

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6045-S Mk II

Купольная PTZ-камера в герметичном корпусе из нержавеющей стали, заполняемом газом под давлением, с разрешением HDTV 1080p.

AXIS Q6045-S Mk II – это высокоскоростная поворотная камера видеонаблюдения в герметичном корпусе из нержавеющей стали. Корпус, устойчивый к действию морской воды, заполняется газом под давлением. Благодаря неограниченному повороту на 360° и 32-кратному оптическому зуму с автофокусировкой эта модель хорошо подходит для видеонаблюдения за большими площадями, позволяя при этом получать детальные изображения с разрешением HDTV 1080p. Компенсация встречной засветки улучшает качество изображения наиболее ярко освещенных участков. Корпус из нержавеющей стали обладает высокой стойкостью к коррозии, а также к действию химических чистящих средств и пару под высоким давлением. Конструкция корпуса позволяет заполнить его азотом, чтобы предотвратить конденсацию влаги внутри корпуса и создать невоспламеняющуюся среду. С помощью медиаконвертера можно организовать последовательное подключение камер, используя стандартные сетевые или оптоволоконные кабели.

- > **Корабельная нержавеющая сталь.**
- > **Корпус, наполняемый сжатым азотом.**
- > **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-S Mk II

| | | | |
|--|---|--|--|
| Модели | AXIS Q6045-S Mk II, 60 Гц AXIS Q6045-S 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 | Корпус из нержавеющей стали (марки V4A, SAE 316L/UNS S31603/EN 1.4432) с защитой класса IP6K9K, IP66, IP67, NEMA 4X и IK10 ⁰ , прозрачный купол из нейлона |
| 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 7 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 -30 до 50 °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 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, IP67, IP6K9K, NEMA 250, тип 6P, MIL-STD 810G 509.5 |
| Передача видеопотока | Передача нескольких отдельных настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264 | Масса | 5,7 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 | Без солнцезащитного козырька: Ø224 x 256 мм; с солнцезащитным козырьком: Ø250 x 256 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, настенный кронштейн, монтажный кронштейн для столбов AXIS T91C67, настенное крепление AXIS T91C61, подвесной комплект AXIS T94S01D (штукерный резьбовой переходник 1 1/2" NPT), тонированный купол, солнцезащитный козырек из нержавеющей стали, 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 TM , 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. За исключением верхнего клапана

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