

Сетевая камера AXIS M2014-E

Самая маленькая в мире сетевая камера в цилиндрическом корпусе с разрешением HDTV.



- > Стильный и функциональный дизайн.
- > Разрешение HDTV 720p.
- > Локальная запись данных.
- > Поддержка AXIS Camera Companion.
- > Коридорный формат.
- > Блок камеры с защитой класса IP66.

Сетевая камера AXIS M2014-E представляет собой миниатюрное устройство в цилиндрическом корпусе с разрешением HDTV; конструкция камеры обеспечивает полную универсальность и простоту установки. Благодаря компактному и функциональному дизайну эта камера прекрасно подходит для установки в магазинах, бутиках, отелях и небольших офисах, где необходима простая система видеонаблюдения с возможностью модернизации в будущем.

Камера AXIS M2014-E разработана согласно уникальной концепции, предусматривающей наличие двух модулей — основного модуля и отдельного оптического блока камеры, которые можно установить на расстоянии до 8 метров друг от друга. Такой подход позволяет легко реализовать решение для охранного видеонаблюдения, что делает эту камеру идеальным устройством для использования внутри помещений и в полужакрытых сооружениях.

Камера AXIS M2014-E имеет разрешение HDTV 720p при полной частоте кадров. Камера позволяет получать несколько индивидуально настраиваемых видеопотоков, сжатых в формате H.264, что существенно снижает объем передаваемого трафика и размер файлов для хранения на диске; при этом качество изображения не ухудшается. Есть также поддержка Motion JPEG, что обеспечивает дополнительную гибкость.

Камера имеет встроенный слот для карт памяти, которые служат для локальной записи видео и работы с приложением AXIS Camera Companion. Все это создает удобное решение для управления видеонаблюдением в небольших организациях.

Модель AXIS M2014-E также поддерживает уникальный коридорный режим Axis Corridor Format, при котором ориентация картинки меняется на вертикальную, что увеличивает зону охвата видеонаблюдением участков вдоль стен коридоров, вестибюлей или проходов.

Питание камеры возможно как по технологии Power over Ethernet, так и с помощью сети энергоснабжения, что способствует простоте установки. Кроме того, блок камеры соответствует классу IP66, а значит, камера защищена от сильного дождя и проникновения пыли.



Технические характеристики - Сетевая камера AXIS M2014-E

Модели	AXIS M2014-E: разрешение HDTV 720p, класс защиты блока камеры - IP66
Камера	
Изображение	КМОП, 1/4", прогрессивная развертка, RGB
Объектив	2,8 мм: угол обзора 81° ^a , F2.0, фиксированная диафрагма, фиксированный фокус
Светочувствительность	1,0–10 000 лк
Скорость срабатывания затвора	от 1/6 с до 1/24 500 с
Видео	
Сжатие видео	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG
Разрешение	От 1280 x 720 до 320 x 180
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и полоса пропускания, VBR/CBR H.264
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; компенсация фоновой засветки, тонкая настройка действий при слабом освещении; поворот; наложение текста и изображений; зоны маскирования; зеркальное отражение изображений, коридорный формат Axis Corridor Format
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 [™] , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и прикладную платформу для камер AXIS Camera; 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	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях, открытая прикладная платформа камер AXIS, обеспечивающая установку дополнительных приложений
Срабатывание сигнала тревоги	Интеллектуальные видеотехнологии, внешние входы, потеря видеосигнала
Действия по событиям	Отправка файлов: по FTP, HTTP, сети или электронной почте. Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP и TCP Внешний выход: видеозапись на карту памяти Буферизация видео до и после тревоги

Потоковая передача данных	Данные событий
Общие характеристики	
Материал корпуса	Основной модуль: корпус из поликарбоната Блок камеры: полимер, устойчивый к УФ-излучению
Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Питание	Power over Ethernet IEEE 802.3af, класс 2 (макс. 6,49 Вт) 8–28 В пост. тока, макс. 4,7 Вт
Разъемы	RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 для блока камеры Клеммные колодки для питания, 1 вход сигнала тревоги и 1 выход сигнала тревоги
Локальное хранение данных	Слот для карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC (карты памяти приобретаются отдельно) Поддержка видеозаписи в сетевое хранилище (сетевой накопитель или файл-сервер).
Условия эксплуатации	От -20°C до 50°C Относительная влажность 10–85% (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	EN 55022, класс B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, FCC, часть 15, подраздел B, класс B, ICES-003, класс B, VCCI, класс B, C-tick AS/NZS CISPR 22, KCC KN22, класс B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-6 (вибрация), класс 4M4, IEC 60068-2-27 (удар), класс 4M3, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, 60068-2-78, класс 3K3 Блок камеры: IEC/EN/UL 60950-22, IEC 60529 IP66, IEC 60068-2-78, класс 4K3, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30
Масса	Основной модуль: 109 г Блок камеры: 270 г
Принадлежности в комплекте поставки	Набор для монтажа, Руководство по установке, ключ для проверки подлинности AVHS, компакт-диск с программным обеспечением по установке и управлению, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
ПО для управления видео	Приложение AXIS Camera Companion (в комплекте), 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	1-летняя гарантия Axis, см. www.axis.com/warranty

- а. Горизонтальный угол обзора
 б. 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

