

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 720p 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	Детектор движения AXIS Video Motion Detection, детектор звука Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap
Камера			
Изображение	КМОП; 1/3"; прогрессивная развертка; RGB 4,4–132 мм, F1,4–4,6	Срабатывание сигнала тревоги	Детекторы: детектор доступа к видеопотоку в режиме реального времени, детектор движения, детектор удара, детектор звука Оборудование: вентилятор, сеть, температура PTZ: автоматическое слежение, ошибка, движение, достижение предустановленных значений, готовность Хранилище: повреждение, запись Система: готовность системы Время: периодичность, использование расписания Входной сигнал: запуск вручную, виртуальный входной сигнал, цифровой вход
Объектив	Горизонтальный угол обзора: 58.1°–2.4° Вертикальный угол обзора: 33.8°–1.3° Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой	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 Расылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование, включение аудиозаписи на накопитель, воспроизведение аудиоклипа
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Потоковая передача данных	Данные о событиях
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	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
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	Общие характеристики	
Панорамирование, наклон и масштабирование	Поворот: 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 тура (не более 10, макс. по 16 мин. каждый), маршрут обхода охраны (не более 100), настройка приоритетов управления, экранный джойстик, регулируемая скорость зума	Материал корпуса	Защита по классу IP52 Металлический корпус (алюминиевый), прозрачный акриловый купол (PMMA)
Видео			
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG	Стойкость	Без ПВХ
Разрешение	HDTV 720p: от 1280 x 720 до 320 x 180	Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Частота кадров	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений	Питание	Инжектор питания Axis PoE на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 37 Вт IEEE 802.3at, 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
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264	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)
Настройки изображения	Ручное управление временем срабатывания затвора; регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, 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	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
Аудио			
Передача аудиопотока	Двусторонняя: полный дуплекс, полудуплекс, симплекс	Условия эксплуатации	От 0 до 50 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт	Условия хранения	От -40 до 65°C
Ввод/вывод аудио	Требуется многоканальный кабель (приобретается отдельно) с входом для внешнего микрофона или линейным входом и выходом	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
Сеть			
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	Безопасность	IEC/EN/UL 60950-1 Условия эксплуатации IEC/EN 60529 IP52, IEC 60721-4-3, IEC 60068-2 Инжектор: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Поддерживаемые протоколы	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, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTP	Масса	Камера: 2,6 кг; с креплением для подвесного потолка: 3,2 кг
Системная интеграция			
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF [®] S и ONVIF [®] G, технические характеристики доступны по адресу 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	Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
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 охраным видеонаблюдением AXIS T8310, многопользовательский пакет лицензий на декодер	Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/vms		а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой <i>OpenSSL Project</i> для использования в наборе инструментов <i>OpenSSL</i> (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (<i>Eric Young</i>) (eyay@cryptsoft.com).
		Экологическая ответственность:	www.axis.com/environmental-responsibility