

Сетевая камера AXIS M4206-LV Network Camera

Миникупольная видеочамера с переменным фокусным расстоянием, ИК-подсветкой и HDMI

Сетевая камера AXIS M4206-LV Network Camera обеспечивает отчетливое видеонаблюдение в любых условиях освещенности, независимо от того, нужны ли вам обзорные изображения общего плана или детальный обзор с близкого расстояния. Сверхкомпактный и пыленепроницаемый корпус легко впишется в интерьер любого повседневного помещения. Для установки AXIS M4206-LV на потолке или стене требуется всего два шурупа, а сама камера оснащена объективом с переменным фокусным расстоянием, имеющим функцию удаленной регулировки. В связи с тем, что в состав входит более 40 % переработанного пластика, AXIS M4206-LV является экологически чистым, гибким и экономичным решением.

- > **3 MP/HDTV 1080p**
- > **Объектив с переменным фокусным расстоянием и дистанционным управлением масштабированием и фокусировкой**
- > **Оптимизированное ИК-освещение (OptimizedIR) и широкий динамический диапазон при любых условиях освещения**
- > **Zipstream с поддержкой H.264 и H.265**
- > **Выход HDMI для открытого показа на больших мониторах**



Сетевая камера AXIS M4206-LV Network Camera

Камера	
Изображение	1/2,5 дюйма, прогрессивная развертка, RGB, КМОП
Объектив	Вариофокальный, 3–6 мм, F2,0 Горизонтальный угол обзора: 100°–45° Вертикальный угол обзора: 72°–34° Удаленное управление фокусом и масштабом, фиксированная диафрагма
Режим День/Ночь	Автоматически убираемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,26 лк при 50 IRE F2,0 Ч/б: 0,05 лк при 50 IRE F2,0; 0 лк с включенной ИК-подсветкой
Скорость срабатывания затвора	От 1/10000 с до 1/5 с
Регулировка угла камеры	Панорамирование: ±180°; наклон: от –40 до +65°; вращение: ±105° Камеру можно сориентировать для обзора в любом направлении, включая стену/потолок
Видео	
Сжатие видео	Профили Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) Главный и Высокий профили Motion JPEG
Разрешение	от 2048x1536 до 320x240
Частота кадров	25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264, H.265 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 и H.265 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264/H.265 HDMI
Передача нескольких фрагментов	До 2 отдельных фрагментов общего изображения с полной частотой кадров
Выход HDMI	HDMI 1080p (16:9) при 25/30 кадр/с (50/60 Гц) HDMI 720p (16:9) при 50/60 кадр/с (50/60 Гц)
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого и экспозиции; технология WDR: до 110 дБ в зависимости от окружения; наложение текста и изображений, зеркальное отражение изображений, маски закрытых зон Вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат Axis
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI 1.4b, LLDP, MQTT
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF [®] G, ONVIF [®] S и ONVIF [®] T; спецификации см. на сайте onvif.org
Аналитика	Приложения, входящие в комплект поставки Детектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддерживаются приложения AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS People Counter, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector, AXIS Queue Monitor Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков, см. axis.com/acap
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, события локальной записи данных, виртуальные входы при использовании API
Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через сетевую папку и по электронной почте Буферизация видео или изображений до и после тревоги для записи или загрузки Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Наложение текста
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Дистанционное управление зумом и фокусировкой, счетчик пикселей ИК-светодиоды OptimizedIR с регулируемой интенсивностью подсветки
Общие характеристики	
Материал корпуса	IP42 водо- и пыленепроницаемый, ударопрочный, поликарбонатный и алюминиевый корпус IK08 с купольной камерой с твердым покрытием (для соответствия IP42 следуйте Руководству по установке) Электронные компоненты Цвет: белый NCS S 1002-B Инструкции по перекрашиванию корпуса и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
Стойкость	Не содержит ПВХ, 43% пластика из вторсырья
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 512 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Типовая 4,6 Вт, макс 8,1 Вт
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE HDMI, тип D
ИК-подсветка	Система подсветки OptimizedIR с ИК-светодиодами (850 нм) с продолжительным сроком службы и низким энергопотреблением Дальность 15 м или более в зависимости от сцены
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте axis.com .
Условия эксплуатации	От 0 до 45 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)
Условия хранения	От –40 до 65 °C Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс А; EN 50121-4; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; IEC 62236-4; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 32, класс А Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 IEC 62471 Среда применения IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 IK08 Сеть NIST SP500-267
Размеры	Высота: 71 мм Ø 121 мм
Масса	370 г

Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows® на 1 пользователя	ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице axis.com/vms
Дополнительные аксессуары	Утапливаемое крепление AXIS T94C01L Recessed Mount Универсальное крепление AXIS T94C01U Пластина распределительной или установочной коробки AXIS T94C01M Черный кожух AXIS M42 Casing A 4P Тонированный купол AXIS M42 Smoked Dome A 4P Крепление на шинопровод освещения AXIS T91A33 белого цвета Крепление для каркасов подвесных потолков AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount Подвесное настенное крепление AXIS TM3101 Карты памяти для видеонаблюдения AXIS Surveillance Card Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте axis.com	Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
		Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .

а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой *OpenSSL Project* для использования в наборе инструментов *OpenSSL* (openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (*Eric Young*) (ey@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility