

## 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

<b>Модели</b>	AXIS Q6055-C 60 Гц AXIS Q6055-C 50 Гц	<b>Аналитика</b>	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. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a> .
<b>Камера</b>		<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	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: вентилятор, 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
<b>Изображение</b>	КМОП, 1/2,8", прогрессивная развертка	<b>Действия по событиям</b>	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
<b>Объектив</b>	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	<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	<b>Встроенные средства обновления</b>	Счетчик пикселей
<b>Минимальная освещенность</b>	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	<b>Общие характеристики</b>	
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/33 000 с до 1/3 с при 50 Гц От 1/33 000 с до 1/4 с при 60 Гц	<b>Материал корпуса</b>	Степень защиты: IP66, NEMA 4X и IK10 Металлический корпус (алюминиевый), прозрачный купол из поликарбоната, солнцезащитный козырек (поликарбонат/ASA-пластик)
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	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	<b>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
<b>Видео</b>		<b>Питание</b>	24 В пост. тока Потребляемая мощность камеры: мин. 65 Вт Рекомендуемый блок питания: AXIS T8008 PS24
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG	<b>Разъемы</b>	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
<b>Разрешение</b>	От 1920 x 1080 (HDTV 1080p) до 320 x 180 От 1280 x 720 (HDTV 720p) до 320 x 180	<b>Локальное хранение данных</b>	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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Частота кадров</b>	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц) при разрешении HDTV 720p До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) при разрешении HDTV 1080p	<b>Условия эксплуатации</b>	от -20 до 75 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
<b>Передача видеопотока</b>	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	<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65 °C
<b>Настройки изображения</b>	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		
<b>Сеть</b>			
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля		
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTP, LLDP		
<b>Системная интеграция</b>			
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF <sup>®</sup> S и ONVIF <sup>®</sup> G; спецификации см. на сайте <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		

<b>Соответствие стандартам</b>	<p>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; КСС KN32, класс А; KN35</p> <p>Безопасность IEC/EN/UL 60950-1 IEC/EN/UL 60950-22</p> <p>Условия эксплуатации 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</p> <p>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<sup>b</sup></p> <p>Сеть NIST SP500-267</p>
<b>Масса</b>	6 кг
<b>Размеры</b>	Ø 302 x 330 мм
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	<p>Медиаконвертер AXIS T8607 Media Converter Switch, многоразъемный кабель длиной 7 м в исполнении IP66</p> <p>Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя</p>

<b>Дополнительные аксессуары</b>	<p>AXIS T8008 PS24, модули SFP, тонированный купол</p> <p>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</p>
<b>ПО для управления видео</b>	<p>Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a></p>
<b>Языки</b>	<p>Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)</p>
<b>Гарантия</b>	<p>Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a></p>

- a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой *OpenSSL Project* для использования в наборе инструментов *OpenSSL* ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (*Eric Young*) ([eyay@cryptsoft.com](mailto:eyay@cryptsoft.com)).
- b. Защищены от попадания песка и пыли. При воздействии струй песка может потребоваться замена прозрачного или тонированного купола.

## Медиаконвертер AXIS T8607

### Общие характеристики

<b>Материал корпуса</b>	Металлический Цвет: белый NCS S 1002-B
<b>Питание</b>	24 В пост. тока, макс. 4 Вт (блок питания в комплект поставки не входит)
<b>Разъемы</b>	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
<b>Дисплей и индикаторы</b>	Индикатор питания Индикатор сети на камере Индикатор сети (4 шт.)
<b>Соответствие</b>	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 50022, IEC 60715, AS 2756
<b>Монтаж</b>	DIN-рейка
<b>Место установки</b>	Устройство предназначено для работы внутри помещения или в монтажном шкафу

<b>Условия эксплуатации</b>	От -40 до 75 °C Относительная влажность 10–85% (без образования конденсата)
<b>Условия хранения</b>	От -40 до 75 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)
<b>Соответствие стандартам</b>	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
<b>Размеры</b>	150 x 100 x 30 мм
<b>Масса</b>	284 г
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Монтажный зажим для DIN-скобы
<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis см. по адресу <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .

Экологическая ответственность: [axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)