

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6045-C Mk II

Высокоскоростная купольная PTZ-камера с разрешением HDTV 1080p и активным охлаждением.

Модель AXIS Q6045-C Mk II, позволяющая получать отличное качество изображений, имеет высокую производительность при видеонаблюдении в условиях высоких температур и солнечного излучения. Благодаря встроенной системе активного охлаждения камера может работать при температурах до 75°C. Конструкция модели соответствует строгому военно-техническому стандарту MIL-STD-810G и обеспечивает надежную работу в тяжелых погодных условиях, например во время песчаных бурь. В туманную погоду автоматически включается противотуманный фильтр, делающий изображение более четким. К особенностям AXIS Q6045-C Mk II относится разрешение HDTV 1080p и 32-кратный оптический зум с автофокусировкой, дневной и ночной режимы работы, детектор ударов и расширенные возможности для применения интеллектуальных видеотехнологий. Среди встроенных аналитических функций следует отметить автоматическое слежение, функцию Active Gatekeeper, детектор ограждения, обнаружение исчезновения объекта из кадра и детектор входа и выхода с территории.

- > Работает при температурах до 75°C.
- > Модель для наружного применения, отвечающая требованиям военного стандарта.
- > Разрешение HDTV 1080p и 32-кратный оптический зум.
- > SFP-слоты для оптических модулей, разъемы RJ45.
- > Порты ввода/вывода для генерации и приема сигналов тревоги.



Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6045-C Mk II

Модели	AXIS Q6045-C Mk II, 60 Гц AXIS Q6045-C 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 Цвет: 0,5 лк при 50 IRE, F1,6 Ч/б: 0,04 лк при 50 IRE, F1,6	Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 128 МБ Часы реального времени с батарейей
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	Многоразъемный кабель: 12,0–13,2 В пост. тока, мин 75 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	Многоразъемный коннектор с защитой класса IP66 для подачи питания пост. тока, RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX и ввода-вывода, включая кабель длиной 5 м
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 кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	Условия эксплуатации	От -20 до 75 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
Разрешение	HDTV 1080p: от 1920x1080 до 320x180 HDTV 720p: от 1280x720 до 320x180	Условия хранения	От -40 до 65 °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 В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, А; C-tick AS/NZS CISPR 22, класс А 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 EN 60950-1, EN 60950-22, IEC/EN 60529 IP66, MIL-STD-810G 500.5 — низкое давление, 501.5 — высокая температура, 502.5 — низкая температура, 503.5 — температурный удар, 505.5 — солнечное излучение, 506.5 — дождь, 507.5 — влажность, 509.5 — соленый туман, 510.5 — песок и пыль ^b
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264	Масса	5,6 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	Ø302 x 330 мм
Сеть		Принадлежности в комплекте поставки	Медиаконвертер AXIS T8605, многоразъемный кабель длиной 7 м с защитой по классу IP66 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 пользователя, централизованное управление сертификатами	Дополнительные аксессуары	Блок питания, модули SFP, монтажные принадлежности AXIS T91A, тонированный купол, сетевой модуль для передачи звука и подключения портов ввода-вывода AXIS P8221 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™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, 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		

- 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).
- b. Защищены от попадания песка и пыли. При воздействии струй песка может потребоваться замена прозрачного или тонированного купола

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