

AXIS P3375-VE Network Camera

经典户外专用 HDTV 1080p 固定半球摄像机

AXIS P3375-VE Network Camera 是一款户外专用固定半球摄像机，可提供 HDTV 1080p 视频。这款多功能摄像机采用 WDR Forensic Capture 技术来处理光线变化强烈的环境，还有觅光者技术可实现卓越的感光性，从而在强光和弱光条件下均可提供卓越的视频质量。它支持 Axis Zipstream 技术，可显著降低带宽和存储要求。AXIS P3375-VE 是一款配备了 I/O 端口并支持双向音频的隐蔽式、IK10 级防破坏摄像机。它随附一个可变焦镜头且支持远程变焦和对焦功能，易于安装和微调。

- > [HDTV 1080p 视频质量](#)
- > [Zipstream 技术](#)
- > [WDR – Forensic Capture](#)
- > [觅光者技术](#)
- > [双向音频和 I/O 端口](#)



AXIS P3375–VE Network Camera

摄像机	
图像传感器	逐行扫描 RGB CMOS 1/3"
镜头	变焦，3–10 毫米，F1.4 水平视野：90° –34° 垂直视野：50° –20° 远程对焦和变焦、P 光圈控制技术、红外校正
日夜	自动可拆卸式红外滤光片
最低照度	HDTV 1080p 25/30 fps，采用 WDR – forensic capture 和 Lightfinder： 颜色：0.15 lux，F1.4 黑/白：0.03 lux，F1.4 HDTV 1080p 50/60 fps： 颜色：0.30 lux，F1.4 黑/白：0.06 lux，F1.4
快门时间	1/66500 s 至 1 s
摄像机角度调整	水平转动 ±180°、垂直转动 –20° 至 +80°、旋转 ±90°
视频	
视频压缩	H.264 Baseline、Main 和 High Profile (MPEG–4 部分 10/AVC) Motion JPEG
分辨率	1920 x 1080 至 160 x 90
帧速率	带 WDR： 25/30 fps，电源频率为 50/60 Hz 无 WDR： 50/60 fps，电源频率为 50/60 Hz
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/ABR/MBR H.264
多视点视频流	2 个可独立裁剪的视点区域
平移/倾斜/变焦	数字 PTZ、预置位
图像设置	压缩、颜色、亮度、锐度、对比度、局部对比度、白平衡、曝光控制（包括自动增益控制）、曝光区域、不同亮度级下的行为微调、WDR – forensic capture、高达 120 dB（具体取决于场景）、文本和图像叠加、图像成像、隐私遮罩 旋转：0°、90°、180°、270°，包括走廊模式
音频	
音频流	双向
音频压缩	AAC LC 8/16/32/44.1/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16/48 kHz、LPCM 48 kHz 可配置比特率
网络	
安全	密码保护、IP 地址过滤、HTTPS ^a 加密、IEEE 802.1X (EAP–TLS) ^a 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、强力延迟保护、签名固件
支持的协议	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS ^a 、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP [®] 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB–II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、MQTT v3.1.1
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 AXIS Camera Application Platform；规格请参见 <i>axis.com</i> 具有一键式连接功能的 AXIS Video Hosting System (AVHS) 一键云连接 ONVIF [®] Profile G、ONVIF [®] Profile S 和 ONVIF [®] Profile T，规格请参见 <i>onvif.org</i>
事件触发	分析、外部监控输入、通过 API 进行虚拟输入、前端存储事件
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 用于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	
数据流	事件数据
内置安装帮助	远程变焦、远程对焦、像素计算器
分析	
应用	随附 AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection、主动篡改报警、音频侦测 支持 AXIS Digital Autotracking、AXIS Cross Line Detection 如果设备与兼容附件一起使用，则支持其他应用。有关详细信息，请与 Axis 合作伙伴联系。 支持 AXIS Camera Application Platform，能够安装第三方应用，请参见 <i>axis.com/acap</i>
常规	
外壳	IP66 和 NEMA 4X 级、IK10 级耐冲击外壳，具有聚碳酸酯硬质涂层球型罩、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 有关重新喷漆说明和对保修的影响，请联系您的 Axis 合作伙伴。
可持续性	不含 PVC
安装方式	带接线盒孔的安装支架（双联、单联、4 英寸八边形、4 英寸方形） 1/4" –20 UNC 三脚架螺丝螺纹
存储器	512 MB RAM，256 MB 闪存
电源	以太网供电 IEEE 802.3at/802.3at 1 型 3 类 标准：3.1 W，最大 5.6 W
接口	RJ45 10BASE–T/100BASE–TX PoE 接线端子，用于 1 个监控报警输入和 1 个数字输出 (12 V DC 输出，最大负荷 50 mA) 3.5 毫米麦克风/线路输入、3.5 毫米线路输出
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 <i>axis.com</i>
工作条件	–40° C 至 55° C (–40° F 至 131° F) 启动：–40° C 至 55° C (–40° F 至 131° F) 湿度 10–100% RH (冷凝)
存放条件	–40° C 至 65° C (–40° F 至 149° F) 湿度 5–95% RH (非冷凝)
认证	EMC EN 55032 A 类、EN 50121–4、IEC 62236–4、EN 61000–6–1、EN 61000–6–2、EN 55024、FCC 第 15 部分 B 子部分 A 类、ICES–003 A 类、VCCI A 类、RCM AS/NZS CISPR 32 A 类、KCC KN32 A 类、KN35 安全 IEC/EN/UL 62368–1、IEC/EN/UL 60950–22、IS 13252 环境 IEC 60068–2–1、IEC 60068–2–2、IEC 60068–2–14、IEC 60068–2–27、IEC 60068–2–6、IEC 60068–2–78、EN 50581、IEC 62262 IK10、IEC/EN 60529 IP66、NEMA 250 4X 型 网络 NIST SP500–267
重量	1.5 千克 (3.3 磅)，含风雨罩
尺寸	Ø 178 x 112 毫米 (Ø 7 x 4 7/16 英寸) 风雨罩： 226 x 163 毫米 (8 7/8 x 6 7/16 英寸)
所含附件	安装指南、Windows 解码器单用户许可证、钻孔模板、Resistorx [®] T20 L 键、安装支架、风雨罩、电缆垫圈、连接器防护装置、I/O 连接器
可选附件	AXIS P33–VE Pendant Kit，含风雨罩 AXIS T94M02L Recessed Mount AXIS P33–VE Cable Cover AXIS P33–VE 3/4" NPS Adapter AXIS 球形机罩入侵交换机 B I/O 音频电缆，5 米 (16 英尺) Axis 支架和机柜 AXIS T8351 Microphone

	有关更多附件的信息，请参见 <i>axis.com</i>
视频管理软件	AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axis 应用开发合作伙伴的视频管理软件可在 <i>axis.com/vms</i> 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 5 年保修的信息，请参见 <i>axis.com/warranty</i>

a. 本产品包括由 *OpenSSL Project* 开发用于 *OpenSSL 工具包* 的软件 (*openssl.org*) 以及由 *Eric Young (eay@cryptsoft.com)* 编写的加密软件。

环境责任: *axis.com/environmental-responsibility*

