

## Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6054 PTZ Dome Network Camera

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

AXIS Q6054 – это флагманская купольная 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, что особенно полезно при использовании заранее заданных маршрутов обхода охраны. Высокая светочувствительность камеры, а также дневной и ночной режимы работы обеспечивают отличное качество изображения даже при слабом освещении. Технология Axis Zipstream значительно снижает объем передаваемого трафика и требования к объему памяти для хранения данных. AXIS Q6054 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.

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



# Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6054 PTZ Dome Network Camera

<b>Модели</b>	AXIS Q6054 60 Гц AXIS Q6054 50 Гц	<b>Аналитика</b>	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, автослежение, Active Gatekeeper, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard Детектор звука Поддерживаемые приложения Поддержка платформ AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a> .
<b>Камера</b>		<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Детекторы: доступ к потоку живого видео, видеодетектор движения, детектор удара, детектор звука Оборудование: вентилятор, сеть, температура PTZ: автоматическое слежение, ошибка, движение, готовность, переход в предустановленные позиции Хранилище: повреждение, запись Система: готовность системы Время: периодичность, использование расписания Входной сигнал: запуск вручную, виртуальный входной сигнал, цифровой вход
<b>Изображение</b>	ПЗС, 1/3", прогрессивная развертка	<b>Действия по событиям</b>	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
<b>Объектив</b>	4,4–132 мм, F1,4–4,6 Горизонтальный угол обзора: 62,9°–2,2° Вертикальный угол обзора: 37°–1,2° Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой	<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	<b>Встроенные средства установки</b>	Счетчик пикселей
<b>Минимальная освещенность</b>	Цвет: 0,2 лк при 30 IRE, F1,4 Ч/б: 0,04 лк при 30 IRE, F1,4 Цвет: 0,3 лк при 50 IRE, F1,4 Ч/б: 0,05 лк при 50 IRE, F1,4	<b>Общие характеристики</b>	
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/10 000 с до 1/4 с	<b>Материал корпуса</b>	Защита по классу IP52 Металлический корпус (алюминиевый), прозрачный акриловый купол (PMMA)
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	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, маршрут обхода охраны, настройка приоритетов управления, экранный джойстик, установка нового поворота 0°, регулируемая скорость трансфокации	<b>Стойкость</b>	Без ПВХ
<b>Видео</b>		<b>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG	<b>Питание</b>	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 кабель: 20–28 В пост. тока, обычно 11 Вт, макс. 16 Вт 20–24 В пер. тока, обычно 17 В·А, макс. 22 В·А
<b>Разрешение</b>	От 1280 x 720 (HDTV 720p) до 320 x 180	<b>Разъемы</b>	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)
<b>Частота кадров</b>	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений	<b>Локальное хранение данных</b>	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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Передача видеопотока</b>	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264	<b>Условия эксплуатации</b>	От 0 до 50 °С
<b>Настройки изображения</b>	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 Электронная стабилизация изображения (EIS) Широкий динамический диапазон (WDR)	<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65 °С
<b>Аудио</b>		<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55022, 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; 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
<b>Передача аудиопотока</b>	Двусторонняя: полный дуплекс, полудуплекс, симплекс		
<b>Сжатие аудио</b>	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц. Настраиваемый битрейт		
<b>Ввод/вывод аудио</b>	Для входа внешнего микрофона/линейного входа и линейного выхода требуется многоразъемный кабель (продается отдельно)		
<b>Сеть</b>			
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля		
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	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, LLDP		
<b>Системная интеграция</b>			
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF <sup>®</sup> S и ONVIF <sup>®</sup> G; спецификации см. на сайте <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		

<b>Масса</b>	Камера: 2,6 кг; с креплением для подвесного потолка: 3,2 кг	<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a>
<b>Размеры</b>	Жесткий потолок: Ø 198 x 240 мм Подвесной потолок: Ø 248 x 243 мм	<b>Языки</b>	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	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	<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>
<b>Дополнительные аксессуары</b>	Многоразъемный кабель 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	<p>а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой <i>OpenSSL Project</i> для использования в наборе инструментов <i>OpenSSL</i> (<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (<i>Eric Young</i>) (<a href="mailto:eyay@cryptsoft.com">eyay@cryptsoft.com</a>).</p> <p>Экологическая ответственность: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a></p>	