

AXIS M7014 视频编码器

具有成本效益的 H.264 格式视频编码器

AXIS M7014 视频编码器提供高品质视频，以高效且经济的方式将模拟摄像机集成到功能强大的基于 IP 的视频监控系统中，是加气站、便利店及小型办公室等场所的理想之选。AXIS M7014 支持 4 个模拟摄像机，可将模拟视频转换为 H.264 和 Motion JPEG 流。其支持 H.264 格式，在不降低图像质量的同时，极大地降低了带宽及存储要求。这款视频编码器包含用于前端存储的内存卡槽，提供诸如视频运动侦测和主动篡改报警等智能视频功能。

- > 同步 H.264 和 M-JPEG 视频流
- > 前端存储
- > 高分辨率四分割画面
- > 以太网供电



AXIS M7014 视频编码器

视频		数据流	事件数据
视频压缩	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline 和 Main Profile Motion JPEG	内置安装帮助	像素计数器
分辨率	720x576 至 176x120 1536x1152 至 176x120, 适用于四视图	常规	
帧速率	在所有分辨率下为 15 fps 全分辨率四画面 15 fps	外壳	独立式金属外壳, 壁挂式
视频流	每个通道一个独立配置的 H.264 和一个 Motion JPEG 流, 帧速 15 fps 如果帧速/分辨率相同或受限, 则提供更多流可控制的帧速和带宽; VBR/CBR H.264	可持续性	不含 PVC
图像设置	压缩、颜色、亮度、对比度、屏幕纵横比校正、镜像、文本和图像叠加、隐私遮罩、增强的去交错滤波器、视频端接、抗锯齿、时间噪声过滤 旋转: 90°, 180°, 270°	存储器	512MB RAM, 128 MB 闪存
平移/倾斜/变焦	受支持的广泛模拟 PTZ 摄像机、驱动程序可从 www.axis.com 上进行下载 最多 100 预制/摄像机 轮巡 PTZ 控制队列 支持 Windows 兼容的操作杆	电源	8-20 V DC, 最大 7 W 以太网供电 IEEE 802.3af/802.3at 1 型 3 类
网络		接口	DC 输入接线端子 4 路模拟合成视频 BNC 输入, NTSC/PAL 自动感应 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE RS485/RS422 接线端子, 全双工
IP 地址	四个通道一个 IP 地址	存储	支持 microSD/microSDHC/microSDXC 卡 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
安全	密码保护、IP 地址过滤、HTTPS ^a 加密、IEEE 802.1X ^a 网络访问控制、摘要式身份验证、用户访问日志	工作条件	0° C 至 50° C (32° F 至 122° F) 湿度 20-80% RH (非冷凝)
支持的协议	IPv4/v6、HTTP、HTTPS ^a 、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、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、SSH	认证	C-tick AS/NZS CISPR 32 B 类、EN 55032 B 类、EN 55024、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC 第 15 部分 B 子部分 B 类、ICES-003 B 类、IEC/EN/UL 60950-1、KCC KN22 B 类、KN24、VCCI B 类
系统集成		尺寸	160 x 109 x 37 毫米 (6.3 x 4.3 x 1.5 英寸)
应用程序编程接口	支持软件集成的开放 API, 包括 VAPIX [®] , 规格参见 www.axis.com 具有一键式连接功能的安讯士视频托管系统 (AVHS) ONVIF [®] Profile S, 规格参见 www.onvif.org	重量	570 克 (1.26 磅)
智能分析	包含 AXIS 视频移动侦测、主动篡改报警	所含附件	安装指南 Windows 解码器用户许可证 安装和连接器套件 电源
事件触发	分析、视频丢失、前端存储事件	可选附件	关于附件, 请参见 www.axis.com
事件动作	视频录制到前端存储、报警前和报警后视频缓冲 PTZ: PTZ 预制 文件上传: FTP、HTTP、HTTPS、网络共享、电子邮件通知: 电子邮件、HTTP、HTTPS、TCP	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/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 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) 编写的加密软件。

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