

## Тепловизионная сетевая PT-камера AXIS Q8632-E

Тепловизионное наблюдение с разрешением VGA с управлением поворотом и наклоном.

Тепловизионная сетевая камера AXIS Q8632-E PT, имеющая разрешение VGA, отличается высокой скоростью работы и точностью, что позволяет пользователю установить всего одну PT-камеру с предустановленными положениями вместо нескольких фиксированных тепловизоров для охвата всей необходимой территории. Конструкция камеры, обеспечивающая защиту от пыли, дождя и снега, соответствует требованиям стандартов IP66 и NEMA 4X. Эти устройства идеально подходят для систем охранного видеонаблюдения на промышленных и инфраструктурных объектах, где предъявляются высокие требования к обеспечению безопасности, например в центрах обработки данных, на электростанциях (включая солнечные электростанции) и подстанциях, а также в местах пересечения границы и в гаванях. В местах, где высока вероятность загрязнения камеры в результате попадания на нее пыли, соли, песка и выхлопных газов автомобилей, можно приобрести специальный омыватель для разбрызгивания очищающей жидкости на смотровое окно камеры.

- > **Тепловизор с разрешением VGA.**
- > **Высокая скорость поворота и наклона.**
- > **Постоянное вращение: неограниченный поворот на 360°.**
- > **Водо- и пылезащитное исполнение.**
- > **Работа при температурах от -40 до 55 °С.**



# Тепловизионная сетевая PT-камера AXIS Q8632-E

<b>Модели</b>	AXIS Q8632-E, 24 В пер. тока, 8,3 кадр/с AXIS Q8632-E, 24 В пер. тока, 30 кадр/с AXIS Q8632-E, 120 В пер. тока, 8,3 кадр/с AXIS Q8632-E, 120 В пер. тока, 30 кадр/с AXIS Q8632-E, 230 В пер. тока, 8,3 кадр/с AXIS Q8632-E, 230 В пер. тока, 30 кадр/с
<b>Камера</b>	
<b>Изображение</b>	Неохлаждаемый микроболометр, 640 x 480 пикселей, размер пикселя: 17 мкм
<b>Объектив</b>	35 мм, угол обзора 18° <sup>a</sup> , F1,2
<b>Чувствительность</b>	Тепловая чувствительность NETD < 70 мК
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Зум не предусмотрен Предустановленные положения, режим патрулирования, выбор драйвера, настройка приоритетов управления Поворот: неограниченный Наклон: от +90° до -40° Скорость поворота: от 0,02°/с до 100°/с Скорость наклона: от 0,02°/с до 40°/с Точность позиционирования: 0,02°
<b>Видео</b>	
<b>Сжатие видео</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), профили H.264 Main и Baseline, Motion JPEG
<b>Разрешение</b>	Разрешение датчика 640 x 480 пикселей. Изображение можно увеличить до размера 800 x 600 пикселей (SVGA)
<b>Частота кадров</b>	До 30 кадр/с на территории ЕС, Норвегии, Швейцарии, Канады, США, Японии, Австралии, Новой Зеландии До 8,3 кадр/с в других странах <sup>b</sup>
<b>Передача видеопотока</b>	Не менее трех потоков одновременно в формате H.264 и Motion JPEG с использованием единой цветовой палитры, индивидуально конфигурируемых при макс. разрешении, со скоростью 30 кадр/с Контролируемая частота кадров и полоса пропускания VBR/CBR H.264
<b>Настройки изображения</b>	Регулировка сжатия, яркости, четкости, экспозиции, поворота; зеркальное отражение изображений, наложение текста на изображение; регулировка контраста, несколько палитр
<b>Сеть</b>	
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>c</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>c</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>c</sup> , SSL/TLS <sup>c</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, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
<b>Системная интеграция</b>	
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS (AVHS) с функцией быстрого подключения видеокamеры, Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Аналитика</b>	Видеодетектор движения, детектор удара, поддержка платформы приложений AXIS Camera, обеспечивающей установку приложения AXIS Video Motion Detection 3.1, а также приложений сторонних разработчиков, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Результаты анализа, температура, внешний вход, расписание, события локальной записи данных, предустановка PTZ
<b>Действия по событиям</b>	Загрузка файлов: по FTP, HTTP, HTTPS, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Видеозапись на карту памяти, буферизация видео до и после тревоги, наложение текста
<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях

**Встроенные средства установки** Счетчик пикселей

## Общие характеристики

<b>Материал корпуса</b>	Соответствующий стандартам IP66 и NEMA 4X металлический корпус (алюминиевый) с АБС-пластиком. Цвет: RAL 9002
<b>Память</b>	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
<b>Питание</b>	24 В пер. тока: 4 А 120 В пер. тока, 230 В пер. тока: Макс.: 55 Вт Обычно: 40 Вт
<b>Разъемы</b>	Сетевой разъем RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Клеммные колодки: Разъем питания CN1, сигнальный разъем REL1 в CN4
<b>Локальное хранение данных</b>	Слот с поддержкой карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC (карты памяти приобретаются отдельно) Поддержка видеозаписи по сети на выделенный сетевой накопитель (NAS). Рекомендации по выбору карт microSD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">http://www.axis.com</a>
<b>Условия эксплуатации</b>	От -40 до 55 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата) Функция Arctic Temperature Control гарантирует включение камеры даже при температуре -40°C
<b>Соответствие стандартам</b>	EMC EN 55022, класс A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел B, класс A, VCCI, класс A ITE, ICES-003, класс A, C-tick AS/NZS CISPR 22, класс A, EN 50121-4 230 В пер. тока: KCC KN22, класс A, KN24 Среда применения IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 4x Безопасность IEC/EN 60950-1, IEC/EN 60950-22 24 В пер. тока и 120 В пер. тока, 30 кадр/с: UL 60950-1, UL 60950-22
<b>Размеры</b>	258 x 584 x 463 мм
<b>Масса</b>	17,5 кг
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке, солнцезащитный козырек, видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 3.1
<b>Необходимое оборудование</b>	Настенный кронштейн AXIS Wall Bracket K или кронштейн на колонну (AXIS Column Bracket K)
<b>Дополнительные аксессуары</b>	Комплект омывателя AXIS Washer Kit A, угловой кронштейн AXIS T95A64, кронштейн для установки на столб AXIS T95A67, шкаф с медиаконвертором AXIS T98A15-VE (исполнение A)
<b>ПО для управления видео</b>	Приложение AXIS Camera Station и ПО для управления видео, предоставленные партнерами компании Axis по разработке программных приложений (не входят в комплект поставки). Дополнительные сведения см. по адресу <a href="http://www.axis.com/products/video/software">www.axis.com/products/video/software</a>
<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>

- Горизонтальный угол обзора
- На устройства с частотой кадров более 9 кадр/с могут распространяться правила контроля за экспортом
- 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)).

Подробнее см. на веб-сайте [www.axis.com](http://www.axis.com)