

Тепловизионная сетевая камера AXIS Q1941-E PT Mount

Тепловизор с широкоугольным обзором и функциями поворота/наклона.

Тепловизионная камера AXIS Q1941-E PT Mount, выполненная в стильном цилиндрическом корпусе, поддерживает установку на привод наклона/поворота, что повышает гибкость системы. Богатый выбор объективов облегчает обнаружение и идентификацию людей, объектов и инцидентов в любых условиях — от полной темноты до залитой солнечным светом парковки. Устройство подавления шумов позволяет повысить контрастность тепловизионного изображения при сохранении низкого уровня помех без дополнительного размытия и паразитных эффектов. AXIS Q1941-E PT Mount имеет встроенный обогреватель окна, чтобы обеспечить видеонаблюдение даже в суровых погодных условиях. Кроме того, камера оснащена гнездом для карты памяти microSD и поддерживает питание по локальной сети по технологии Power over Ethernet.

- > С готовым креплением PT Mount.
- > Высокая производительность, необходимая для интеллектуального анализа изображений.
- > Электронная стабилизация изображения.
- > Технология Axis Zipstream.



Тепловизионная сетевая камера AXIS Q1941-E PT Mount

Модели	AXIS Q1941-E PT Mount 7 мм, 13 мм, 19 мм, 35 мм, 60 мм	Материал корпуса	Защита классов IP66 и NEMA 4X Металлический (алюминиевый) корпус со встроенной осушающей мембраной и герметичным смотровым окном Цвет: белый NCS S 1002-B
Камера		Стойкость	Без ПВХ
Изображение	Неохлаждаемый микроболومتر, 384 x 288 пикселей, размер пикселя: 17 мкм Спектральный диапазон: 8–14 мкм	Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Объектив	7 мм: горизонтальный угол обзора: 55°; F1,2 13 мм: горизонтальный угол обзора: 28°; F1,0 19 мм: горизонтальный угол обзора: 19,4°; F1,2,3 35 мм: горизонтальный угол обзора: 10,7°; F1,2 60 мм: горизонтальный угол обзора: 6,2°; F1,25	Питание	Технология Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 обычно 4,8 Вт, макс. 11,8 Вт 8–28 В пост. тока: обычно 6,6 Вт, макс. 13 Вт 20–24 В пер. тока (50/60 Гц): обычно 11 В-А, макс. 19 В-А Блок питания не входит в комплект поставки
Чувствительность	Тепловая чувствительность NETD < 70 мК	Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Клеммная колодка для подвода питания RS485/RS422 для управления поворотом и наклоном
Панорамирование и наклон	Предустановленные положения, запись тура, выбор драйвера, настройка приоритетов управления	Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC 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 www.axis.com
Видео		Условия эксплуатации	От -40 до 60 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG	Условия хранения	От -40 до 70 °C
Разрешение	Разрешение датчика 384 x 288 пикселей. Изображение можно увеличить до размера 768 x 576 пикселей.	Соответствие стандартам	ЭМС EN 55022, класс А; EN 50121-4; IEC 62236-4; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR22, класс А KCC KN32, класс А, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 Среда применения EN 50581; NEMA 250, тип 4X; IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6, класс 4M4; IEC 60068-2-27; IEC 60068-2-52; IEC 60721-3-4, класс 4K3 IEC 60529 IP66
Частота кадров	До 8,3 кадр/с и 30 кадр/с	Размеры	309 x 105 мм
Передача видеопотока	Не менее трех одновременных отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG при макс. разрешении с полной частотой кадров Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264	Масса	7, 13 и 19 мм: 1800 г 35 мм: 1900 г 60 мм: 2000 г
Настройки изображения	Регулировка сжатия, яркости, четкости, контраста и участков экспонирования; наложение текста и изображений; маска закрытых зон, зеркальное отражение изображений, электронная стабилизация изображения, несколько палитр Вращение: 0°, 180°	Принадлежности в комплекте поставки	Отвертка Torx® T20, разъем клеммной колодки Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
Сеть		Дополнительные аксессуары	Инжекторы Axis PoE, PoE-удлинитель AXIS T8129, комплект адаптеров PoE+ over Coax AXIS T8640, медиаконвертер AXIS T8604 Беспроводной инструмент для установки AXIS T8415 Панель управления AXIS T8310 Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, программное обеспечение для управления видеонаблюдением, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступно на странице www.axis.com/techsup/software
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Системная интеграция		Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty
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 Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF [®] S и ONVIF [®] G, технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org	Управление экспортом	На данное устройство распространяются правила контроля за экспортом. В каждом конкретном случае необходимо обращаться за консультацией в соответствующие местные органы, осуществляющие контроль за экспортом, и выполнять установленные предписания.
Аналитика	Видеодетектор движения, детектор ударов Поддержка платформы приложений AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений AXIS Perimeter Defender, а также приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap	а.	<i>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).</i>
Срабатывание сигнала тревоги	Результаты анализа, температура, внешний вход, расписание, события локальной записи данных Предустановленные параметры PTZ	Экологическая ответственность:	www.axis.com/environmental-responsibility
Действия по событиям	Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Выходной сигнал на внешнее оборудование Видеозапись на локальный накопитель Буферизация видео до и после тревоги Предустановка PTZ, маршрут обхода охраны, наложение текста		
Потоковая передача данных	Данные о событиях		
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей		
Общие характеристики			