

AXIS P3915-R 网络摄像机

适用于车载监控且带有音频功能的高性能摄像机

AXIS P3915-R 专为实现车辆内的 HDTV 1080p 视频监控而设计。此款紧凑、坚固且隐蔽的室内摄像机具有 IP67 级防尘和防水保护，并且可承受振动、冲击和温度波动等恶劣条件。AXIS P3915-R 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。AXIS P3915-R 具有音频输入和报警输入输出功能。

- > 紧凑、坚固设计
- > HDTV 视频质量
- > 交通灯模式
- > 音频输入
- > I/O 端口



AXIS P3915-R 网络摄像机

型号	AXIS P3915-R: RJ45 AXIS P3915-R: M12	PTZ: PTZ 预设、开始/停止轮巡 叠加文本、外部输出激活
摄像机		
图像传感器	1/2.8" 逐行扫描 RGB CMOS	数据流 事件数据
镜头	3.6 毫米, F2.0 水平视野: 87° 垂直视野: 47° M12 支架、固定光圈 有关可更换镜头的信息, 请参见 可选附件	内置安装帮助 像素计数器
最低照度	彩色: 0.2 lux	常规
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	外壳 铝制和聚碳酸酯外壳
摄像机角度调整	水平转动: ±30° 垂直转动: 15–90° 旋转: ±175°	可持续性 不含 PVC
视频		安装方式 在车辆和轨道车辆内部
视频压缩	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main 和 High Profile Motion JPEG	存储器 256 MB RAM, 128 MB 闪存
分辨率	1920x1080 至 160x90	电源 以太网供电 (PoE) IEEE 802.3af/802.3at 1 型 2 类, 最大 4.3 W
宽动态范围	WDR – forensic capture	接口
帧速率	在不同分辨率下最大均为 25/30 fps (50/60 Hz)	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 连接器中的 3.5 毫米音频线路、单声道、I/O 4 针、 单项输入、单项输出 + 12 V DC/15 mA
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	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
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	工作条件 -30° C 至 60° C (-22° F 至 140° F) 湿度: 10–95% RH (非冷凝)
平移/倾斜/变焦	数字 PTZ、预置位、轮巡、控制队列	存放条件 -40° C 至 65° C (-40° F 至 149° F)
音频		认证
音频流	音频输入、单工	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
音频压缩	AAC– LC 8/16/32 kHz、G.711 PCM 8 kHz、 G.726 ADPCM 8 kHz 可配置的比特率	安全 IEC/EN/UL 60950-1、EN 45545
音频输入/输出	外部麦克风输入或线路输入、内置麦克风	环境 IEC 60529 IP67、NEMA 250 型 4X、 IEC/EN 62262 IK08、EN 50155 T3 类、 IEC 60721-3-5 5M3 类 (振动和冲击)、 IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-64、EN 50581
网络		尺寸 高度: 49 毫米 (1 15/16 英寸)、 ø 109 毫米 (4 3/16 英寸)
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	重量 RJ45: 285 克 (0.63 磅) M12: 293 克 (0.65 磅)
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	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®
系统集成		可选附件
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	镜头 2.1 毫米, F2.2: 水平视野 148° 2.8 毫米, F2.0: 水平视野 105° 6 毫米, F1.6: 水平视野 52° 8 毫米, F1.6: 水平视野 40° 其他 AXIS T94D02S Mount Bracket、 网络耦合器 IP66, 室内的网络电缆连接头 有关更多附件的信息, 请参见 www.axis.com
智能分析	包括 安讯士视频移动侦测、主动篡改报警 ^b 、音频侦测 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	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
事件触发	分析、计划时间、前端存储事件 音频电平、外部输入	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
事件动作	录制视频和音频; 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	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

- 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 \(eay@cryptsoft.com\)](mailto:Eric Young (eay@cryptsoft.com)) 编写的加密软件。
- b. , 可侦测到安静和非拥挤场景内的篡改行为。

环境责任: axis.com/environmental-responsibility