

1080P 高清红外筒机 LA-IPC200G-IR86/A/F 产品彩页



功能特性

- 最高分辨率可达 200 万像素（1092×1080），并在此分辨率下可输出 25fps 实时图像
- 支持区域裁剪，小带宽看清大细节
- 码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求
- 支持 H. 265/H. 264/MJPEG 视频压缩算法，支持多级别视频质量配置、H. 264 编码复杂度 Baseline/Main/High Profile
- 支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选
- 支持透雾、强光抑制
- 红外增透面板，提高红外光透过率
- 智能 IR 功能，根据镜头焦距大小智能改变红外灯亮度，使红外补光均匀，近处物体不过曝，远处物体不遗漏
- 支持 ONVIF(profile S/profile G)、CGI、PSIA、ISAPI、GB/T28181 协议接入
- 支持三码流技术
- 支持防雷、防浪涌、防静电，IP68 防护等级
- 支持宽压输入

技术参数

传感器类型	1/2.7" 2M Progressive Scan CMOS
有效像素	16:9 的显示比例下有效像素 1920×1080
最小照度	彩色: ≤0.005 lux ; 黑白: ≤0.0005 lux
照度适应范围	≥135dB
红外灯开启方式	可通过 IE 浏览器开启/关闭红外灯或使红外灯在低照度下自动开启
智能编码功能	在同一静止场景、相同图像参数, 样机开启 U-Code 高级模式与普通模式相比, 码率节约为 85%
快门	自动快门, 1/3 秒至 1/100,000 秒
丢包率	在丢包率设置为 25%, 网络延时 50ms 环境下, 可正常显示监视画面
镜头	2.8-12mm F1.4, 水平视场角 90.1° 至 31°
日夜转换模式	ICR 红外滤片式
信噪比	55dB
操作系统和网络浏览器	支持的操作系统: Windows XP / VISTA / 7, 支持的浏览器: Internet Explorer 7.0 或更高版本
网页语言	中文
视频压缩标准	H.265/H.264/MJPEG
最大图像尺寸	1920×1080
帧率	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
视频质量调节	H.265 和 H.264H : 分辨率, 码流控制, MJPEG: 画质控制
第三码流分辨率与帧率	独立于主码流设置, 最高支持: 50Hz: 25fps (1280×720) 60Hz: 30fps (1280×720)
图像设置	饱和度, 亮度, 对比度, 锐度通过客户端或者浏览器可调
背光补偿	支持, 可选择区域
图片叠加	支持 BMP 24 位图像叠加, 可选择区域

日夜转换方式	自动, 定时, 报警触发
感兴趣区域	ROI 支持三码流分别设置 2 个固定区域
存储功能	支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡 (128G) 断网本地存储, NAS (NFS, SMB/CIFS 均支持)
接口协议	ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI, GB28181
支持协议	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
网关 ARP 绑定功能	样机可通过 IE 浏览器添加并绑定样机所在网段网关的 MAC 地址, 当其它终端设备访问样机时, 若使用正确的网关 MAC 地址即样机绑定的 MAC 地址则可正常访问样机; 当使用错误的网关 MAC 地址即不是样机绑定的 MAC 地址则不能访问样机
通用功能	一键恢复, 防闪烁, 三码流, 心跳, 镜像, 密码保护, 视频遮盖, 水印技术, 匿名访问, IP 地址过滤
密码复杂度功能提示功能	通过 IE 浏览器或客户端软件设置登录密码时, 可自动提示所设置密码的复杂度、包括高、中、低三种
视频水印功能	样机开启视频水印功能后, 可通过专用播放器软件查看视频文件中的水印信息
防篡改功能	具有防篡改功能, 当视频文件被篡改后, 可通过专用播放器软件给出信息提示
通讯接口	1 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口
视频码流保护机制	通过提取摄像机通信网络数据包方式获得的经过数字随机混淆处理的视频码流无法正常播放
单独授权	将经过摄像机视频内容保护处理的视频转换为普通视频 (可被通用播放器正常播放) 需要单独授权
加密	摄像机可支持内置数字证书, 并支持采用数字证书对解码密钥进行加密
IP	IPv4 或 IPv6
环境噪声过滤	支持
音频通信	双向

音频输入输出	1 路线性输入/1 路线行输出
报警输入输出	1 路报警输入/1 路报警输出
高低温试验	高低温试验：-40~70℃
电源供应	DC12V±30%范围
防护等级	IP68