

## AXIS Q6054-E Mk III

采用 30 倍变焦、对焦唤醒和觅光者的室外专用 PTZ 摄像机

AXIS Q6054-E Mk III 是同类产品中顶级的 PTZ 摄像机，具备高速准确的水平转动/垂直转动功能，可实现大范围、细致的远距离监控。对焦唤醒功能可在预定义区域提供即时对焦。摄像机随附安讯士觅光者技术，即使低照度条件下也能确保获得彩色图像。安讯士 Zipstream 技术可降低带宽和存储要求，同时极寒温度控制可确保在极冷环境下能够安全启动。AXIS Q6054-E Mk III 还提供了震动侦测、视频移动侦测、自动除雾、主动网守和电子图像稳定功能，能够在具有振动的环境中提供更流畅的视频。

- > 觅光者
- > HDTV 720p 及 30 倍光学变焦
- > 对焦唤醒
- > Zipstream
- > 防暴



# AXIS Q6054-E Mk III

型号	AXIS Q6054-E Mk III 60 Hz AXIS Q6054-E Mk III 50 Hz
<b>摄像机</b>	
图像传感器	1/2.8" 逐行扫描 RGB CMOS
镜头	4.3-129 毫米, F1.6-4.7 水平视野: 63.8° -2.6° (720p), 49.7° -1.73° (D1) 垂直视野: 38.0° -1.47° (720p), 38.1° -1.3° (D1) 自动对焦、自动光圈
日夜	自动可拆卸式红外截止滤光片
最低照度	彩色: 30 IRE F1.6 条件下为 0.1 lux 黑/白: 30 IRE F1.6 条件下为 0.008 lux 彩色: 50 IRE F1.6 条件下为 0.15 lux 黑/白: 50 IRE F1.6 条件下为 0.01 lux
快门时间	1/30000 s 至 1/0.75 s, 频率为 50 Hz 1/30000 s 至 1 s, 频率为 60 Hz
平移/倾斜/变焦	水平转动: 360° 连续, 0.05° -450° /s 垂直转动: 220°, 0.05° -450° /s 30 倍光学变焦和 12 倍数字变焦, 总变焦为 360 倍 电子翻转、256 个预设位置、路线记录 (最大 10 个, 最长持续时间各 16 分钟)、巡视路线 (最大 100 个)、控制队列、屏幕方向指示器、可调变焦速度
<b>视频</b>	
视频压缩	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main 和 High Profile Motion JPEG
分辨率	HDTV 720p 1280x720 至 320x180 D1 720x576 (50 Hz) (作为取景模式) D1 720x480 (60 Hz) (作为取景模式)
帧速率	在不同分辨率下最大均为 50/60 fps (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 格式的安讯士 Zipstream 技术 可控制的帧速和带宽 VBR/MBR H.264
图像设置	手动快门时间、压缩、颜色、亮度、锐度、白平衡、曝光控制、曝光区域、低照度下的微调行为、旋转: 0°、180°、文本和图像叠加、32 个单独的 3D 隐私遮罩、PTZ 图像冻结、除雾、背光补偿、场景配置文件、对焦唤醒 电子图像稳定 (EIS) 宽动态范围 (WDR): 最高 120 dB, 具体取决于场景
<b>网络</b>	
安全	密码保护、IP 地址过滤、HTTPS <sup>a</sup> 加密、IEEE 802.1X <sup>a</sup> 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
支持的协议	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS <sup>a</sup> 、SSL/TLS <sup>a</sup> 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP <sup>TM</sup> 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、NTCIP
<b>系统集成</b>	
应用程序编程接口	用于进行软件集成的开放 API, 包括 VAPIX <sup>®</sup> 和安讯士摄像机应用平台; 规格请参见 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 具有一键式连接功能的 AXIS 视频托管系统 (AVHS) ONVIF <sup>®</sup> Profile S 和 ONVIF <sup>®</sup> Profile G, 规格请参见 <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
智能分析	<b>包括</b> 安讯士视频移动侦测、AXIS Fence Guard、AXIS Motion Guard <b>支持</b> 支持安讯士摄像机应用平台, 能够安装第三方应用, 请参见 <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
事件触发	侦测器: 已访问实时流、视频移动侦测、震动侦测 硬件: 风扇、网络、温度、外壳打开 PTZ: 自动跟踪、错误、移动、已达到预设、就绪 存储: 中断、录制 系统: 系统就绪 时间: 重复、使用时间表

输入信号:	手动触发器、虚拟输入
事件动作	昼/夜模式、叠加字幕、视频录制到前端存储、报警前和报警后视频缓冲、发送 SNMP 陷阱 PTZ: PTZ 预设、开始/停止轮巡 通过 FTP、SFTP、HTTP、HTTPS 网络共享和电子邮件上传文件 通过电子邮件、HTTP、HTTPS 和 TCP 提供通知
数据流	事件数据
内置安装帮助	像素计数器
<b>常规</b>	
外壳	IP66、IP67、NEMA 4X 和 IK10 级 金属外壳 (铝质)、聚碳酸酯 (PC) 透明半球罩、遮阳板 (PC/ASA)
可持续性	不含 PVC
存储器	512 MB RAM, 256 MB 闪存
电源	安讯士大功率 PoE 60 W SFP 中跨设备: 100-240 V AC, 最大 74 W 摄像机功耗: 标准 16 W, 最大 60 W
接口	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, 包括 RJ45 推拉式连接器 (IP66)
存储	支持 SD/SDHC/SDXC 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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
工作条件	具有 30 W 中跨: -20° C 至 50° C (-4° F 至 122° F) 具有 60 W 中跨: -50° C 至 50° C (-58° F 至 122° F) <b>最高温度 (间歇):</b> 60° C (140° F) <b>极地温度控制:</b> 能够在低至 -40° C (-40° F) 的温度下启动 湿度 10-100% RH (冷凝)
存放条件	-40° C 至 65° C (-40° F 至 149° F)
认证	<b>EMC</b> EN 55032 A 类、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、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 <b>安全</b> IEC/EN/UL 60950-1 IEC/EN/UL 60950-22 <b>环境</b> EN 50121-4、IEC 62236-4、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、NEMA 250 类型 4X IEC/EN 60529 IP66 IEC 60721-4-3、IEC 60068-2-30、IEC 60068-2-60、IEC 60068-2-78、NEMA TS-2-2003 v02.06、2.2.7、2.2.8、2.2.9 子部分; IEC 62262 IK10、ISO 4892-2 <b>网络</b> NIST SP500-267 <b>中跨设备:</b> EN 60950-1、GS、UL、cUL、CE、FCC、VCCI、CB、KCC、UL-AR
重量	3.7 千克 (8.2 磅)
尺寸	Ø232 x 269 毫米 (Ø9 1/8 x 10.6 英寸)
所含附件	安讯士 High PoE 60 W SFP 中跨端口、RJ45 推拉式连接器 (IP66)、遮阳罩 安装指南、Windows 解码器单用户许可证
可选附件	烟色半球罩 AXIS T91 安装附件、AXIS T8415 无线安装工具、AXIS T90 照明器、AXIS T8310 视频监控控制板、多用户解码器许可证包
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 <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a> 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 <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

- a. 本产品包括由 *OpenSSL Project* 开发的用于 *OpenSSL* 工具包的软件。  
([www.openssl.org](http://www.openssl.org)) 以及由 *Eric Young* ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)) 编写的加密软件。

环境责任：[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)