

Купольная сетевая PTZ-камера AXIS Q6032-E

Новое поколение купольных PTZ-камер с возможностью применения для наружного наблюдения и в условиях особых требований к видеонаблюдению.



- > 35x оптическое увеличение и наклон 220°
- > Исполнение для улицы и Контроль Низких Температур
- > Разрешение D1, день/ночь и H.264
- > Авто-слежение
- > High Power over Ethernet (IEEE 802.3at)

Купольная сетевая PTZ-камера AXIS Q6032-E — это высококачественная PTZ-камера для наружного наблюдения, разработанная для быстрой, простой и надежной установки при повышенных требованиях к качеству охранного видеонаблюдения. Она идеально подходит для установки в аэропортах и морских портах, а также для обеспечения безопасности периметров и городских объектов.

Камера AXIS Q6032-E с классом защиты IP66 и NEMA 4X позволяет сократить затраты на установку, поскольку не требуется внешнего кожуха. Уникальная функция Arctic Temperature Control позволяет камере не только работать при температуре до -40 °C, но и включаться в таких условиях после сбоев в подаче питания.

Камера AXIS Q6032-E быстро и точно меняет панорамирование и наклон. Кроме того, возможен наклон на угол до 20° над линией горизонта, что увеличивает диапазон до 220° и обеспечивает хороший обзор даже на пересеченной местности. Камера обладает 35-кратным оптическим и 12-кратным цифровым зумом. С помощью функции автоматического слежения камера AXIS Q6032-E способна выявлять и проследивать движущийся объект в поле обзора.

Превосходное качество изображения гарантируется функцией день/ночь, прогрессивным сканированием и 128-кратным сверхшироким динамическим диапазоном и разрешением D1 (720x480 при 60 Гц, 720x576 при 50 Гц). Формат сжатия H.264 обеспечивает сохранение качества изображения при оптимальном использовании памяти и пропускной способности.

Питание камеры AXIS Q6032-E осуществляется по технологии High Power over Ethernet через входящий в комплект поставки переходной разъем High PoE. Технология Power over Ethernet упрощает установку, поскольку позволяет использовать для подачи электропитания и управления панорамированием, наклоном, приближением и видеоизображением всего один кабель. Технология High PoE обеспечивает работу камеры даже в случае прекращения подачи электроэнергии, поскольку сеть можно подключить к источнику бесперебойного питания.



Примечание. Монтажные кронштейны продаются отдельно.

Технические характеристики – купольная сетевая PTZ-камера AXIS Q6032-E

Камера	
Модели	AXIS Q6032-E: 60 Гц; AXIS Q6032-E: 50 Гц
Датчик изображения	1/4" ExView HAD CCD с прогрессивным сканированием
Объектив	f=3.4 – 119 мм, F1.4 – 4.2, автофокус, автоматические режимы дневной и ночной съемки, горизонтальный угол обзора: 55,8° – 1,7°
Минимальная освещенность	цветное изображение – 0,5 люкс при 30 IRE F1.4 черно-белое изображение – 0,008 люкс при 30 IRE F1.4
Время срабатывания затвора	1/30000 с до 0.5 с (60 Гц), 1/30000 с до 1.5 с (50 Гц)
Возможности поворотно-наклонного механизма	Тур патрулирования Контроль очереди управления Экранный индикатор направления
Панораммирование/наклон/приближение	Функция E-flir, 100 предварительно установленных положений Панораммирование: 360° неограниченно, 0,05 – 450°/с Наклон: 220°, 0,05 – 450°/с 35-кратный оптический и 12-кратный цифровой зум, 420-кратный зум Режим патрулирования Очередность управления
Видео	
Сжатие видеоизображения	H.264 (MPEG-4 часть 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	D1 от 720 x 480 до 176 x 120 (60 Гц) D1 от 720 x 576 до 176 x 144 (50 Гц)
Частота кадров H.264	До 30/25 к/сек (60/50 Гц) кадров/с при любом разрешении
Частота кадров Motion JPEG	До 30/25 к/сек (60/50 Гц) кадров/с при любом разрешении
Потоковое видео	Поддержка нескольких потоков H.264 и Motion JPEG: одновременная передача 3 индивидуально настроенных потоков при максимальном разрешении 30/25 (NTSC/PAL) кадров/с; большее количество потоков при идентичных параметрах или ограничении по частоте кадров либо разрешению Регулируемая частота кадров и пропускная способность VBR/CBR в H.264
Параметры изображения	Широкий динамический диапазон (WDR), электронная стабилизация изображения (EIS), ручная установка времени срабатывания затвора, регулировка сжатия, цвета, яркости, контрастности, резкости, поворота, форматного соотношения Возможность наложения текста и изображения, защитной маски, стоп-кадр на PTZ
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*, QoS уровня 3 (DiffServ), FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

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

Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® компании Axis Communications, который можно загрузить с веб-сайта www.axis.com
Интеллектуальное видео	Датчик движения, автоматическое слежение
Сигнал тревоги	Интеллектуальное видео, положение PTZ
События при срабатывании сигнала тревоги	Отправка файлов по FTP, HTTP и электронной почте Уведомления по электронной почте, а также по протоколам HTTP и TCP Положение PTZ Локальное хранение данных
Буферизация видео	56 Мб до и после сигнала тревоги
Общие характеристики	
Корпус	Класс защиты IP66 и NEMA 4X, металлический (алюминиевый) корпус, предустановленная на корпус акриловая (полиметилметакрилат) прозрачная купольная крышка, солнцезащитное устройство (PC/ASA)
Процессоры и память	ARTPEC-3, 128 Мб ОЗУ, 128 Мб флэш-память
Питание	High Power over Ethernet (High PoE) IEEE 802.3at, макс. 60 Вт AXIS T8124 High PoE Midspan 1-порт: 100-240 В AC, макс. 74 Вт
Разъемы	RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX В комплект входит соединительный блок с классом защиты IP66
Локальное хранение данных	Разъем карт памяти SD/SDHC (карты в комплект не входят)
Условия эксплуатации	Камера: от -40 до +50 °C Функция Arctic Temperature Control обеспечивает включение камеры при температуре до -40 °C
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 Подчасть В Класс В, ICES-003 Класс В, VCCI Класс В, C-tick AS/NZS CISPR 22, KCC Класс В, EN 60950-1 IEC 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, ISO 4892-2 Инжектор питания (Midspan): EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Вес	3,5 кг
Комплект поставки	Переходной разъем AXIS T8124 High PoE (1-портовый), соединительный блок с классом защиты IP66, прозрачная или матовая купольная крышка, солнцезащитное устройство, 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

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



Прочее дополнительное оборудование

Крепежные скобы AXIS T91A



Источники освещения AXIS T90A



Сетевой модуль для передачи звука и подключения портов ввода/вывода AXIS P821



Модульная панель управления AXIS T8310



Дополнительную информацию о программном обеспечении для управления видеонаблюдением AXIS Camera Station от партнеров Axis по разработке программных приложений см. на веб-сайте www.axis.com/products/video/software/