

Тепловизионная сетевая PT-камера AXIS Q8632-E

Тепловизионное наблюдение с разрешением VGA с управлением поворотоом 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 °C.



Тепловизионная сетевая PT-камера AXIS Q8632-E

Модели	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
Камера	
Изображение	Неохлаждаемый микроболометр, 640 x 480 пикселей, размер пикселя: 17 мкм
Объектив	35 мм, угол обзора 18°а, F1,2
Чувствительность	Тепловая чувствительность NETD < 70 мК
Панорамирование, наклон и масштабирование	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°
Видео	
Сжатие видео	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), профили H.264 Main и Baseline, Motion JPEG
Разрешение	Разрешение датчика 640 x 480 пикселей. Изображение можно увеличить до размера 800 x 600 пикселей (SVGA)
Частота кадров	До 30 кадр/с на территории ЕС, Норвегии, Швейцарии, Канады, США, Японии, Австралии, Новой Зеландии До 8,3 кадр/с в других странах ^b
Передача видеопотока	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
Настройки изображения	Регулировка сжатия, яркости, четкости, экспозиции, поворота; зеркальное отражение изображений, наложение текста на изображение; регулировка контраста, несколько палитр
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^c , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^c , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^c , SSL/TLS ^c , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Системная интеграция	
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 (AVHS) с функцией быстрого подключения видеокамеры, Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
Аналитика	Видеодетектор движения, детектор удара, поддержка платформы приложений AXIS Camera, обеспечивающей установку приложения AXIS Video Motion Detection 3.1, а также приложений сторонних разработчиков, см. www.axis.com/ocap
Срабатывание сигнала тревоги	Результаты анализа, температура, внешний вход, расписание, события локальной записи данных, предустановка PTZ
Действия по событиям	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
Потоковая передача данных	Данные о событиях

Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Общие характеристики	
Материал корпуса	Соответствующий стандартам IP66 и NEMA 4X металлический корпус (алюминиевый) с АБС-пластиком. Цвет: RAL 9002
Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Питание	24 В пер. тока: 4 А 120 В пер. тока, 230 В пер. тока: Макс.: 55 Вт Обычно: 40 Вт
Разъемы	Сетевой разъем RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Клеммные колодки: Разъем питания CN1, сигнальный разъем REL1 в CN4
Локальное хранение данных	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 http://www.axis.com
Условия эксплуатации	От -40 до 55 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата) Функция Arctic Temperature Control гарантирует включение камеры даже при температуре -40°C
Соответствие стандартам	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
Размеры	258 x 584 x 463 мм
Масса	17,5 кг
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, солнцезащитный козырек, видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 3.1
Необходимое оборудование	Настенный кронштейн AXIS Wall Bracket K или кронштейн на колонну (AXIS Column Bracket K)
Дополнительные аксессуары	Комплект омывателя AXIS Washer Kit A, угловой кронштейн AXIS T95A64, кронштейн для установки на столб AXIS T95A67, шкаф с медиаконвертером AXIS T98A15-VE (исполнение A)
ПО для управления видео	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 www.axis.com/products/video/software
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

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

Подробнее см. на веб-сайте www.axis.com