感器，最高分辨率1080p@30fps

 高清电动变焦镜头，ICR双滤切换

 支持三码流同时输出

 支持宽动态、背光补偿、强光抑制、3D降噪和图像翻转

 支持智能分析，包括绊线、周界和报警统计功能

 支持ROI感兴趣区域视频压缩技术

 15～30米有效红外距离



产品指标

|  |  |
| --- | --- |
| 传感器 | 1/2.7英寸200万像素CMOS传感器 |
| 帧率 | PAL：1080p@25fps，960p@25fps，720p@25fps，D1@25fps  NTSC：1080p@30fps，960p@30fps，720p@30fps，D1@30fps |
| 电子快门 | 1s～1/100000s |
| 最低照度 | 彩色: 0.01 Lux(F1.2,AGC ON)；黑白: 0.001 Lux(F1.2,AGC ON)，0 Lux with IR |
| 图像分辨率 | 主码流最高分辨率：1080p（1920×1080）；副码流最高分辨率：4CIF（704×576） |
| 传输模式 | 三码流 |
| 焦距 | 2.8～12mm电动变焦镜头 |
| 水平视场角 | 101°～38° |
| 镜头接口类型 | ￠14 |
| 视频压缩标准 | H.265/H.264/M-JPEG |
| 音频压缩算法 | G.711A/G.711U/ADPCM |
| 编码类型 | BaseLine Profile/Main Profile/High Profile |
| 视频压缩码率 | 32K～16Mbps |
| 音频压缩码率 | 8Kbps、32Kbps、48Kbps |
| OSD字符叠加 | 支持 |
| 宽动态 | 105dB |
| 强光抑制 | 支持 |
| 数字降噪 | 3D数字降噪 |
| 彩转黑 | 支持内同步、外同步、黑白、彩色、定时设置 |
| 视频参数 | 图像亮度、对比度、饱和度、色度可调 |
| 图片叠加 | 支持200×200大小BMP 24位图像叠加,可选择区域 |
| 感兴趣区域 | ROI支持主码流最多四个重点区域 |
| 图像处理 | 支持宽动态、强光抑制、3D数字降噪、图像增强、背光补偿、伽马调节、透雾、场景模式设置、走廊模式 |
| 扩展协议 | Onvif，GB28181 |
| IE访问 | 内置Web server |
| 网络协议 | TCP/UDP/HTTP/MULTICAST/UPnP/DHCP/DDNS/NFS/FTP/NTP/RTP/RTSP/SMTP |
| IP地址 | 支持静态、动态IP地址，MTU自定义，网卡自定义 |
| 系统时钟 | 内置时钟，支持外同步，NTP校时，时区设置，夏令时 |
| 智能报警 | 移动侦测、遮挡报警 |
| 通用功能 | 一键恢复、心跳、密码保护、黑白名单 |
| 智能分析 | 绊线、周界检测和报警统计功能 |
| 本地存储 | MicroSD最大支持128G存储 |
| 网络接口 | 1个10M/100M自适应以太网口 |
| 视频接口 | 1Vp-p Composite Output（75Ω/BNC,内部调试） |
| 音频接口 | 1路输入，1路输出，内置MIC |
| 报警接口 | 2路输入，2路输出（三极管输出，超过100mA需加继电器） |
| 红外距离 | 15～30米 |
| 防护等级 | IP66，IK10 |
| 工作温度/湿度 | -30℃～60℃（不开红外）；-30℃～50℃（开红外）；0～95%（无凝结） |
| 电源 | DC12V±25%，PoE； |
| 功率 | DC12V:正常运行3W，开红外6W； POE：MAX 10W |

应用场景：适用于银行网点、现金业务、自助银行、办公大楼、学校、商场、酒店监控等室内场所，适用于逆光环境。