

## Камера с температурной сигнализацией AXIS Q2901-E Temperature Alarm Camera

Модель для удаленного тепловизионного наблюдения.

Тепловизионная камера AXIS Q2901-Е, предназначенная для наружного видеонаблюдения и выполненная в стильном цилиндрическом корпусе, позволяет получать термические изображения с разрешением 336 x 256 пикселей. В модели AXIS Q2901-Е предусмотрена поддержка до шести температурных зон, которые можно использовать для подачи сигнала тревоги. При отклонении от заданной температуры могут подаваться сигналы тревоги двух типов: один соответствует падению температуры ниже установленного значения, второй означает слишком быстрое повышение температуры. Для контроля температуры на конкретном участке изображения применяется функция определения температуры в точке. Изотермические палитры позволяют более наглядно представить зоны повышенной температуры на изображении и помогают быстро выявить перегрев оборудования.

- > Температурная сигнализация.
- > Изотермические палитры.
- > Определение температуры в точке.
- > Высокопроизводительные интеллектуальные видеотехнологии.





## Камера с температурной сигнализацией AXIS Q2901-E Temperature Alarm Camera

	AXIS Q2901-E, 9 mm AXIS Q2901-E, 19 mm	Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через сетевую папку и по электронной почте
Камера		2022	Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP
- Изображение	Неохлаждаемый микроболометр, разрешение 336 x 256 пикселей, размер пикселя 17 µм, спектральный диапазон: 8-14 µм		Индикатор состояния, наложение текста, SNMP, буферизация видео до и после тревоги, видеозапись на локальный накопитель и на общий сетевой ресурс
Объектив	9 мм: F 1,25, горизонтальный угол обзора: 35°, мин. фокусное расстояние: 2,1 м 19 мм: F 1,25, горизонтальный угол обзора: 17°, мин. фокусное расстояние: 9,5 м	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
обнаружения	Рекомендуется, чтобы размер наблюдаемого объекта занимал площадь не менее чем 10 х 10 пикселей при разрешении 336 х 256.	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Чувствительно- сть	Тепловая чувствительность NETD < 50 мК	Общие характ	теристики
сть Гермография		Материал	Металлический корпус (алюминий) с защитой по классам
Диапазон температурного измерения	От -40 до 550 °C	корпуса	IP66, IP67 и NEMA 4X со встроенной осушающей мембраной и германиевым смотровым окном Цвет: белый NCS S 1002-В. Чтобы получить инструкции по перекрашиванию и узнать о возможном изменении гарантии в
	Ниже 100°С: точность +/- 5°С		связи с ним, обратитесь к партнеру Axis.
измерения	Ниже 150°C: точность +/- 5% Выше 150°C: точность +/- 20%	Память	03У: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Видео		Питание	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at тип 1, класс 3, макс. 10 Вт, 8–20 В пост. тока, макс. 11 Вт или 20–24 В пер. тока, 50–60 Гц, макс. 15 ВА (блок питания не вколит в комплект поставки)
	Профили Main и Baseline формата H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	Разъемы	макс. 15 ВА (блок питания не входит в комплект поставки) Разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX РоЕ, клеммная колодка
Разрешение	Разрешение датчика 336 x 256 пикселей. Изображение можно увеличить до 720 x 576	1 43 5 5	для подключения питания Восьмиконтактный штыревой разъем для двух конфигурируемых
	До 8,3 кадр/с		входов-выходов и звука
Передача видеопотока	3 отдельных видеопотока <sup>а</sup> в форматах Н.264 и Motion JPEG: одновременная передача нескольких отдельно настраиваемых потоков с макс. разрешением при частоте 8,3 кадр/с Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264	Локальное хранение данных	Слот для карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC (карты памяти приобретаются отдельно) Шифрование карты SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS). Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте ахії.
	Регулировка четкости; автоматический контроль усиления; выбор участков экспонирования, усиления, поворота, палитры,	Условия	От -40 до 60 °C
·	выоор участков экспонирования, усиления, поворота, палитры, изотермической палитры, сжатия; зеркальное отражение изображений; наложение текста на изображение; маски закрытых зон Коридорный режим Axis Corridor Format	эксплуатации Соответствие стандартам	Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)  Излучение и помехозащищенность ЕN 55022, класс В; EN 50121-4; EN 55024; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2;
Аудио	Коридорный режим для сонтаст топпас		FCC, часть 15, раздел B, класс A; FCC, часть 15, раздел B, класс B;
_	Двусторонняя		ICES-003, класе B; VCCI, класе B, ITE; C-Tick AS/NZS CISPR22, класе B; KCC KN22, класе B, KN-24
Сжатие аудио	ААС-LC 8/16 кГц, G.711 РСМ 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, настраиваемый битрейт		Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Среда применения:
Ввод/вывод	вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход		EN 50581, IEC 60529 IP66, IEC 60529 IP67, NEMA 250, тип 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14,
Сеть			IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78 Ceta
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>b</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>b</sup> ,		NIST SP500-267
	дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей,	Масса	Pyroporatio do vetanore guineusus na neroneo and Windows na 1
Поддерживае- мые протоколы	централизованное управление сертификатами IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>b</sup> , SSL/TLS <sup>b</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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Принадлежно- сти в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, ключ для проверки подлинности AVHS, приложение AXIS Video Motion Detection 3, разъем AXIS Connector A 2-pin 5.08 Straight Торцевой ключ, сетевой кабель RJ45 длиной 5 м, настенный и подоложимий кромитейци. Woll and Cailing Mount Bracket
Системная ин	теграция	Дополнитель-	потолочный кронштейны Wall and Ceiling Mount Bracket  Инжекторы AXIS T8120/T8123-E.
интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте $axis$ . Подключение к облаку одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF S и ONVIF G; спецификации см. на сайте $onvif$ .	ные аксессуары	
	Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 4, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей возможность установки приложений сторонних разработчиков Аналитика, детектор температуры (6 зон генерации сигналов		инсталляционный дисплей AXIS T8414 Installation Display Кабельная коробка AXIS T94G01P Conduit Back Box, мачтовое крепление AXIS T91A47 Pole Mount, угловой кронштейн AXIS T94P01B Corner Bracket, шкаф для системы видеонаблюдения AXIS T98A17-VE Video Surveillance Cat кабель для передачи звука и подключения портов ввода-вывода AXIS Multic
сигнала тревоги		ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Ахіs по разработке приложений
	,	видео	AXIS по разраоотке приложении

Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.
Управление экспортом	Данное устройство содержит технологии/компоненты из США, подлежащие экспортному контролю. К данному устройству всегда применимы Правила экспортного контроля США (EAR). Вы всегда обязаны соблюдать все применимые национальные и межлународные правила по контродю за экспортом/реэкспортом

 а. Для каждого видеопотока можно задать индивидуальную палитру
 b. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL , а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young).