

Сетевая купольная PTZ-видеокамера AXIS Q6032

Усовершенствованная, высокоскоростная купольная PTZ-видеокамера, предназначенная для использования в помещении, с 36-кратным увеличением.



- > 36-кратное оптическое увеличение, функция день/ночь
- > Класс защиты IP52 (от капель воды и грязи)
- > Расширенное разрешение D1, H.264
- > Функция Active Gatekeeper, автоматическое слежение и туры
- > Питание по сети Ethernet Plus (PoE+, IEEE 802.3at)

Сетевая купольная PTZ-видеокамера AXIS Q6032 имеет 36-кратное оптическое увеличение и функцию поворота/наклона с высокой скоростью, позволяя контролировать участки большой площади внутри помещений и обеспечивая высокую детализацию при увеличении масштаба изображения. Она идеально подходит для использования в аэропортах, на железнодорожных станциях, стадионах и складах.

Видеокамера AXIS Q6032 поддерживает более широкое изображение с расширенным разрешением D1 752x480 при 60 Гц и 736x576 при 50 Гц. Видео в форматах H.264 и Motion JPEG может быть отправлено на максимальной скорости передачи кадров. Функция день/ночь, прогрессивная развертка, 128-кратный широкий динамический диапазон и функция электронной стабилизации изображения обеспечивают высочайшее качество видеоизображения.

Функция автоматического слежения и туров позволяет легко настраивать автоматический тур с помощью такого устройства, как джойстик, для регистрации движений наклона/поворота/изменения масштаба изображений, выполняемых оператором. Благодаря функции Active Gatekeeper, камера может автоматически перемещаться в заданное положение в случае обнаружения движения в заданном участке и отслеживать обнаруженный объект.

Монтаж видеокамеры AXIS Q6032 может быть выполнен легко и надежно. Данная видеокамера с классом защиты IP52 обеспечивает защиту от капель воды и грязи, позволяя получать видеоизображение даже при включенной спринклерной системе. Поддержка питания по сети Ethernet Plus (PoE+) также упрощает процесс монтажа, так как для подачи питания, а также для передачи видеосигнала и управления поворотом, наклоном и изменением масштаба изображения требуется всего один кабель.

При использовании опционального кабеля с несколькими разъемами модель AXIS Q6032 поддерживает двухстороннюю передачу аудиосигнала, порты входа/выхода для подключения внешних устройств и питания от источника переменного/постоянного тока. Наличие разъема для карт памяти позволяет вести запись на локальный носитель.



Технические характеристики – Сетевая купольная PTZ-видеокамера AXIS Q6032

Видеокамера	
Модели	AXIS Q6032 60 Гц; AXIS Q6032 50 Гц
Матрица	1/4" ExView HAD CCD, прогрессивная развертка
Объектив	f 3.3 – 119 мм, F1.4 – 4.2, автоматическая фокусировка, автоматическая функция день/ночь, угол обзора по горизонтали: 57,2° – 1,7°
Минимальная освещенность	Цветное изображение: 0,5 лк при 30 IRE F1.4 Черно-бело изображение: 0,008 лк при 30 IRE F1.4
Выдержка	от 1/30 000 с до 0,5 с (60 Гц), от 1/30 000 с до 1,5 с (50 Гц)
Наклон/поворот/увеличение (PTZ)	Автоориентация (E-flip), 100 заданных положений Поворот: 360° бесконечный, 0,05° – 450°/с, Наклон: 180°, 0,05° – 450°/с 36-кратное оптическое увеличение, 12-кратное цифровое увеличение, 432-кратное суммарное увеличение
Функциональность PTZ	Автоматическое слежение, туры, последовательность управления Индикатор направления на экране
Видео	
Видекодек	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG
Разрешение	Расширенное D1 от 752x480 до 176x120 (60 Гц) Расширенное D1 от 736x576 до 176x144 (50 Гц)
Частота кадров	H.264: до 30/25 кадр/с (60/50 Гц) при любом разрешении Motion JPEG: до 30/25 кадр/с (60/50 Гц) при любом разрешении
Потоковое видео	Несколько отдельно конфигурируемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Выборочная частота кадров и полоса пропускания VBR/CBR H.264
Настройки изображения	Широкий динамический диапазон (WDR), электронная стабилизация изображения (EIS), ручная выдержка, сжатие, цвет, яркость, резкость, баланс белого, параметры экспозиции, зоны экспозиции, компенсация контровой засветки, точная подстройка для условий низкой освещенности, поворот, коррекция соотношения сторон, наложение текста и изображения (оверлей), 32 индивидуальных 3D-маски приватности, стоп-кадры (с функцией PTZ)
Аудио	
Потоковое аудио	В двух направлениях
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Конфигурируемый битрейт
Входы/выходы	Требуется опциональный кабель с несколькими разъемами (не входит в комплект поставки) для подключения внешнего микрофона, линейного входа и линейного выхода
Сеть	
Безопасность	Защита с помощью паролей, фильтрация IP-адресов, HTTPS кодирование*, управление доступом в сеть IEEE 802.1X*, дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, SSL/TLS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

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

Интеграция системы	
Прикладной программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® и AXIS Camera Application Platform компании Axis Communications; подробнее см. сайт www.axis.com ONVIF, подробнее см. сайт www.onvif.org Поддержка AXIS Video Hosting System (AVHS) с быстрым подключением камеры
Интеллектуальное видео	Видеообнаружение движения, обнаружение по шуму, автоматическое слежение, функция Active Gatekeeper, система AXIS Camera Application Platform
Тревожные события	Видеообнаружение движения, обнаружение по шуму, автоматическое слежение, внешний входной сигнал, заданное положение PTZ, температура, заполнение карты памяти, AXIS Camera Application Platform
Действия по тревоге	Отправка файлов по сети по FTP, HTTP и электронной почте; уведомления по электронной почте, HTTP, и TCP; активация тревожного выхода; предустановка PTZ, патрулирование, проигрывание аудиоклипа; запись видео непосредственно на устройство хранения; автослежение, переключение режимов день/ночь; пре- и пост-тревожная буферизация видео
Поток данных	Данные о событиях
Средства для установки видеокамеры	Счетчик пикселей
Общие сведения	
Корпус	Металлический (алюминиевый) корпус с классом защиты IP52, акриловый (ПММА) прозрачный купол
Процессоры и память	ОЗУ 256 Мбайт, флэш-память 128 Мбайт
Питание	Power over Ethernet Plus (PoE+), макс. 30 Вт Инжектор питания High PoE AXIS T8123 на 1 порт входит в к-т (100–240 В перем. тока, макс. 37 Вт) 20–24 В перем. тока, макс. 27 ВА; 24–34 В пост. тока, макс. 19 Вт
Разъемы	RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE Кабель с несколькими разъемами (не входит в комплект поставки) для питания переменного/постоянного тока, вход микрофона, линейный моноход, линейный моноход на активный динамик
Устройства хранения данных	SD/SDHC/SDXC слот с поддержкой карт памяти до 64 Гб (карта памяти не идет в комплекте); поддержка записи на сетевой ресурс (сетевое устройство хранения данных или файловый сервер)
Условия работы	От 0 °C до 50 °C Относительная влажность 15 – 85% (без конденсата)
Сертификаты	EN 55022 Класс В, EN 61000–3–2, EN 61000–3–3, EN 61000–6–1, EN 61000–6–2, EN 55024, FCC Часть 15 Подраздел В Класс В, ICES–003 Класс В, VCCI Класс В, C-tick AS/NZS CISPR 22 Класс В, KCC Класс В IEC 60529 IP52 IEC 60721–4–3 Класс 3К3, 3М3, EN/IEC 60068–2 Адаптер: EN 60950–1, GS, UL, cUL, CE, VCCI, CB, KCC, CSA, UL-AR
Вес	Видеокамера: 2,6 кг Видеокамера с креплением для подвесного потолка: 3,2 кг
В комплекте	1-портовый адаптер AXIS T8123 High PoE Midspan, комплект крепления на обычный и подвесной потолок, крышка купола, руководство по установке, диск с ПО для установки и настройки, декодер Windows (лицензия на одного пользователя)

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

Размеры



Дополнительные аксессуары

Крепления Axis



Источники освещения AXIS T90A



Пульт управления видеонаблюдением AXIS T8310



Кабель с несколькими разъемами (питание переменного/постоянного тока, входы/выходы и звук)



AXIS Camera Companion (включено), AXIS Camera Station и ПО от партнеров компании Axis по разработке приложений (не включено). Более подробная информация доступна на www.axis.com/products/video/software