

## Сетевая PTZ-камера AXIS Q6055-C

Высокоскоростная PTZ-камера с разрешением HDTV 1080p, активным охлаждением и технологией Zipstream.

Модель AXIS Q6055-C, 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 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.
- > Модель для наружного применения, отвечающая требованиям военного стандарта.
- > Разрешение HDTV 1080p и 32-кратный оптический зум.
- > SFP-слоты для оптоволоконного подключения, разъемы RJ45 и ввода/вывода данных.
- > Технология Axis Zipstream.



# Сетевая PTZ-камера AXIS Q6055-C

|  |  |                                      |   |
|--|--|--------------------------------------|---|
| <b>Модели</b>                                    | AXIS Q6055-C 60 Гц<br>AXIS Q6055-C 50 Гц   | <b>Аналитика</b>                     | Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, автоматическое слежение, функция Active Gatekeeper, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard<br>Базовая аналитика (не следует сравнивать с решениями сторонних производителей): обнаружение исчезнувших предметов, детектор входа и выхода с территории, детектор пересечения ограждения, счетчик объектов<br>Компенсация встречной засветки<br>Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>   |
| <b>Камера</b>                                    |  | <b>Срабатывание сигнала тревоги</b>  | Детекторы: детектор доступа к потоку живого видео, видеодетектор движения, детектор удара<br>Обнаружение исчезнувших предметов, детектор входа и выхода с территории, детектор пересечения ограждения, счетчик объектов<br>Оборудование: вентилятор, сеть, температура<br>PTZ: автоматическое слежение, ошибка, движение, готовность, переход в предустановленные позиции<br>Хранилище: повреждение, запись<br>Система: готовность системы<br>Время: периодичность, использование расписания<br>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<br>PTZ: предустановка PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны<br>Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, на сетевой ресурс, а также отправка по электронной почте<br>Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP<br>Выходной сигнал на внешнее оборудование  |
| <b>Объектив</b>                                  | 4,44–142,6 мм, F1,6–4,41<br>Горизонтальный угол обзора: 62,8°–2,23°<br>Вертикальный угол обзора: 36,8°–1,3°<br>Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой   | <b>Потоковая передача данных</b>     | Данные о событиях   |
| <b>Режим День/Ночь</b>                           | Автоматически управляемый инфракрасный фильтр  | <b>Встроенные средства установки</b> | Счетчик пикселей  |
| <b>Минимальная освещенность</b>                  | Цвет: 0,3 лк при 30 IRE, F1,6<br>Ч/б: 0,03 лк при 30 IRE, F1,6<br>Цвет: 0,5 лк при 50 IRE, F1,6<br>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<br>От 1/33 000 с до 1/4 с при 60 Гц   | <b>Материал корпуса</b>              | Защита по классам IP66, NEMA 4X и IK10<br>Металлический корпус (алюминиевый), прозрачный купол из поликарбоната, солнцезащитный козырек (поликарбонат/ASA-пластик)  |
| <b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b> | Поворот: неограниченный на 360°; 0,05–450 °/с<br>Наклон: 220°, 0,05–450 °/с<br>32-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, общий 384-кратный зум<br>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<br>Потребляемая мощность камеры: мин. 65 Вт<br>Рекомендуемый блок питания: AXIS T8008 PS24  |
| <b>Сжатие видео</b>                              | Профили Baseline, Main и High кодера 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>                                | HDTV 1080p: от 1920 x 1080 до 320 x 180<br>HDTV 720p: от 1280 x 720 до 320 x 180   | <b>Локальное хранение данных</b>     | Поддержка карт памяти SD/SDHC/SDXC<br>Поддержка шифрования данных на карте SD<br>Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS)<br>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<br>До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) при разрешении HDTV 1080p  | <b>Условия эксплуатации</b>          | от -20 до 75 °C<br>Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)  |
| <b>Передача видеопотока</b>                      | Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG<br>Технология Axis Zipstream<br>Контролируемая частота кадров и трафик<br>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<br>Широкий динамический диапазон (WDR): до 120 дБ в зависимости от объекта съемки, компенсация встречной засветки | <b>Соответствие стандартам</b>       | ЭМС<br>EN 55032, 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 32, класс A; KCC KN32, класс A; KN35<br>Безопасность<br>IEC/EN/UL 60950-1<br>IEC/EN/UL 60950-22<br>Условия эксплуатации<br>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<br>IEC/EN 60529 IP66<br>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> |
| <b>Сеть</b>                                      |  |                                      |   |
| <b>Безопасность</b>                              | Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>a</sup> шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами  |                                      |   |
| <b>Поддерживаемые протоколы</b>                  | IPv4/v6, 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, NTCIP, 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><br>Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком<br>Профили ONVIF <sup>®</sup> Profile S и ONVIF <sup>®</sup> Profile G, спецификации см. по адресу <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>  |                                      |   |

|  |   |
|--|---|
| <b>Масса</b>                               | 6 кг  |
| <b>Размеры</b>                             | Ø 302 x 330 мм  |
| <b>Принадлежности в комплекте поставки</b> | Медиаконвертер AXIS T8607, многоразъемный кабель длиной 7 м с защитой по классу IP66<br>Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя   |
| <b>Дополнительные аксессуары</b>           | AXIS T8008 PS24, модули SFP, тонированный купол<br>Монтажные принадлежности AXIS T91, беспроводной инструмент для установки AXIS T8415, элементы подсветки AXIS T90, панель управления охраным видеонаблюдением AXIS T8310, многопользовательский пакет лицензий на декодер |
| <b>ПО для управления видео</b>             | 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>   |

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Языки</b>    | Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный) |
| <b>Гарантия</b> | 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>    |

- 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*) ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@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<br>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<br>2 разъема SFP (100/1000 Мбит/с) для оптоволоконных модулей SFP или модулей SFP — медь<br>1 разъем питания<br>2 настраиваемых порта ввода/вывода сигналов тревоги<br>Многоразъемный кабель камеры |
| <b>Дисплей и индикаторы</b> | Индикатор питания<br>Индикатор сети на камере<br>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<br>Относительная влажность 10–85% (без образования конденсата)  |
| <b>Условия хранения</b>                    | От -40 до 75 °C<br>Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)   |
| <b>Соответствие стандартам</b>             | ЭМС<br>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, класс A; KCC KN22, класс A; KN24<br>Безопасность<br>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>                            | 3-летняя гарантия Axis, см. <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>  |

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