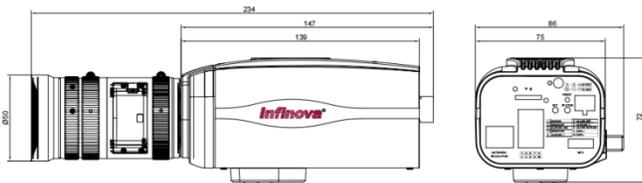


VS210-T6-AJ0 800万像素星光级智能枪机

产品特点

- 1/1.8"大靶面逐行扫描CMOS传感器
- ICR红外滤片式自动切换, 实现真正的日夜监控
- 星光级超低照度: 0.0001 lux
- 最大分辨率支持3840×2160@25fps
- 支持多帧合成模式宽动态, 最大动态范围120dB
- 电动变焦镜头, 实现图像快速聚焦清晰
- H.265/H.264/SVC/M-JPEG视频编码, 支持smart编码, 四码流
- 支持丰富的智能分析功能:
 - 7项视频异常检测: 摄像机遮挡、摄像机偏移、虚焦检测、过亮检测、过暗检测、视频丢失检测、偏色检测
 - 10项行为分析检测: 运动检测、越线检测、区域入侵检测、徘徊检测、遗留检测、遗失检测、异常声音检测、人群聚集检测、快速运动检测、斗殴检测
 - 4项统计检测: 人头计数、密度检测、排队长度检测、顾客关注检测
 - 4项特征检测: 人脸检测、人形检测、车辆检测、非机动车检测
- 支持基于深度学习算法的人脸检测, 支持人脸检测、跟踪和抓拍
- 支持人脸抓拍图片优选、去重, 可通过人脸角度、图像清晰度进行人脸优选, 减少无效人脸上传, 占用服务器资源; 可选人脸小图、全景大图上传平台进行二次分析及检索
- 支持检出俯仰±20°, 左右偏转±40°, 左右倾斜30°的人脸
- 支持检出最小瞳距60像素的人脸
- 支持单场景同时检出32张人脸图片
- 人脸检测监控中心区域宽可达8米, 能够有效覆盖各大出入口场景, 降低部署成本
- 支持人脸曝光
- 支持人脸检测区域配置, 兼顾大场景监控与人脸抓拍
- 支持SD卡存储
- 双向音频, 可选G.711-A/G.711-U/G.726/AAC标准
- 2路报警输入, 1路开关量输出
- 支持多种报警触发方式, 如IO输入、智能检测、SD卡拔出、SD卡录像存满、SD卡图片存满、断网掉线、心跳丢失等; 支持灵活的报警关联设置, 如IO输出、邮件、FTP上传图片、音频、SD卡录像
- 支持感兴趣区域 (ROI), 可划分8个区域
- 支持多用户通过Web Server进行实时访问和参数配置
- 兼容Infinova数字视频监控软件, 并可方便地与其它视频监控软件进行集成
- 支持ONVIF Profile S/ONVIF Profile G标准
- 支持GB/T28181-2016国家标准
- 提供标准SDK, 易与其他数字系统集成
- 支持宽电压设计

尺寸图 (单位: mm)



(摄像机不含镜头)



产品描述

VS210-T6-AJ系列为Infinova公司推出的800万像素星光级宽动态智能网络枪型摄像机。产品采用1/1.8"大靶面逐行扫描CMOS传感器, 支持3840×2160@25fps高清网络视频输出, 采用H.265/H.264/SVC/M-JPEG编码, 输出四码流, 提供优秀的清晰度与色彩还原度, 获取更丰富准确的细节信息, 更有效地保障智能分析精度。

该系列摄像机具有专业的智能功能, 支持人脸检测, 人脸抓拍等功能。人脸检测功能可作为报警事件触发抓拍全场景大图和人脸小图, 并实时上传我司V2200智能平台, 进行二次智能识别、分析业务; 适用于平安城市“泛卡口”视频监控的应用需求。

该产品适用于各类城市治安、道路监控、地铁出入口、商场/超市/大型展馆等场所出入口、火车站/机场等人流密集等高端应用场所。

订购信息

VS210-T6-AJ0 高清网络枪型摄像机, 智能, 星光级, 宽动态, 电动变焦镜头接口, 8.0M, 1/1.8" CMOS, 日夜型, H.265/H.264/SVC/MJPEG, 支持smart编码, PoE/12VDC/24VAC

订购镜头

V1182-1150-C8R 1/1.7英寸, 11-50mm, F1.4, DC-Auto光圈, CS接口, 800万像素, 手动变焦镜头

V1182-1150-C8R-EE 1/1.7英寸, 11-50mm, F1.4, DC-Auto光圈, CS接口, 800万像素, 电动变焦镜头

可选护罩

V1405-10S-3 10" 全天候室内/室外小型防护罩, 带遮阳罩, 上盖前端加大视角处理

V1405-10SHB-3 10" 全天候室内/室外小型防护罩, 带遮阳罩、风扇及加热器, 24VAC, 上盖前端加大视角处理

可选支架

V1571-W 用于小型防护罩的支架, 墙装, 最大承重15kg

V1573 用于室内/室外防护罩的支架, 最大承重20kg

技术指标(一)

镜头参数	光圈	DC-AUTO 驱动
	焦距	手动/电动镜头 11~50mm
	图像传感器	1/1.8" Sony 逐行扫描 CMOS 传感器
	视场角 (H)	38.1° (广角端)~9° (远端)
	日夜转换	ICR
	镜头接口	CS
视频	视频压缩标准	支持 H.265, H.264, M-JPEG, SVC 独立编码
	最大编码能力	主码流: H.264/H.265 -25fps@3840×2160 副码流: H.264/H.265 -25fps@1920×1080 第 3 码流: H.264/H.265 -25fps@384×256 第 4 码流: H.264/H.265 -25fps@720×576 主码流: H.264/H.265 -25fps@3840×2160 副码流: H.264/H.265 -25fps@1280×720 第 3 码流: MJPEG -25fps@1920×1080 第 4 码流: H.264/H.265 -25fps@720×576
	输出码率	主码流码率范围: 128kbps~16384kbps 副码流码率范围: 128kbps~4096kbps 第 3 码流码率范围: 128kbps~512kbps 第 4 码流码率范围: 128kbps~512kbps
	多码流	支持 4 码流独立输出
	视频旋转	支持 0°、90°、180°、270°视频旋转
	感兴趣区域 (ROI)	最多支持 8 个区域
	网络延时	<300ms
	音频	音频压缩
音频采样率		8KHz (针对 G.711-A、G.711-U、G.726); 16KHz、32KHz、44.1KHz、48KHz 可选 (针对 AAC)
音频接口		1 路输入, 线性电平, 阻抗: 1kΩ; 1 路输出, 线性电平, 阻抗: 600Ω
图像参数	聚焦	自动/手动, 一键聚焦
	信噪比	>62dB
	电子快门	自动/手动 (调节范围: 1/1s-1/32000s)
	曝光	场景模式、手动模式、快门模式
	照度	彩色模式: 0.001 lux @ F1.4 (AGC ON); 黑白模式: 0.0001 lux @ F1.4 (AGC ON)
	白平衡	自动/手动/室外
	宽动态	支持多帧合成模式宽动态, 最大动态范围 120dB
	视频调节	亮度、对比度、饱和度、色度、锐度
	降噪	3D
	电子透雾	支持
	电子防抖	支持
	镜像	水平镜像、垂直镜像
	走廊模式	支持
	增益	自动/手动, 最大支持 64X
	背光补偿	支持
	强光抑制	支持
	隐私遮挡	最多支持 4 个隐私区域
智能视频分析	视频异常诊断	摄像机遮挡、摄像机偏移、虚焦检测、过亮检测、过暗检测、视频丢失检测、偏色检测
	行为分析侦测	运动检测、越线检测、区域入侵检测、徘徊检测、遗留检测、遗失检测、异常声音检测、人群聚集检测、快速运动检测、斗殴检测
	统计检测	人头计数、密度检测、排队长度检测、顾客关注检测
	特征检测	支持人形检测、人脸检测、车辆检测、非机动车检测

技术指标(二)

存储	内置存储	支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡(最大支持 256G)
	本地 PC 录像	支持
报警	报警接口	2 路报警输入, 1 路开关量输出
	报警输入	I/O 输入、智能检测、SD 卡拔出、SD 卡录像存储满、SD 卡图片存储满、断网掉线、心跳丢失
	报警联动	I/O 输出、邮件、FTP 上传图片、音频、推送报警信息、SD 卡拍照、SD 卡录像
系统功能	操作系统	支持 Windows XP、Win7、Win8 操作系统
	浏览器	IE8、IE9、IE10、IE11
	接入协议	ONVIF Profile S& Profile G、GB/T28181-2016 国家标准、Infinova CGI
	Web 服务器	支持
	网络远程升级	支持
	密码保护	支持
	RS485 接口	支持
IP 指标	网络接口	1 个 10M/100M 自适应以太网口, RJ-45
	IP 地址过滤	支持
	网络协议	IPv4/IPv6、TCP、UDP、IGMP、ICMP、IGMPv2/3、DHCP、SNMP (V1、V2、V3)、FTP、SMTP、NTP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、HTTPS、SSL、802.1x、QoS、PPPoE、DNS、DDNS、ARP、UPnP、IP Filter、TLS、Multicast、SIP
电气指标	输入电压	12VDC (±20%) /24VAC (±30%) /PoE(802.3af)
	功率	6.5W (最大)
环境指标	防静电	接触 6KV 静电, 空气 8KV 放电
	浪涌保护	差模±2KV, 共模±4KV
	工作温度	-40°C~+60°C
	存储温度	-20°C~+60°C
物理指标	产品尺寸	高 72mm×宽 86mm×长 139mm
	包装尺寸	长 205mm×宽 125mm×高 100mm
	净重	0.55Kg
	运输重量	0.70Kg