

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6000-E

Полный обзор в диапазоне 360° с помощью PTZ-управления одним щелчком мыши.

Модель AXIS Q6000-E при интеграции с любой камерой AXIS Q60-E позволяет одним щелчком мыши получить обзорное изображение с высоким разрешением в угловом диапазоне 360°, причем отображение каждой детали отличается высокой точностью значений параметров поворота, наклона и зума. Четыре датчика с разрешением 2 мегапикселя каждый обеспечивают панорамный обзор обширных территорий. Данное решение является передовым в области охранного видеонаблюдения: в нем используются два экрана, на одном из которых демонстрируется полное обзорное видео с камеры AXIS Q6000-E, а на другом – детальное изображение с камеры AXIS Q60-E. Стоит также отметить, что модели AXIS Q6000-E присущи такие функции интеллектуального видео, как оповещение при несанкционированных действиях, детектор движения и поддержка сторонних приложений. При индивидуальном использовании камеры AXIS Q6000-E обеспечивается обзор в угловом диапазоне 360° без функции PTZ-управления. Впоследствии можно модифицировать систему, добавив к ней камеру AXIS Q60-E.

- > **Полный обзор в диапазоне 360°.**
- > **4 камеры с разрешением HDTV 720p.**
- > **PTZ-управление одним щелчком мыши.**
- > **Совместимость с любой моделью AXIS Q60-E.**
- > **Технология Axis Zipstream.**



Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6000-E

Модели	AXIS Q6000-E, 50 Гц AXIS Q6000-E, 60 Гц AXIS Q6000-E Solo (для индивид. использования), 50 Гц AXIS Q6000-E Solo (для индивид. использования), 60 Гц	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Камера		Встроенные средства установок	Счетчик пикселей
Совместимые продукты	Камеры AXIS Q60-E ^a	Общие характеристики	
Изображение	КМОП, 4 x 1/2,8", прогрессивная развертка, RGB, 2 Мп	Материал корпуса	Литой алюминий, купол из поликарбоната, обеспечивающие защиту по классам IP66 и NEMA 4X
Объектив	Фиксированный фокус, фиксированная диафрагма, F2,0, фокусное расстояние: 1,37 мм Горизонтальный угол обзора в режиме по умолчанию (4:3): 113° Горизонтальный угол обзора (16:9): 152° Вертикальный угол обзора (4:3 и 16:9): 85°	Стойкость	Не содержит ПВХ
Светочувствительность	Цвет: 0,3 лк; F2,0	Память	ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 256 Мб
Скорость срабатывания затвора	От 1/45 500 с до 4 с	Питание	AXIS Q6000-E: Инжектор Axis 60 Вт на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 74 Вт AXIS Q6000-E Solo: Инжектор Axis 30 Вт на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 30 Вт Энергопотребление: обычно 8 Вт, макс. 18 Вт Рекомендуется использовать инжектор, входящий в комплект поставки
Панорамирование, наклон и масштабирование	Удаленный доступ к функции Gatekeeper	Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE Порт RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Q60-E Сервисный порт RJ45 10BASE-T/100BASE-TX
Видео		Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти SD/SDHC/SDXC Поддержка видеозаписи по сети на выделенный сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	Условия эксплуатации	От -30 до 50°C Максимальная температура (кратковременно): 60°C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Разрешение	От 4 x 1280x720 (HDTV 720p) до 320x180, по умолчанию: 960x720 В режиме квадратора: от 1920x1440 (4:3) до 320x180	Условия хранения	От -40 до 65°C
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений	Соответствие стандартам	EMC EN 55022, класс А, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50121-4, FCC, часть 15, параграф В, класс А, ICES-003, класс А, VCCI, класс А, ITE, RCM AS/NZS CISPR 22, класс А, KCC KN22, класс А, KN24 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 Окружающая среда EN 50581, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250, тип 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60721-4-3, класс 4K3, 4M3
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 MBR H.264	Размеры	Диаметр: ø 389 мм AXIS Q6000-E: 308 мм AXIS Q6000-E Solo: 213 мм
Настройки изображения	Регулировка разрешения, сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции; установка экспозиции; автоматическая компенсация встречной засветки; задание областей экспонирования; тонкая настройка времени срабатывания затвора и коэффициента усиления в условиях нормальной и слабой освещенности; маски закрытых зон	Масса	AXIS Q6000-E: 3,55 кг AXIS Q6000-E Solo: 4,20 кг
Сеть		Принадлежности в комплекте поставки	Адаптер Ethernet, штифтовые винты, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя AXIS Q6000-E Solo: Инжектор Axis 30 Вт на 1 порт
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^b , шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	Дополнительные аксессуары	Монтажные принадлежности AXIS T91A и AXIS T91B AXIS Q6000-E: Инжектор Axis 60 Вт на 1 порт
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	ПО для управления видео	Приложения AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station; ПО для управления видео, поставляемые партнерами Axis по разработке приложений, доступны на странице www.axis.com/techsup/software
Системная интеграция		Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
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 (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org	Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty
Аналитика	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях, запись на карту памяти, детектор удара Поддержка платформы приложений для камер AXIS, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap	a. Модель AXIS Q6000-E Solo не требует дополнительной камеры AXIS Q60-E. b. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).	
Срабатывание сигнала тревоги	Детекторы (доступа к видеопотоку в режиме реального времени, удара, несанкционированных действий) Оборудование (вентилятор, сеть, температура) Входной сигнал (поданный вручную сигнал, виртуальный входной сигнал) Хранение (повреждение, запись) Система (готовность системы) Время	Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility	
Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, HTTP, HTTPS, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Видеозапись на карту памяти Буферизация видео до и после тревоги Наложение текста		