

Сетевая PTZ-камера AXIS Q6054 Mk II PTZ Network Camera

PTZ-камера с 30-кратным зумом, предустановкой фокуса и технологией Lightfinder для использования внутри помещений.

AXIS Q6054 Mk II – это флагманская PTZ-камера для использования внутри помещений, которая отличается быстрыми и точными поворотом и наклоном, необходимыми для охвата больших площадей, а также высокой детализацией изображений, получаемых при видеонаблюдении на больших расстояниях. Функция предустановки фокуса обеспечивает мгновенную фокусировку в заранее выбранных областях. Технология Axis Lightfinder позволяет получать цветные изображения даже при слабом освещении. Технология Axis Zipstream, снижая объем передаваемой информации, дает возможность использовать устройства хранения меньшей емкости. AXIS Q6054 Mk II обладает функциями детекции ударов, детектора движения и Active Gatekeeper, а также оснащена электронным стабилизатором изображения, который сглаживает картинку в случае вибрации. В этой модели предусмотрена двусторонняя передача звука, детектор звука и порты ввода-вывода. Напряжение питания – 24 В пост/пер тока.

- > **Технология Lightfinder.**
- > **Разрешение HDTV 720р и 30-кратный оптический зум.**
- > **Предустановка фокуса.**
- > **Технология Zipstream.**
- > **Класс защиты от пыли и водяных брызг IP52.**



Сетевая PTZ-камера AXIS Q6054 Mk II PTZ Network Camera

Модели	AXIS Q6054 Mk II, 60 Гц AXIS Q6054 Mk II, 50 Гц	Аналитика	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, детектор звука, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard Поддерживаются Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. www.axis.com/acap .
Камера		Срабатывание сигнала тревоги	Детекторы: доступ к потоку живого видео, видеодетектор движения, детектор удара, детектор звука Оборудование: вентилятор, сеть, температура PTZ: автоматическое слежение, ошибка, движение, достижение предустановленного положения, готовность Хранилище: повреждение, запись Система: готовность системы Время: периодичность, использование расписания Входной сигнал: запуск вручную, виртуальный входной сигнал, цифровой вход
Изображение	КМОП; 1/3"; прогрессивная развертка; RGB	Действия по событиям	Режим «День/ночь», наложение текста, видеозапись в локальное хранилище, буферизация видео до и после тревоги, отправка SNMP-ловушки PTZ: предустановка PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, на сетевой ресурс, а также отправка по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование, включение аудиозаписи на накопитель, воспроизведение аудиоклипа
Объектив	4,4–132 мм, F1,4–4,6 Горизонтальный угол обзора: 58.1°–2.4° Вертикальный угол обзора: 33.8°–1.3° Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Минимальная освещенность	Цвет: 0,15 лк при 30 IRE, F1,4 Ч/б: 0,03 лк при 30 IRE, F1,4 Цвет: 0,2 лк при 50 IRE, F1,4 Ч/б: 0,04 лк при 50 IRE, F1,4	Общие характеристики	
Скорость срабатывания затвора	От 1/30 000 с до 1/0,75 с при 50 Гц От 1/30 000 с до 1 с при 60 Гц	Материал корпуса	Защита по классу IP52 Металлический корпус (алюминиевый), прозрачный акриловый купол (PMMA)
Панорамирование, наклон и масштабирование	Панорамирование: неограниченный на 360°; 0,05–450 °/с Наклон: 180°, 0,05–450 °/с 30-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, общий 360-кратный зум Автоориентация, 256 предустановленных положений, запись маршрута (не более 10, макс. по 16 мин. каждый), маршрут обхода охраны (не более 100), настройка приоритетов управления, экранный джойстик, регулируемая скорость зума	Стойкость	Без ПВХ
Видео		Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG	Питание	Инжектор PoE+ на 1 порт (Axis): 100–240 В пер. тока, макс. 37 Вт IEEE 802.3ат, тип 2, класс 4 Потребляемая мощность камеры: обычно 13 Вт, макс. 19 Вт Многоразъемный блок: 20–28 В пост. тока, обычно 11 Вт, макс. 16 Вт 20–24 В пер. тока, обычно 17 В-А, макс. 22 В-А
Разрешение	От 1280 x 720 (HDTV 720p) до 320 x 180	Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, многоразъемный коннектор (кабель приобретается отдельно): питание пер/пост тока, 4 настраиваемых тревожных порта ввода/вывода, микрофонный вход, линейные монофонические вход и выход (например, на активный громкоговоритель)
Частота кадров	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений	Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти SD/SDHC/SDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264	Условия эксплуатации	От 0 до 50 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)
Настройки изображения	Ручная установка выдержки; регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; тонкая настройка действий при слабом освещении; вращение: 0°, 180°; наложение текста и изображений; 32 отдельные трехмерные маски закрытых зон; остановка изображения при PTZ-управлении; автоматический противотуманный фильтр; компенсация фоновой засветки; профили сцены; предустановка фокуса Электронная стабилизация изображения (EIS) Широкий динамический диапазон (WDR): до 110 дБ в зависимости от объекта съемки	Условия хранения	От -40 до 65 °C
Аудио		Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс А; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; EN 55024; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 22, класс А; KCC KN32, класс А и KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1 Среда применения IP52 по IEC/EN 60529, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Сеть NIST SP500-267 Инжектор: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Передача аудиопотока	Двусторонняя: полный дуплекс, полудуплекс, симплекс	Масса	Камера: 2,6 кг; с креплением для подвешивания: 3,2 кг
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16/48 кГц Настраиваемый битрейт		
Ввод/вывод аудио	Для входа внешнего микрофона/линейного входа и линейного выхода требуется многоразъемный кабель (продается отдельно)		
Сеть			
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля		
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, 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, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTPCIP		
Системная интеграция			
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF [®] S и ONVIF [®] G, спецификации см. на сайте www.onvif.org .		

Размеры	Жесткий потолок: Ø 198 x 240 мм Подвесной потолок: Ø 248 x 243 мм
Принадлежности в комплекте поставки	Инжектор питания Axis PoE+ на 1 порт, комплект малозаметных креплений для жесткого и подвесного потолков, тонированный купол Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
Дополнительные аксессуары	Многоразъемный кабель для AXIS P55/Q60, 5 м Монтажные принадлежности AXIS T91, беспроводной инструмент для установки AXIS T8415, элементы подсветки AXIS T90, панель управления охранным видеонаблюдением AXIS T8310, многопользовательский пакет лицензий на декодер
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице www.axis.com/vms

Языки Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)

Гарантия Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty.

а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (eyay@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility