

## Сетевая камера AXIS Q8414-LVS

Вандалозащитный корпус из нержавеющей стали для углового крепления.

Сетевая камера AXIS Q8414-LVS, обладающая вандалозащитным корпусом из нержавеющей стали, имеет незаметные встроенные ИК-светодиоды, которые обеспечивают высокое качество изображения при видеонаблюдении в помещениях — даже в условиях полной темноты. Модель поддерживает технологию Lightfinder, благодаря которой обладает высочайшей светочувствительностью при недостаточном освещении. Герметичный корпус камеры можно легко и безопасно вымыть водой из шланга с применением мыльного раствора или других универсальных чистящих средств. Эта модель соответствует двум классам защиты — IP66 и NEMA 4X. Камера разработана для углового крепления и не имеет выступающих частей, которые могли бы использоваться для захвата тросом или веревкой. Она идеально подходит для охранного видеонаблюдения в небольших помещениях, например, в исправительных учреждениях, комнатах для допроса и лифтах. Модель AXIS Q8414-LVS имеет встроенные средства интеллектуального анализа звука, которые можно использовать для включения сигнала тревоги.

- > Вандалозащитный корпус из нержавеющей стали для углового крепления.
- > Ударопрочность IK10+ (50 джоулей).
- > Простая и безопасная очистка.
- > Встроенная невидимая подсветка ИК-светодиодами (940 нм).



# Сетевая камера AXIS Q8414-LVS

<b>Модели</b>	Сетевая камера AXIS Q8414-LVS Network Camera Metal Сетевая камера AXIS Q8414-LVS, белая
<b>Камера</b>	
<b>Изображение</b>	КМОП; 1/3"; прогрессивная развертка; RGB
<b>Объектив</b>	С переменным фокусным расстоянием, 2,5-6 мм, F1,2 Горизонтальный угол обзора: 105°-49° Вертикальный угол обзора: 79°-37° Дистанционный зум и фокусировка, управление диафрагмой (P-Iris)
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
<b>Минимальная освещенность</b>	Цвет: 0,1 лк при F1,2 Ч/б: 0,02 лк при F1,2 0 лк с включенной ИК-подсветкой
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/24 500 с до 2 с
<b>Регулировка угла камеры</b>	Наклон 10°, вращение 340°
<b>Видео</b>	
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline и Main формата H.264 (MPEG-4, часть Part 10/AVC) Motion JPEG
<b>Разрешение</b>	От 1280 x 960 (прибл. 1,3 Мп) <sup>a</sup> до 160 x 90
<b>Частота кадров</b>	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений
<b>Передача видеопотока</b>	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/CBR H.264
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Цифровое PTZ-управление
<b>Настройки изображения</b>	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; широкий динамический диапазон WDR — Dynamic Contrast; тонкая настройка действий при слабом освещении; вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный режим Axis Corridor Format; наложение текста и изображений; три маски закрытых зон; зеркальное отражение изображений
<b>Аудио</b>	
<b>Передача аудиопотока</b>	Двусторонняя
<b>Сжатие аудио</b>	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт
<b>Ввод/вывод аудио</b>	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход, встроенный микрофон (отключаемый)
<b>Сеть</b>	
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>b</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>b</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, 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, SFTP, 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 AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF <sup>®</sup> S и ONVIF <sup>®</sup> G, технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Аналитика</b>	Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 4, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Аналитика, внешний вход, события локальной записи данных

<b>Действия по событиям</b>	Режим «день-ночь», наложение текста, видеозапись на карту памяти, буферизация видео до и после тревоги, выходной сигнал на внешнее оборудование, отправка SNMP-ловушки, воспроизведение аудиоклипа Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, на сетевой ресурс, а также отправка по электронной почте Расылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP
<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Встроенные средства установки</b>	Дистанционная настройка трансфокации и фокуса, счетчик пикселей, настраиваемая ИК-подсветка
<b>Общие характеристики</b>	
<b>Материал корпуса</b>	Купол из поликарбоната и окно для ИК-освещения: защита по классам IP66 и NEMA 4X, кожух из нержавеющей стали: класс ударопрочности IK10+ (50 джоулей). Чтобы получить инструкции по перекрашиванию и узнать о возможном изменении гарантии в связи с ним, обратитесь к партнеру Axis. Металл: цвет: матированная нержавеющая сталь Белый: Цвет: белый NCS S 1002-B
<b>Стойкость</b>	Не содержит ПВХ
<b>Память</b>	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
<b>Питание</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2 Макс. 6,2 Вт (частичная ИК-подсветка) Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Макс. 8,7 Вт (полная ИК-подсветка)
<b>Разъемы</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Клемная колодка для 1 входа сигнала тревоги и 1 выхода Микрофонный/линейный вход 3,5 мм; линейный выход 3,5 мм
<b>ИК-подсветка</b>	Невидимые ИК-светодиоды (940 нм) с низким энергопотреблением и долгим сроком службы Регулируемая интенсивность Дальность до 10 м в зависимости от обстановки
<b>Локальное хранение данных</b>	Поддержка карт памяти SD/SDHC/SDXC 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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Условия эксплуатации</b>	От 0 до 50 °C
<b>Условия хранения</b>	Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата) От -40 до 65 °C
<b>Соответствие стандартам</b>	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, RCM 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
<b>Размеры</b>	165 x 255 x 215 мм
<b>Масса</b>	3,45 кг
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, ключ для проверки подлинности AVHS, ключ Resitorx 20, комплект разъемов, шайбы, крепежный инструмент для RJ45
<b>Дополнительные аксессуары</b>	Тонированный купол AXIS Q8414-LVS Smoked dome, ИК-окно AXIS Q8414-LVS IR Window B, аудиокабель ввода-вывода I/O Audio Cable 5 м, адаптер AXIS T8640 Ethernet over Coax Adaptor PoE+ (требуется монтажный комплект AXIS T8642 Mounting Kit A), дверной датчик AXIS Door Switch A Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемые партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a>
<b>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<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>

a. Масштабируемое разрешение 1400 x 1050 (1,4 Мп), доступное с помощью VAPIX<sup>®</sup>

b. 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)).

Экологическая ответственность: [axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)