

Сетевая камера AXIS Q8414-LVS

Вандалозащитный корпус из нержавеющей стали для углового крепления.



- > Конструкция с защитой от захвата тросом.
- > Степень ударопрочности IK10+ (50 джоулей).
- > Удобная чистка, класс защиты IP66 и NEMA 4X.
- > Встроенная невидимая подсветка (ИК-светодиоды 940 нм).
- > Технология Lightfinder.

Сетевая камера AXIS Q8414-LVS оснащена вандалозащитным корпусом из нержавеющей стали с защитой от захвата тросом или веревкой. Благодаря встроенным ИК-светодиодам обеспечивается высокое качество изображения в помещениях даже в полной темноте.

AXIS Q8414-LVS отличается высочайшей ударопрочностью со степенью IK10+ (50 джоулей), а также водостойкостью, соответствующей классу IP66 и NEMA 4X. Камеру можно легко и безопасно мыть водой из шланга, мыльным раствором или другими универсальными чистящими средствами.

Камера предназначена для круглосуточного наблюдения внутри помещений. Качество изображения сохраняется на высшем уровне как днем, так и ночью благодаря технологии Lightfinder, которая обеспечивает естественную передачу цвета даже при слабом освещении, а также благодаря невидимым ИК-светодиодам, используемым для подсветки в полной темноте.

Камера разработана для углового крепления и не имеет выступающих частей, которые могли бы использоваться

для закрепления троса или веревки. Она идеально подходит для охранного видеонаблюдения в небольших помещениях, включая исправительные учреждения, комнаты для допроса, палаты психиатрических клиник, медицинские кабинеты, а также лифты и лестничные пролеты.

Благодаря встроенному микрофону AXIS Q8414-LVS анализирует звук. Эта функция позволяет подавать сигнал тревоги, если звуковой сигнал превысит определенный уровень. Кроме того, три зоны маскирования предотвращают наблюдение в зонах ограниченного доступа с целью защиты персонала или во избежание вмешательства в частную жизнь. Адаптер Ethernet Over Coax PoE+ AXIS T8642 устанавливается в корпусе камеры и позволяет использовать существующие коаксиальные кабели при переходе на сетевую систему видеонаблюдения.



Технические характеристики - Сетевая камера AXIS Q8414-LVS

Модели	Металлическая сетевая камера AXIS Q8414-LVS Белая сетевая камера AXIS Q8414-LVS
Камера	
Изображение	КМОП, 1/3", прогрессивная развертка, RGB
Объектив	С переменным фокусным расстоянием, дистанционная фокусировка и трансфокация, управление диафрагмой P-Iris, мегапиксельное разрешение, 2,5–6 мм, горизонтальный угол обзора: 105–49°, F1.2
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,1 лк при F1.2 Ч/б: 0,02 лк при F1.2 0 лк с ИК-подсветкой
Скорость срабатывания затвора	От 1/24500 с до 2 с
Регулировка угла камеры	Наклон 10°, вращение 340°
Видео	
Сжатие видео	Профили Main и Baseline формата H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	Масштабируемое разрешение 1280 x 960 (примерно 1,3 Мп) ^a
Частота кадров	25/30 кадр/с при частоте в сети 50/60 Гц
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG Настраиваемая частота кадров и битрейт, VBR/CBR H.264
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования, компенсация фоновой засветки, тонкая настройка действий при слабом освещении, WDR - динамическая контрастность, наложение текста и изображений, зеркальное отражение изображений, три зоны маскирования Вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный режим
Аудио	
Передача аудиопотока	Двухсторонняя
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт
Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход, встроенный микрофон (отключаемый).
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^b , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , 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, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и прикладную платформу камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система размещения видео AXIS (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профиль ONVIF Profile S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
Интеллектуальное видео	Встроенный детектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звуков Прикладная платформа камер AXIS, обеспечивающая установку дополнительных приложений
Срабатывание сигнала тревоги	Интеллектуальные видеотехнологии, запись в локальное хранилище, внешний вход

Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, HTTP, сети или электронной почте. Расылка уведомлений: по электронной почте, HTTP и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование Видео- и аудиозапись в локальное хранилище Буферизация видео до и после тревоги, воспроизведение аудиофрагментов
Потоковая передача данных	Данные событий
Встроенные средства установки	Дистанционная настройка трансфокации и фокуса, счетчик пикселей, настраиваемая ИК-подсветка
Общие характеристики	
Материал корпуса	Поликарбонатный купол и окно для ИК-освещения, кожух из нержавеющей стали, соответствующий классам IP66/67 и NEMA 4X, с защитой от ударов по классу IK10+ (50 джоулей). Чтобы получить инструкции по перекрашиванию и узнать о возможном изменении гарантии в связи с ним, обратитесь к партнеру Axis. Металлическая камера AXIS Q8414-LVS Цвет: матированная нержавеющая сталь Белая камера AXIS Q8414-LVS Цвет: белый NCS S 1002-B
Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at тип 1 класс 2, макс. 6,2 Вт (частичное ИК-освещение), Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at тип 1 класс 3, макс. 8,7 Вт (полное ИК-освещение)
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, клеммная колодка с 1 входом тревоги и 1 выходом тревоги, микрофонный/линейный вход 3,5 мм, линейный выход 3,5 мм
ИК-подсветка	ИК-светодиоды 940 нм, отличающиеся увеличенным сроком службы и низким энергопотреблением. Регулируемая интенсивность. Дальность до 10 м в зависимости от обстановки.
Локальное хранение данных	Гнездо SD/SDHC/SDXC с поддержкой карт памяти до 64 Гб (карты памяти приобретаются отдельно); поддержка видеозаписи по сети (на файл-сервер или сетевой накопитель)
Условия эксплуатации	От 0 до 50 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
Соответствие стандартам	EN 55022 класс B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC, часть 15, раздел B, класс B, ICES-003 класс B, VCCI класс B, C-tick AS/NZS CISPR 22 класс B, KCC KN-22 класс B, KN-24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 тип 4X, IEC/EN 62262 IK10+, EN 62471
Размеры	165 x 255 x 215 мм
Масса	3,45 кг
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, компакт-диск с программным обеспечением по установке и управлению, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, ключ для проверки подлинности AVHS, ключ Resitorx 20, комплект разъемов, шайбы, крепежный инструмент для RJ45
Дополнительные аксессуары	Тонированный купол для AXIS Q8414-LVS, окно В ИК-подсветки для AXIS Q8414-LVS, аудиокабель ввода-вывода 5 м, адаптер Ethernet over Coax PoE+ для AXIS T8640 (требуется монтажный комплект А для AXIS T8642), дверной контроллер AXIS А
ПО для управления видео	Приложение AXIS Camera Companion (прилагается), AXIS Camera Station и ПО для управления видео, предоставленные партнерами по разработке программных приложений Axis (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. , 1440 x 900 (1,4 Мп) до 160 x 90, доступное с помощью VAPIX[®]
 b. 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