

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6045-E Mk II

Модель для работы вне помещений с высокой скоростью поворота, наклона и зума, имеющая разрешение HDTV 1080p и 32-кратный оптический трансфокактор.

Видеокамера AXIS Q6045-E Mk II обеспечивает разрешение HDTV 1080p, а также быстроту и точность поворота и наклона. Неограниченный поворот на 360° и 32-кратный оптический зум позволяют вести видеонаблюдение на большой площади с возможностью получения детальных изображений. Функция Arctic Temperature Control гарантирует безопасное включение даже при сильном морозе, а противотуманный фильтр позволяет получить более четкое видео благодаря автоматическому распознаванию тумана и цифровой обработке изображений. Кроме того, камера может работать в дневном и ночном режимах, что позволяет получить высокое качество картинки даже при слабом освещении. Функция Active Gatekeeper автоматически переводит камеру в заранее заданное положение при обнаружении движения в определенной зоне, позволяя отслеживать перемещение обнаруженного объекта. Модель AXIS Q6045-E Mk II оснащена встроенными средствами анализа изображения. К таким средствам относится компенсация встречной засветки, автоматическое обнаружение исчезновения предметов и контроль входа/выхода с охраняемой территории.

- > Разрешение HDTV 1080p и 32-кратный оптический зум.
- > Для наружного видеонаблюдения с использованием технологии Arctic Temperature Control.
- > Вандалозащитный корпус с детекцией ударов.
- > Технология High Power over Ethernet.



Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6045-E Mk II

Модели	AXIS Q6045-E Mk II, 60 Гц AXIS Q6045-E Mk II, 50 Гц	Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование Видеозапись на локальный накопитель Буферизация видео до и после тревоги Предустановка PTZ, наложение текста, отправка SNMP-ловушки
Камера		Потоковая передача данных	Данные о событиях
Изображение	КМОП 1/2,8", прогрессивная развертка	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Объектив	4,44–142,6 мм, F1,6–4,1 Горизонтальный угол обзора: 62,8°–2,23° Вертикальный угол обзора: 36,8°–1,3° Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой	Общие характеристики	
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Материал корпуса	Соответствующий IP66, IK10 и NEMA 4X металлический корпус (алюминиевый), прозрачный купол из поликарбоната, солнцезащитный козырек (PC/ASA)
Минимальная освещенность	Цвет: 0,3 лк при 30 IRE, F1,6 Ч/б: 0,03 лк при 30 IRE, F1,6	Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 128 МБ. Часы реального времени с резервным аккумулятором
Скорость срабатывания затвора	От 1/33 000 с до 1/3 с при 50 Гц От 1/33 000 с до 1/4 с при 60 Гц	Питание	Инжектор питания Axis High PoE на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 74 Вт
Панорамирование, наклон и масштабирование	Поворот: неограниченный на 360°; 0,05–450 °/с Наклон: 220°; 0,05–450 °/с 32-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, общий 384-кратный зум Автоориентация, 256 предустановленных положений, запись тура, режим патрулирования, настройка приоритетов управления, экранный джойстик, установка нового поворота 0°, регулируемая скорость трансфокации	Разъемы	Разъемы RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE, самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66) входит в комплект поставки
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 и Main кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	Условия эксплуатации	Инжектор питания, 30 Вт: от -20 до 50 °C Инжектор питания, 60 Вт: от -50 до 50 °C Максимальная температура (кратковременно): 60 °C Функция Arctic Temperature Control: включение даже при -40 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
Разрешение	HDTV 1080p: от 1920x1080 до 320x180 HDTV 720p: от 1280x720 до 320x180	Условия хранения	От -50 до 60 °C
Частота кадров	До 60/50 кадр/с (60/50 Гц) при разрешении HDTV 720p До 30/25 кадр/с (60/50 Гц) при разрешении HDTV 1080p	Соответствие стандартам	EN 55022, класс A; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; EN 55024, FCC, часть 15, раздел B, класс A; ICES-003, класс A; VCCI, A; C-tick AS/NZS CISPR 22, класс A KCC KN22, класс A, KN24; IEC/EN/UL 60950-1 EN 50121-4; IEC 62236-4; IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6; IEC 60068-2-14; IEC 60068-2-27; NEMA 250, тип 4X IEC/EN/UL 60950-22; IEC 60068-2-30; IEC 60068-2-60; IEC 60068-2-78 IEC/EN 60529 IP66; NEMA TS-2-2003 v 02.06, подраздел 2.2.7, 2.2.8, 2.2.9; IEC 62262 IK10; ISO 4892-2 Инжектор питания: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264	Масса	3,7 кг
Настройки изображения	Широкий динамический диапазон (WDR): до 120 дБ в зависимости от объекта съемки; ручное управление временем срабатывания затвора; регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; компенсация фоновой засветки; тонкая настройка действий при слабом освещении; поворот: 0°, 180°; наложение текста на изображение; 32 отдельных трехмерных маски закрытых зон, остановка изображения при PTZ-управлении, компенсация встречной засветки, автоматический противотуманный фильтр	Размеры	Ø232 x 280 мм
Сеть		Принадлежности в комплекте поставки	Инжектор питания Axis High PoE 60 Вт на 1 порт, самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66), солнцезащитный козырек Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	Дополнительные аксессуары	Тонированный купол, Монтажные принадлежности AXIS T91A, инжектор AXIS T81B22 пост. тока, 30 Вт Элементы подсветки AXIS T90, панель управления охранным видеонаблюдением AXIS T8310, дисплей для установки, многопользовательский пакет лицензий на декодер
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP NTCIP	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 Profile 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, детектор удара, автоматическое слежение, функция Active Gatekeeper Встроенные базовые средства анализа изображения (не следует сравнивать с решениями сторонних производителей): обнаружение исчезнувших предметов, детектор входа и выхода с территории, детектор пересечения ограждения, счетчик объектов, компенсация встречной засветки Поддержка платформы приложений для камер AXIS, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap		
Срабатывание сигнала тревоги	Результаты анализа, вентилятор, температура, запуск вручную, PTZ-перемещение, предустановка PTZ, события локальной записи данных Вскрытие корпуса, обогреватель		

- a. 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).

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility