

Сетевая PTZ-камера AXIS Q6055-C PTZ Network Camera

Высокоскоростное PTZ-управление, активное охлаждение и технология Zipstream

Модель AXIS Q6055-C обеспечивает отличное качество изображения и высокие характеристики видеонаблюдения в условиях высоких температур и солнечного излучения. Благодаря встроенной системе активного охлаждения камера может работать при температурах до 75 °C. Ее конструкция отвечает жестким требованиям стандарта MIL-STD-810G и гарантирует 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 Q6055-C 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
- > Для наружной установки, соответствует стандарту MIL-STD-810G
- > Разрешение HDTV 1080p и 32-кратный оптический зум
- > SFP-слоты для оптоволоконного кабеля, разъемы RJ45 и входы/выходы для сигналов тревоги
- > Технология Axis Zipstream.



Сетевая PTZ-камера AXIS Q6055-C PTZ Network Camera

Модели	AXIS Q6055-C 60 Гц AXIS Q6055-C 50 Гц
Камера	
Изображение	КМОП, 1/2,8", прогрессивная развертка
Объектив	4,44–142,6 мм, F1,6–4,41 Горизонтальный угол обзора: 62,8°–2,23° Вертикальный угол обзора: 36,8°–1,3° Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
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
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
Панорамирование, наклон и масштабирование	Панорамирование: 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 маршрута, маршрут обхода охраны, настройка приоритетов управления, экранный джойстик, установка нового поворота 0°, регулируемая скорость трансфокации
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG
Разрешение	От 1920 x 1080 (HDTV 1080p) до 320 x 180 От 1280 x 720 (HDTV 720p) до 320 x 180
Частота кадров	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц) при разрешении HDTV 720p До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) при разрешении HDTV 1080p
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264
Настройки изображения	Ручное управление временем срабатывания затвора; регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; тонкая настройка действий при слабом освещении; вращение: 0°, 180°; наложение текста и изображений; 32 отдельные трехмерные маски закрытых зон; остановка изображения при PTZ-управлении; автоматический противотуманный фильтр; компенсация фоновой засветки Широкий динамический диапазон (WDR): до 120 дБ в зависимости от объекта съемки, компенсация высокой яркости
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест–проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, 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, SRTSP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF [®] S и ONVIF [®] G; спецификации см. на сайте onvif.org

Аналитика	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, автослежение, Active Gatekeeper, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard Базовая аналитика (не следует сравнивать с решениями сторонних производителей): обнаружение исчезновения объекта, детектор входа и выхода с территории, детектор пересечения ограждения, счетчик объектов Компенсация высокой яркости Поддерживаемые приложения Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. www.axis.com/acap .
Срабатывание сигнала тревоги	Детекторы: доступ к потоку живого видео, видеодетектор движения, детектор удара Обнаружение исчезновения объекта, детектор входа и выхода с территории, детектор пересечения ограждения, счетчик объектов Оборудование: вентиллятор, сеть, температура PTZ: автоматическое слежение, ошибка, движение, готовность, переход в предустановленные позиции Хранилище: повреждение, запись Система: готовность системы Время: периодичность, использование расписания Входной сигнал: запуск вручную, виртуальный входной сигнал, цифровой вход
Действия по событиям	Режим «День/ночь», наложение текста, видеозапись в локальное хранилище, буферизация видео до и после тревоги, отправка SNMP-ловушки PTZ: предустановка PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, на сетевой ресурс, а также отправка по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Общие характеристики	
Материал корпуса	Степень защиты: IP66, NEMA 4X и IK10 Металлический корпус (алюминиевый), прозрачный купол из поликарбоната, солнцезащитный козырек (поликарбонат/ASA-пластик)
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Питание	24 В пост. тока Потребляемая мощность камеры: мин. 65 Вт Рекомендуемый блок питания: AXIS T8008 PS24
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
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти SD/SDHC/SDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Условия эксплуатации	от -20 до 75 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
Условия хранения	От -40 до 65 °C

Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс А; 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, класс А; RCM AS/NZS CISPR 32, класс А; KCC KN32, класс А; KN35
	Безопасность IEC/EN/UL 60950-1 IEC/EN/UL 60950-22
	Среда применения 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 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 — соляной туман, 510.5 — песок и пыль ^b
	Сеть NIST SP500-267
Масса	6 кг
Размеры	Ø 302 x 330 мм
Принадлежности в комплекте поставки	Медиаконвертер AXIS T8607 Media Converter Switch, многоканальный кабель длиной 7 м в исполнении IP66 Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя

Дополнительные аксессуары	AXIS T8008 PS24, модули SFP, тонированный купол Монтажные принадлежности AXIS T91, беспроводной инструмент для установки AXIS T8415, элементы подсветки AXIS T90, панель управления охранным видеонаблюдением AXIS T8310, многопользовательский пакет лицензий на декодер
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице www.axis.com/vms
Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

- 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) (eyay@cryptsoft.com).
- Защищены от попадания песка и пыли. При воздействии струй песка может потребоваться замена прозрачного или тонированного купола.

Медиаконвертер AXIS T8607

Общие характеристики

Материал корпуса	Металлический Цвет: белый NCS S 1002-B
Питание	24 В пост. тока, макс. 4 Вт (блок питания в комплект поставки не входит)
Разъемы	2 разъема RJ45 (10/100 Мбит/с), используйте только экранированные кабели (STP) категории CAT5 или более высокой 2 разъема SFP (100/1000 Мбит/с) для оптоволоконных модулей SFP или модулей SFP — медь 1 разъем питания 2 настраиваемых порта ввода/вывода сигналов тревоги Многоразъемный кабель камеры
Дисплей и индикаторы	Индикатор питания Индикатор сети на камере Индикатор сети (4 шт.)
Соответствие	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 50022, IEC 60715, AS 2756
Монтаж	DIN-рейка
Место установки	Устройство предназначено для работы внутри помещения или в монтажном шкафу

Условия эксплуатации	От -40 до 75 °C Относительная влажность 10–85% (без образования конденсата)
Условия хранения	От -40 до 75 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	ЭМС 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, класс A; RCM AS/NZS CISPR 22; KCC KN22, класс A; KN24 Безопасность IEC/EN 60950-1
Размеры	150 x 100 x 30 мм
Масса	284 г
Принадлежности в комплекте поставки	Монтажный зажим для DIN-скобы
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis см. по адресу axis.com/warranty .

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility