

# IPC6221-VRZ-SP

## 200万红外电动变焦一体化枪型网络摄像机

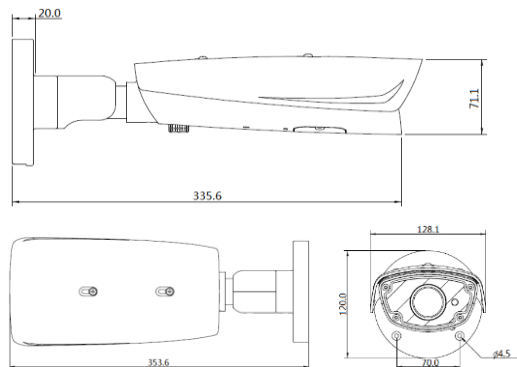


### 产品特性

- 智能红外灯功率调节，最大红外距离30米
- 红外灯光线不可见，实现隐蔽监控
- 内置电动变焦、电动对焦镜头，支持手动对焦、自动对焦、一键对焦和同步对焦
- 宽高比为9:16的图像分辨率
- ROI感兴趣区域编码
- 去雾
- 码流平滑、带宽自适应、MTU设置和QoS设置
- IP地址过滤、码流AES加密、802.1x接入认证
- ISP套餐、码流套餐快速配置
- ISP套餐计划设置
- 宽工作电压范围、超宽工作温度范围
- DC/AC供电方式，支持PoE
- 系统双备，升级更快、更安全

### 外观尺寸

单位: mm



### 可选配件



ACC2208H-P

### 技术规格

产品型号	IPC6221-VRZ-SP
<b>摄像机</b>	
图像传感器	1/2.8" 200万像素逐行扫描CMOS
有效像素	1920(H)×1080(V)
最低照度	彩色: 0.01Lux (F1.4, AGC ON, 1/30快门, 50IRE) 0.007Lux (F1.2, AGC ON, 1/30快门, 50IRE) 黑白: 0Lux (红外灯开启)
日夜模式	自动 (ICR) /彩色/黑白
快门速度	1/16,000秒 ~ 1/25 (1/30)秒
增益控制	自动
背光补偿	支持
动态范围	数字宽动态
白平衡	手动/自动/室内/室外/钠灯固定/日光灯1/日光灯2/白炽灯/一次性校准
降噪	2D/3D降噪智能自适应
去雾	支持
红外补光距离	最大红外补光距离30米
红外光不可见	支持
<b>镜头</b>	
镜头类型	内置Φ14电动变焦镜头，支持电动变焦，自带IR-Cut
焦距	2.8mm ~ 12mm，支持自动聚焦
光圈	DC自动光圈、最大光圈F1.4
变倍	4.3倍光学变倍
视场角	水平视场角: 33.7° ~ 91.1°，垂直视场角: 18.6° ~ 41.7°
<b>功能</b>	
视频压缩格式	H.264 Main Profile/Baseline Profile，支持Profile切换，支持MJPEG
视频分辨率和帧率	1920×1080, 1280×720, 720×576, 720×480, 352×288, 352×240 (H.264: 30fps, 25fps, 20fps ~ 1fps; MJPEG: 5fps ~ 1fps)
视频码率	100Kbps 到 8Mbps
感兴趣区域编码	支持ROI感兴趣区域编码
走廊格式	支持9:16图像分辨率
多路编码	可同时编码一路主码流和两路子码流；主码流最大分辨率1080P，子码流最大分辨率D1
码流套餐	支持四组预置基本码流套餐，支持四组自定义套餐
ISP参数套餐	支持四组预置ISP套餐和八组自定义ISP套餐，可按日和按月设置套餐计划
码率类型	CBR (Constants Bit Rate) 定码率，VBR (Variable Bit Rate) 变码率
动态码率	支持
视频画质调整	H.264: CBR使用码流控制，VBR使用码流上限控制 (可选择图像质量)； MJPEG: JPEG质量 (QP) 控制
IP地址过滤	支持按照IP地址黑名单、白名单过滤
通讯接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口，1个RS-485接口 (PELCO-P/D)
报警接口	2路报警输入，2路报警输出 (凤凰端子)
模拟视频输出	BNC接口 (1.0 Vp-p/75Ω)，1路CVBS复合模拟视频输出
音频编解码格式	G.711a/G.711u/G.726
音频接口	支持1路音频输入和1路音频输出，3.5mm音频接口
音频通信	语音对讲 (需另配拾音器)，语音广播，随路语音
移动侦测	支持
隐私遮挡	支持
图像校正	支持图像镜像 (水平镜像、垂直镜像、水平垂直镜像)
前端接入协议	ONVIF 2.4, HUAWEI SDK
网络协议	TCP, UDP, IPv4, DHCP, DNS, ICMP, IGMP, HTTP, HTTPS, SFTP, RTP, RTSP, RTCP, SIP, ARP, SSL, NTP, SNMP, 802.1x, QoS
流模式	单播/组播
并发访问媒体流数目	10个用户同时登陆管理，其中最高支持同时获取2路1080P视频流
本地存储	支持Micro SD卡 (需另配)，最大容量32GB，速率等级不小于Class 4
安全模式	用户名和密码认证，支持802.1x (MD5 Challenge)，PKI数字证书
媒体流安全	支持码流AES128/192/256加密
数据传输优化	支持码流平滑、带宽自适应、MTU设置和QoS设置
告警联动	告警源: 移动侦测告警/遮挡告警/开关量输入; 联动目标: 开关量输出
浏览器	支持的操作系统和IE版本组合: 32位Windows XP + IE8、32/64位Windows 7 + IE8/9/10/11、32/64位Windows 8 + IE10/11; 支持32位IE
<b>通用参数</b>	
电源	DC12V ± 25%, DC24V ± 25%, AC24V ± 25%, PoE 802.3at; 适配器和PoE互为热备
功耗	典型功耗9.5W、最大功耗15.5W
运行环境	工作温度: -40°C ~ 60°C; 工作湿度: 相对湿度5% ~ 95% (无冷凝)
防护等级	IP66
设备净重	1.4Kg
物理尺寸 (mm)	353.6×128.1×120.0，含护罩