

AXIS Q3504-VE 网络摄像机

室外一体且坚固耐用，HDTV 720p 视频质量卓越

AXIS Q3504-VE 是一款坚固耐用的防暴固定半球摄像机，适合在要求苛刻的室外场合进行安装。其优异品质的图像传感器和增强型处理功能以及觅光者技术可提供卓越的感光性和宽动态范围 - 宽动态猎影技术。在摄像机容易抖动的情况下，电子图像稳定功能会发挥作用，从而使视频更加流畅和稳定。该摄像机易于结合智能导线管接头进行安装，并且具有线缆管理以及远程变焦和对焦功能，无需手动微调。它特别适合在恶劣环境中以及不利照明条件下识别人员、物体和车辆。

- > 觅光者和 WDR - 宽动态猎影技术
- > HDTV 720p，高达 120 fps
- > 安讯士 Zipstream 技术
- > 电子图像稳定
- > IK10+ 级（50 焦耳）抗冲击



AXIS Q3504-VE 网络摄像机

摄像机		支持	AXIS 周界保护、AXIS 数字自动追踪 支持安讯士摄像机应用平台，能够安装第三方应用，请参见 axis.com/acap
图像传感器	逐行扫描 RGB CMOS 1/2.8"	事件触发	分析、外部输入、前端存储事件、冲击侦测
镜头	变焦、远程对焦和变焦、P 光圈控制技术、红外校正 3-9 毫米, F1.3 水平视野: 105° -36° 垂直视野: 57° -21°	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 叠加文本、外部输出激活、播放音频片段、变焦预设
日夜	自动可拆卸式红外截止滤光片	数据流	事件数据
最低照度	HDTV 720p 25/30 fps, 采用 WDR - Forensic Capture 技术和宽光者: 颜色: 在 50 IRE、F1.3 条件下为 0.11 lux; 黑/白: 50 IRE F1.3 条件下为 0.02 lux HDTV 720p 100/120 fps: 颜色: 在 50 IRE、F1.3 条件下为 0.44 lux; 黑/白: 50 IRE F1.3 条件下为 0.08 lux	内置安装帮助	远程变焦、远程对焦、像素计数器、调平助手、自动旋转、拉伸图像
快门时间	1/143000 至 2 s	常规	
摄像机角度调整	水平转动: 360° 垂直转动: -5° 至 80° (0° = 透镜与摄像机底座呈直角) 旋转: ±95°	外壳	IP66、IP67、IP6K9K 和 NEMA 4X 级、IK10+ 级 (50 焦耳) 耐冲击外壳, 具有聚碳酸酯硬质涂层球罩罩、铝制底座以及除湿膜 电子封装、防松螺丝 颜色: 白色 NCS S 1002-B 有关外壳或外罩的重新涂漆说明以及对保修的影响, 请与您的安讯士合作伙伴联系。
视频		安装方式	带接线盒孔可用于吊顶或墙壁安装的安装支架 (双联、单联、4 英寸方形和 4 英寸八边形) 3/4" (M25) 导线管侧入口
视频压缩	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main 和 High Profile Motion JPEG	可持续性	不含 PVC
分辨率	1280x720 至 160x90	存储器	512 MB RAM、256 MB 闪存
帧速率	HDTV 720p (1280 x 720) 且带 WDR: 25/30 fps, 电源线频率为 50/60 Hz	电源	以太网供电 (PoE) IEEE 802.3af/802.3at 1 型 3 类, 标准 4.8 W, 最大 11.7 W 当使用可选 AXIS T8051 电源转换器 (AC/DC 转换至 DC) 时: 8-28 V DC, 标准 7.0 W, 最大 16.5 W 20-24 V AC, 标准 15.8 VA, 最大 24.5 VA
视频流	提供多个可单独配置的 H.264 和 Motion JPEG 格式的视频流 采用 H.264 格式的 Axis Zipstream 技术 可控制的帧速和带宽 VBR/MBR H.264	接口	RJ45 10base-T/100base-TX PoE、用于两个可配置输入/输出的端子块 (12 V DC 输出、最大负载 50 mA)、3.5 mm 麦克风/线路输入、3.5 毫米线路输出
多视点视频流	8 个可独立裁剪的视点区域	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 axis.com
平移/倾斜/变焦	数字 PTZ、光学变焦、预设位置 3 倍光学变焦, 2 倍数字变焦	工作条件	-50 °C 至 60 °C (-58 °F 至 140 °F) 启动: -40 °C 至 60 °C (-40 °F 至 140 °F) 湿度 10-100% RH (冷凝)
图像设置	场景配置文件、压缩、颜色、亮度、锐度、对比度、局部对比度、白平衡、曝光控制、除雾、曝光区域、不同亮度级下的微调行为、WDR - 宽动态摄影技术: 高达 120 dB (具体取决于场景)、电子图像稳定、筒形畸变纠正、文本和图像叠加、隐私遮罩、图像成像、旋转: 0°、90°、180°、270°、自动 (包括走廊模式)	存放条件	-40 °C 至 65 °C (-40 °F 至 149 °F)
音频		认证	EMC EN 55032 A 类、EN 50121-4、IEC 62236-4、EN 55024、IEC/EN 61000-6-1、IEC/EN 61000-6-2、FCC 第 15 部分 B 子部分 A 类、ICES-003 A 类、VCCI A 类、RCM AS/NZS CISPR 22 A 类、KCC KN32 B 类、KN35 安全 IEC/EN/UL 60950-1、IEC/EN/UL 60950-22 环境 IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-60、IEC 60068-2-78、IEC 60068-2-52 EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、IEC/EN 60529 IP66/67/69 NEMA 250 型 4X、IEC/EN 62262 IK10+ (50J)、ISO 20653 IP6K9K 网络 NIST SP500-267
音频流	全双工	重量	1.8 千克 (4.0 磅), 含耐候保护罩
音频压缩	24-bit LPCM 48 kHz、AAC LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8kHz、Opus 8/16/48 kHz 可配置比特率	所含附件	安装指南、Windows 解码器单用户许可证、钻孔模板、电缆垫圈、I/O 和 DC 连接器、连接器防护装置、Resistorx® T20 L 键、安装支架
音频输入/输出	外部麦克风或线路电平设备的输入 线路输出	可选附件	AXIS Q35-VE 烟色半球罩、AXIS T94M01D 悬挂套件、AXIS T94M01L 嵌入式底座、AXIS 黑色外罩 B、安讯士 ACI 导线管适配器、AXIS T8051 电源转换器 AC/DC 到
网络			
安全	密码保护、IP 地址过滤、IEEE 802.1X 网络访问控制 a、HTTPS ^a 加密、摘要式身份验证、用户访问日志、集中式证书管理、强力延迟保护		
支持的协议	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS、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、SRTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、LLDP		
系统集成			
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 axis.com 具有一键式连接功能的 AXIS Video Hosting System (AVHS) ONVIF Profile G、ONVIF Profile S 和 ONVIF Profile T, 规格请参见 onvif.org		
智能分析	包括 安讯士视频移动侦测、AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard、主动篡改报警、音频侦测、门守		

DC、AXIS 半球入侵开关 B、AXIS 多芯电缆 BI/O 音频电源、安讯士托架和机柜
有关更多附件的信息，请参见 axis.com

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。

视频管理软件	AXIS Companion、AXIS Camera Station、安讯士应用开发合作伙伴的视频管理软件可在 axis.com/vms 上获得
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
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 axis.com/warranty

环境责任：axis.com/environmental-responsibility