

AXIS P3301/-V 和 P3304/-V 网络摄像机 具有H.264出色性能的隐蔽式视频监控。



- > 一流的图像质量
- > 多路 H.264传输
- > 隐蔽式紧凑设计
- > 智能视频功能
- > 以太网供电
- > ONVIF 支持

AXIS P3301/-V 和 AXIS P3304/-V 网络摄像机针对那些需要隐蔽而紧凑的监控解决方案的室内环境而设计。它能够通过多路高效压缩的H.264视频流提供优秀质量的视频，是零售商店、学校、监狱、银行和机场这类对监控质量和效率要求非常高的地方需要的完美视频监控系统解决方案。

AXIS P3301/-V和AXIS P3304/-V具有出众的图像质量，采用逐行扫描技术，具有宽动态范围，能够在明亮和黑暗区域保证清晰的画面。AXIS P3301/-V属于VGA摄像机，AXIS P3304/-V能够在全帧速率下实现HDTV 720p或100万像素的分辨率。

可以同时以全帧频或者根据不同质量需求和带宽限制进行单独优化的方式提供多个H.264数据流和Motion JPEG数据流。

具备防蓄意破坏功能的AXIS P3301-V和AXIS P3304-V带有防篡改保护罩，它们都属于固定式半球形监控器，专门适用于室内暴露环境下的隐蔽式视频监控。

所有网络摄像机都带有智能功能，例如，视频运动探测，音频探测，以及诸如对摄像机进行遮挡或者喷涂的这类破坏摄像机的行为。

以太网供电通过网络为摄像机供电，无需额外提供电缆，为用户降低安装成本。像素计数器可以帮助安装人员确定像素分辨率是否达到识别用途的特定要求。

AXIS P3301/-V 和 AXIS P3304/-V 网络摄像机支持 ONVIF 规格，可在不同网络视频产品之间实现出色的互操作性。



AXIS P3301/-V 和 AXIS P3304/-V 网络摄像机技术规格

摄像机	
型号	AXIS P3301: VGA分辨率, 防篡改保护罩 AXIS P3301-V: VGA分辨率, 防篡改保护罩 AXIS P3304: 1MP/HDTV 720p分辨率, 防篡改保护罩 AXIS P3304-V: 1MP/HDTV 720p分辨率, 防篡改保护罩
图像传感器	1/4" 逐行扫描 RGB CMOS
镜头	AXIS P3301/-V: Varifocal 2.8 - 10毫米镜头, 72° - 23° 视角*, F1.3, DC光圈 AXIS P3304/-V: Varifocal 2.8 - 10毫米镜头, 80° - 22° 视角*, F1.7, DC光圈 *水平视角
最低照明条件	AXIS P3301/-V: 1 lux, F1.3 AXIS P3304/-V: 0.9 lux F1.7
曝光时间	AXIS P3301/-V: 1/20000秒到1/4秒 AXIS P3304/-V: 1/24500秒到1/6秒
摄像机角度调整	360° 摇摆, 170° 倾斜, 340° 旋转
云台	AXIS P3304/-V: 数字云台, 预设位置, 电子巡更系统
视频	
视频压缩	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
分辨率	AXIS P3301/-V: 640x480 to 160x120 AXIS P3304/-V: 1280x800 to 160x90
帧频 H.264	所有分辨率下: 30fps
帧频 Motion JPEG	所有分辨率下: 30fps
视频数据传输	多路独立配置的H.264 和 Motion JPEG格式的视频流 可控帧频和带宽 VBR/CBR H.264
图像设置	压缩率、色彩、亮度、锐度、对比度、白平衡、曝光控制、曝光区域、背光补偿、宽动态范围—动态对比、在低照度情况下的行为微调、图像镜像 旋转度—包括 走廊格式 AXIS P3301: 仅限 3:4 文本和图像叠加、隐私遮罩
音频	
音频数据传输	双路
音频压缩	AAC LC 8 kHz, 16 kHz. G.711 PCM 8 kHz. G.726 ADPCM 8 kHz 可配置的比特率
音频输入/输出	内置麦克风, 外置麦克风或者线路输入, 线路水平输出
网络	
安全	密码保护, IP地址过滤, HTTPS**加密; IEEE 802.1X 网络访问控制, 摘要认证, 用户访问日志
支持的协议	IPv4/v6, HTTP, HTTPS**, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

系统集成	
应用编程接口	用于软件集成的开放式 API, 包括 ONVIF (规格详见 www.onvif.org) 以及由安讯士网络通讯有限公司 (Axis Communications) 提供的 VAPIX 和 AXIS Camera 应用平台 (规格详见 www.axis.com)。支持具有一触式摄像机连接功能的 AXIS 视频托管系统 (AVHS)。
智能视频	视频运动探测, 防篡改报警, 音频探测 支持AXIS 摄像机应用平台, 可以安装额外的应用
事件	智能视频, 外部输入
警报操作	通过FTP、HTTP和电子邮件上传文件 通过电子邮件、HTTP 和 TCP 发送通知 视频和音频录制到前端存储设备中 外部输出激活
视频缓冲器	AXIS P3301/-V: 48 MB, 报警前和报警后 AXIS P3304/-V: 40 MB, 报警前和报警后
安装辅助软件	像素计数器
一般性问题	
保护罩	聚碳酸酯透明外罩 包括密封电子元件在内的内置金属摄像机模块 AXIS P3301/P3304: 防篡改塑料保护外套 AXIS P3301-V/P3304-V: 1000 公斤 (2200磅) 防击金属外罩
处理器和内存	ARTPEC-3, 128 MB RAM, 128 MB闪存
功率	4.9 - 5.1 V DC, 最大4.7瓦 以太网供电 IEEE 802.3af Class 2 (最大4.7瓦)
连接器	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, 直流插口 1路报警输入和1路输出线夹 3.5 mm mic/线路输入, 3.5 mm线路输出
前端存储	支持, 可录制到网络共享设备 (网络连接存储或文件服务器) — 5.40 或更高版本固件已上市
工作条件	0° C - 50° C (32° F - 122° F) 湿度: 20 - 80%相对湿度 (无冷凝)
批准认证	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1 Power supply: EN 60950-1, UL, CSA
重量	AXIS P3301: 430克 (1.0磅), AXIS P3304: 440克 (1.0磅) AXIS P3301-V: 580克 (1.3磅), AXIS P3304-V: 590克 (1.3磅)
包含的附件	安装和连接工具、安装说明、安装工具使用说明光盘、录制软件 and 用户手册、Windows解码器单用户许可证
视频管理软件 (不包括)	AXIS Camera Station - 最多对50台摄像机进行查看和录像的视频管理软件。由安讯士合作伙伴提供的更多软件, 见www.axis.com/products/video/software/

*此产品包含由OpenSSL Project开发的、用于OpenSSL Toolkit的软件。
(www.openssl.org)

更多信息, 请浏览我们的网站: www.axis.com。

