

AXIS P3905-RE 网络摄像机

适用于车载监控的高性能室外专用摄像机

AXIS P3905-RE 专门为在公共汽车、火车、地铁车辆和紧急车辆内部或上面进行 HDTV 1080p 视频监控而设计。这款紧凑且坚固的室外专用摄像机达到了 IP6K9K 级标准，可以承受各种恶劣环境，例如振动、冲击和温度变化。AXIS P3905-RE 专门经过了优化调整以快速响应照度等级的变化，从而确保维持高品质图像。交通灯模式有助于在很暗的环境中辨别交通灯的颜色。像素计数器有助于确保物体的像素分辨率满足特定的客户要求。

- > 室外专用
- > 紧凑、坚固设计
- > HDTV 视频质量
- > 交通灯模式
- > 前端存储



AXIS P3905-RE 网络摄像机

| | | | |
|-----------------|---|---------------|--|
| 型号 | AXIS P3905-RE: RJ45 AXIS P3905-RE: M12 | 数据流 | 事件数据 |
| 摄像机 | | 内置安装帮助 | 像素计数器 |
| 图像传感器 | 1/2.8" 逐行扫描 RGB CMOS | 常规 | |
| 镜头 | 6 毫米, F1.6 水平视野: 56° 垂直视野: 33° M12 支架、固定光圈 有关可更换镜头的信息, 请参见 可选附件 | 外壳 | 铝制和聚碳酸酯外壳 |
| 最低照度 | 彩色: 0.2 lux | 可持续性 | 不含 PVC |
| 快门时间 | 1/28000 s 至 2 s, 频率为 50 Hz 1/33500 s 至 2 s, 频率为 60 Hz | 安装方式 | 在车辆和轨道车辆内部和外部 |
| 摄像机角度调整 | 水平转动: ±20° 垂直转动: 15–90° 旋转: ±175° | 存储器 | 256 MB RAM, 128 MB 闪存 |
| 视频 | | 电源 | 以太网供电 (PoE) IEEE 802.3af/802.3at 1 型 2 类, 最大 4.1 W |
| 视频压缩 | H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main 和 High Profile Motion JPEG | 接口 | RJ45: 公头, 10BASE-T/100BASE-TX M12: 母头、坚固、编码为 D 且带有可旋转连接螺母连接器都支持 PoE |
| 分辨率 | 1920x1080 至 160x90 | 存储 | 支持 microSD/microSDHC/microSDXC 卡 支持 SD 卡加密 支持录制到网络附加存储 (NAS) 有关 SD 卡和 NAS 的建议, 请参见 www.axis.com |
| 宽动态范围 | WDR – forensic capture | 工作条件 | -30 °C 至 55 °C (-22 °F 至 131 °F) 湿度: 10–100% RH (冷凝) |
| 帧速率 | 在不同分辨率下最大均为 25/30 fps (50/60 Hz) | 存放条件 | -40 °C 至 65 °C (-40 °F 至 149 °F) |
| 视频流 | 提供多个可独立配置的 H.264 和 Motion JPEG 格式的视频流 可控制的帧速和带宽 VBR/MBR H.264 | 认证 | EMC EN 55022 B 类、EN 55024、EN 61000-6-1、 EN 61000-6-2、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、 FCC 第 15 部分 B 子部分 B 类、ICES-003 B 类、 VCCI B 类、RCM AS/NZS CISPR 22 B 类、 KCC KN22 B 类、KN24、EN 50121-4、 EN 50121-3-2、IEC 62236-4、 ECE R10 修订版 04 (E 认证)、EN 50498 安全 IEC/EN/UL 60950-1、EN 45545 环境 IEC 60529 IP67、NEMA 250 型 4X、 EN 50155 T3 类 ISO 20653 IP6K9K、IEC/EN 62262 IK09、 IEC 60721-3-5 5M3 类 (振动和冲击)、 IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-64、EN 50581 |
| 图像设置 | 压缩、颜色、亮度、锐度、对比度、白平衡、曝光控制、曝光区域、WDR – 动态对比、背光补偿、低光下的微调行为、旋转: 0°、90°、180°、270° (包括走廊模式)、文本和图像叠加、隐私遮罩、图像成像、交通灯模式 | 尺寸 | 高度: 56 毫米 (2 1/4 英寸)、ø 150 毫米 (5 7/8 英寸) |
| 平移/倾斜/变焦 | 数字 PTZ、预置位、轮巡、控制队列 | 重量 | 540 克 (1.19 磅) |
| 网络 | | 所含附件 | 安装指南、Windows 解码器单用户许可证、钻孔模板、顶盖工具、镜头工具、内六角扳手 ResistorX® |
| 安全 | 密码保护、IP 地址过滤、HTTPS ^a 加密、网络访问控制、摘要式身份验证、用户访问日志、集中式证书管理、签名固件、安全启动 | 可选附件 | 镜头 6 毫米, F1.6: 水平视野 52° 8 毫米, F1.6: 水平视野 40° 其他 AXIS T94D01S Mount Bracket、 AXIS T94D02S Mount Bracket、网络耦合器 IP66、 室内网线耦合器 有关更多附件的信息, 请参见 www.axis.com |
| 支持的协议 | IPv4/v6、HTTP、HTTPS ^a 、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP TM 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SRTP、SSH | 视频管理软件 | AXIS Companion、AXIS Camera Station、安讯士的应用开发合作伙伴的视频管理软件可在 www.axis.com/support/downloads 上获得 |
| 系统集成 | | 语言 | 英语、德语、法语、西班牙语、意大利语、俄语、简体中文、日语、韩语、葡萄牙语、繁体中文 |
| 应用程序编程接口 | 用于进行软件集成的开放 API, 包括 VAPIX® 和安讯士摄像机应用平台; 规格请参见 www.axis.com 具有一键式连接功能的 AXIS Guardian ONVIF® Profile G 和 ONVIF® Profile S, 规格请参见 www.onvif.org | 质保 | 有关安讯士 3 年保修和安讯士延保选项的信息, 请参见 www.axis.com/warranty |
| 智能分析 | 包括 安讯士视频移动侦测、主动篡改报警 ^b 支持 AXIS Perimeter Defender 支持安讯士摄像机应用平台, 能够安装第三方应用, 请参见 www.axis.com/acap | a. | 本产品包括由 OpenSSL Project 开发的用于 OpenSSL 工具包的软件 (www.openssl.org) 以及由 Eric Young (eay@cryptsoft.com) 编写的加密软件。 |
| 事件触发 | 分析、计划时间、前端存储事件 | b. | 可侦测到安静和非拥挤场景内的篡改行为。 |
| 事件动作 | 录制视频: SD 卡和网络共享 上传图像或视频片段: FTP、SFTP、HTTP、HTTPS、网络共享和电子邮件 可录制或上传的报警前和报警后视频或图像缓冲通知: 电子邮件、HTTP、HTTPS、TCP 和 SNMP 陷阱 PTZ: PTZ 预设、开始/停止轮巡 叠加文本 | 环境责任: | axis.com/environmental-responsibility |