

Купольная сетевая PTZ-камера AXIS Q6034

HDTV-видеонаблюдение с высокой производительностью, купольная конструкция с 18-кратным зумом для использования внутри помещений.



- > Разрешение HDTV 720р, дневной и ночной режим, формат H.264
- > 18-кратный зум, высокоскоростное управление панорамированием и наклоном
- > Класс защиты от пыли и водяных брызг IP52
- > Технология High Power over Ethernet (IEEE 802.3at)
- > Функция Advanced Gatekeeper

Купольная сетевая PTZ-камера AXIS Q6034 характеризуется разрешением видео HDTV, 18-кратным оптическим зумом, высокоскоростным управлением панорамированием и наклоном для охвата исключительно больших зон наблюдения и отличной детализации при увеличении изображения. Камера легко устанавливается и прекрасно подходит для аэропортов, вокзалов, казино, стадионов и торговых центров.

Камера AXIS Q6034 обеспечивает качество изображения HDTV 720р в соответствии со стандартом SMPTE 296M с разрешением 1280 x 720 пикселей, полную частоту кадров, высокую точность передачи цветов HDTV и поддержку формата изображения 16:9. Возможность работы в дневном и ночном режиме гарантирует высокое качество изображения даже при низком уровне освещения.

AXIS Q6034 поддерживает одновременную передачу нескольких видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG. Формат сжатия H.264 позволяет оптимизировать требования к пропускной способности канала связи и объему памяти без ущерба для качества изображения.

Камера AXIS Q6034 обеспечивает 18-кратный оптический и 12-кратный цифровой зум с функцией автофокусировки. 18-кратный зум при разрешении HDTV обеспечивает увеличенное изображение с уровнем детализации, сопоставимым с 36-кратным зумом камеры с разрешением 4CIF, а также более широкое (16:9) поле обзора.

Камера защищена от пыли и водяных брызг (класс защиты IP52). Поддержка технологии High Power over Ethernet (High PoE) упрощает процесс установки, так как для обеспечения электропитания, передачи данных и управления функцией PTZ требуется только один кабель. Адаптер High PoE входит в комплект поставки камеры.

Благодаря функции Advanced Gatekeeper камера может автоматически переместиться в заданное положение при обнаружении движения в заранее определенной зоне. При использовании дополнительного кабеля с несколькими разъемами камера AXIS Q6034 поддерживает двухканальное аудио, порты ввода/вывода для подключения внешних устройств, а также питание от переменного и постоянного тока. Благодаря разъему для карт памяти SD/SDHC записанная информация может храниться локально.



Технические характеристики – купольная сетевая PTZ-камера AXIS Q6034

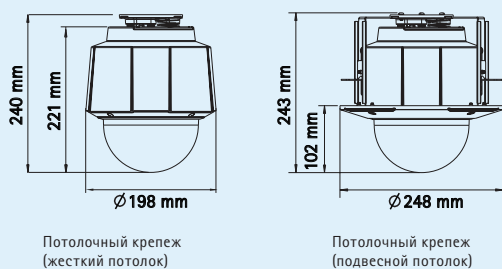
Камера	
Модели	AXIS Q6034 60 Гц, AXIS Q6034 50 Гц
Датчик изображения	ПЗС-матрица 1/3" с прогрессивной разверткой, 1,3 мегапикселя
Объектив	4,7 – 84,6 мм, F1,6 – 2,8; автофокусировка, автоматические режимы дневной и ночной съемки, горизонтальный угол обзора: 55,2° – 3,2°
Минимальный уровень освещенности	Цветное изображение: 0,74 люкс при 30 IRE, F1,6 Черно-белое изображение: 0,04 люкс при 30 IRE, F1,6
Время срабатывания затвора	От 1/10 000 до 1/4 с
Управление панорамированием, наклоном и зумом	Функция E-flip, 100 предварительно установленных положений Панорамирование: 360° неограниченно, 0,05 – 450°/с; наклон: 180°, 0,05 – 450°/с 18-кратный оптический и 12-кратный цифровой зум, 216-кратный суммарный зум
Функции панорамирования, наклона и зума	Режим патрулирования, очередность управления Экранный индикатор направления
Видео	
Формат сжатия видео	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	HDTV 720p от 1280x720 до 320x180
Частота кадров	H.264: до 30/25 кадров/с (60/50 Гц) при любом разрешении Motion JPEG: до 30/25 кадров/с (60/50 Гц) при любом разрешении
Передача видеопотока	Передача нескольких индивидуально настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Регулировка частоты кадров и пропускной способности VBR/CBR в H.264
Параметры изображения	Ручная установка времени срабатывания затвора, сжатие, цвет, яркость, резкость, баланс белого, управление экспозицией, участки экспонирования; компенсация заднего света, точная настройка реакций при слабой освещенности, поворот, наложение текста и изображения, маска конфиденциальности, стоп-кадр при использовании функции PTZ
Звук	
Передача аудиопотока	Двухканальная
Формат сжатия звука	AAC LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Регулируемый битрейт
Вход/выход	Для линейного входа/выхода или подключения внешнего микрофона требуется кабель с несколькими разъемами (не включен в комплект)
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, HTTPS-шифрование*, управление доступом к сети IEEE 802.1X*, аутентификация с хешированием, журнал регистрации доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, SSL/TLS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

Системная интеграция	
Прикладной программный интерфейс	Открытый интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® компании Axis Communications, который можно загрузить с сайта www.axis.com Поддержка системы видеохостинга AXIS AVHS с функцией подключения камеры One-Click
Интеллектуальное видео	Видеодетектор движения, детектор звука, автоматическое слежение, Advanced Gatekeeper
Срабатывание сигнала тревоги	Видеодетектор движения, детектор звука, автоматическое слежение, внешний вход, PTZ-положение, температура, заполнение карты памяти
События при срабатывании сигнала тревоги	Отправка файлов по протоколам FTP, HTTP и электронной почте Уведомления по электронной почте, а также по протоколам HTTP и TCP Внешний выход, PTZ-положение, локальное хранение записей, воспроизведение аудиоклипов
Буферизация видео	96 Мб до и после сигнала тревоги
Общие характеристики	
Корпус	Класс защиты IP52, металлический корпус (алюминий), прозрачный акриловый купол (PMMA)
Процессоры и память	ARTPEC-3, 256 Мб ОЗУ, 128 Мб флэш-памяти
Питание	Технология High Power over Ethernet (IEEE 802.3at) Адаптер AXIS T8123 High PoE (1-портовый) включен в комплект поставки: 100–240 В перем. тока 24–34 В пост. тока, макс. 17 Вт; 20–24 В перем. тока, макс. 22 ВА
Разъемы	RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE Мультиразъем (кабель не включен в комплект) для питания от переменного и постоянного тока, 4 настраиваемых входа/выхода сигнала тревоги, вход микрофона, линейный моновыход, линейный моновыход на активный динамик
Локальное хранение данных	Разъем карт памяти SD/SDHC (карты не входят в комплект)
Условия эксплуатации	0 °C–50 °C Относительная влажность 20–80 % (без конденсации)
Соответствие стандартам	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22, KCC Class B IP52 IEC 60721-4-3 Class 3K3, 3M3, EN/IEC 60068-2 Адаптер питания: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, VCCI, CB, KCC, CSA, UL-AR
Вес	Камера: 2,6 кг Камера + потолочный крепеж: 3,2 кг
Комплект поставки	Адаптер T8123 High PoE (1-портовый), потолочный крепеж для жестких и подвесных потолков, прозрачный и матовый колап, руководство по установке, компакт-диск с руководством пользователя, программным обеспечением для записи видеоизображения, средствами установки и управления, лицензия к декодеру для Windows на одного пользователя

* В комплект поставки устройства входит программное обеспечение, разработанное в рамках проекта OpenSSL Project для использования в приложениях OpenSSL Toolkit (www.openssl.org)

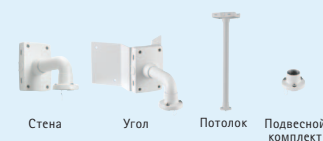
Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.axis.com

Размеры



Дополнительное оборудование (опционально)

Монтажные принадлежности AXIS T91A



Источники освещения AXIS T90A



Панель управления видеонаблюдением AXIS T8310



Кабель с несколькими разъемами для питания от переменного и постоянного тока, входов/выходов и аудио



Программное обеспечение для управления видео AXIS Camera Station от партнеров Axis по разработке программных приложений. Для получения дополнительной информации см. www.axis.com/products/video/software/