

Сетевая камера AXIS M3024-LVE

Фиксированная купольная HDTV-камера для наружной установки с ИК-подсветкой и переключением режимов работы «день-ночь».

AXIS M3024-LVE — это доступная по цене вандалозащитная фиксированная купольная миникамера с разрешением HDTV для эффективного видеонаблюдения внутри и снаружи помещений днём и ночью. Камера обладает дневным и ночным режимами, а встроенные ИК-светодиоды обеспечивают оператору надежный обзор даже в полной темноте. Поддержка коридорного формата Axis дает возможность получать видеопоток с вертикально ориентированным изображением. Угловая регулировка камеры по 3 осям обеспечивает гибкость монтажа на стенах, потолках и подвесах. Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform позволяет использовать с AXIS M3024-LVE приложения видеоаналитики, например для подсчета людей. Корпус камеры, предназначенной для наружной установки, сертифицирован по стандартам IP66 и NEMA 4X, что гарантирует защиту от пыли, дождя и снега.

- > **Компактная антивандалная конструкция, предназначенная для установки на улице.**
- > **Разрешение HDTV 720p / 1 Мп.**
- > **Эффективная работа в дневном и ночном режиме благодаря встроенной ИК-подсветке.**
- > **Порты ввода-вывода.**
- > **Технология Power over Ethernet.**



Сетевая камера AXIS M3024-LVE

Камера	
Изображение	КМОП; 1/4"; прогрессивная развертка; RGB
Объектив	Байонет M12, фиксированная диафрагма, ИК-фильтр 2,8 мм, F2,0 Горизонтальный угол обзора: 77°
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
Светочувствительность/Минимальная освещенность	Цвет: 0,8–100 000 лк, F2,0; ч/б: 0,16 лк, F2,0, 0 лк с включенной ИК-подсветкой
Скорость срабатывания затвора	От 1/8 000 с до 1/6 с
Регулировка угла камеры	Поворот: ±175°, наклон: 65°, вращение: ±180°
Видео	
Сжатие видео	Основной профиль H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	От 1280 x 800 (1 Мп) до 320 x 240
Частота кадров	25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/CBR H.264
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, баланса белого и экспозиции; компенсация фоновой засветки; широкий динамический диапазон с функцией динамического контраста (WDR — Dynamic Contrast); наложение текста и изображений, зеркальное отражение изображений, маска закрытых зон Вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный режим Axis Corridor Format
Сеть	
Безопасность	Защита паролями, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/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 платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профиль ONVIF [®] S, технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
Аналитика	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддержка платформы приложений AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей установку приложений AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking, а также приложений сторонних разработчиков, см. www.axis.com/acap
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, события локальной записи данных, внешний вход
Действия по событиям	Загрузка файлов по FTP, HTTP, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование Видеозапись на карту памяти Буферизация видео до и после тревоги
Потоковая передача данных	Данные о событиях

Встроенные средства установки Счетчик пикселей

Общие характеристики

Материал корпуса Ударопрочный алюминиевый корпус с прозрачной крышкой из поликарбоната и осушающей мембраной, соответствующий стандартам IP66, NEMA 4X и IK10, электронные компоненты, невыпадающие винты (ключ Resitorx 10)
Цвет: белый NCS S 1002-B
Чтобы получить инструкции по перекрашиванию корпуса и узнать о возможном влиянии этого на гарантию, обратитесь к партнеру Axis.

Память ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ

Питание Технология Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3a, тип 1, класс 2 макс. 6,3 Вт

ИК-подсветка Используются высокоэффективные ИК-светодиоды с длительным сроком службы, дающие ИК-излучение с длиной волны 850 нм. Дальность до 10 м в зависимости от обстановки

Разъемы Штекер RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE на сетевом кабеле длиной 2 м; гарантия сохраняется, даже если кабель перерезан — за дополнительной информацией обращайтесь к партнеру Axis
Клемная колодка для 1 входа сигнала тревоги и 1 выхода

Локальное хранение данных Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC
Поддержка видеозаписи по сети на выделенный сетевой накопитель (NAS)
Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com

Условия эксплуатации От -30 до 50°C
Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)

Соответствие стандартам ЭМС

EN 55022, класс B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел B, класс B, ICES-003, класс B, VCCI, класс B, RCM AS/NZS CISPR 22, класс B, KCC KN22, класс B, KN24

Безопасность
IEC/EN/UL 60950-22
IEC 62471

Среда применения
EN 50581, IEC 60529 IP66, NEMA 250, тип 4X, IEC 62262 IK10

Размеры Ø 132 x 93 мм

Масса 770 г

Принадлежности в комплекте поставки Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий, ключ Resitorx L, разъем клемной колодки

Дополнительные аксессуары Монтажные принадлежности AXIS T91, подвесной комплект AXIS T94F01D, комплект малозаметных креплений AXIS T94F01L, пластина распределительной или установочной коробки AXIS T94F01M, кабельная коробка AXIS T94F01P, монтажный кронштейн AXIS T94F01S, подвесной комплект с солнцезащитным козырьком AXIS T94F02D, соединитель сетевых кабелей, класс защиты IP66; соединитель сетевых кабелей для использования внутри помещений; соединитель сетевых кабелей для использования внутри помещений, низкопрофильный; белый/черный внешний кожух камеры

ПО для управления видео Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station и ПО для управления видео, предоставленные партнерами Axis по разработке программных приложений (не входят в комплект поставки). Дополнительные сведения см. по адресу www.axis.com/products/video/software.

Языки Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)

Гарантия Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

- a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (<http://www.openssl.org/>), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility