

AXIS M3046-V

Мультимегапиксельная фиксированная миникупольная камера с интерфейсом HDMI и широким углом обзора

AXIS M3046-V – это доступная по цене купольная камера, позволяющая получать видео с разрешением до 4 Мп. Поддержка технологии WDR гарантирует хорошую проработку деталей как в темных, так и в светлых областях изображения. Подключение через HDMI дает возможность передавать живой видеопоток для просмотра на общедоступном мониторе. Если установить камеру AXIS M3046-V в углу магазина, то благодаря широкоугольному обзору она позволяет охватить видеонаблюдением все помещение, от полок с товарами, которые находятся под камерой, до самого потолка. В то же время встроенная функция цифрового PTZ-управления обеспечивает получение отдельных фрагментов общего изображения с разрешением HDTV 1080p и возможностью менять угол обзора. Объектив этой модели имеет заводскую фокусировку, поэтому отпадает необходимость в ручной настройке фокуса.

- > **Сверхкомпактная, вандалозащитная и пыленепроницаемая конструкция.**
- > **Модели с различными объективами: 2,4 и 1,8 мм.**
- > **Передача видеопотока на монитор через HDMI**



AXIS M3046-V

Модели	AXIS M3046-V 2,4 мм AXIS M3046-V 1,8 мм	Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком AXIS Guardian с подключением одним щелчком Профили ONVIF® G и ONVIF® S; спецификации см. на сайте onvif.org	
Камера			
Изображение	КМОП; 1/3"; прогрессивная развертка; RGB		
Объектив	Байонет M12, фиксированная диафрагма, фиксированный фокус 2,4 мм: F2,2 Горизонтальный угол обзора: 128° Вертикальный угол обзора: 72° 1,8 мм: F2,4 Соотношение сторон 4:3: горизонтальный угол обзора: 132°, вертикальный угол обзора: 96° Соотношение сторон 16:9: горизонтальный угол обзора: 152°, вертикальный угол обзора: 80°	Аналитика В комплект входит Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддерживаемые приложения AXIS Digital Autotracking, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. www.axis.com/acap	
Светочувствительность	2,4 мм: 0,3 лк при 50 IRE F2,2 1,8 мм: 0,35 лк при 50 IRE F2,4	Срабатывание сигнала тревоги Результаты анализа, события локальной записи данных Виртуальные входные сигналы через API	
Скорость срабатывания затвора	От 1/32 500 с до 1/5 с	Действия по событиям Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Видеозапись на локальный накопитель Отправка видеоклипа Буферизация видео до и после тревоги Наложение текста	
Регулировка угла камеры	Панорамирование: ±177° Наклон: ±65° Вращение: ±176° Камеру можно сориентировать для обзора в любом направлении, включая стену/потолок	Потоковая передача данных Данные о событиях	
Видео			
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	Встроенные средства установки Счетчик пикселей	
Разрешение	2,4 мм: От 2688 x 1520 до 320 x 240 1,8 мм: от 2304 x 1296 до 640x360 (16:9) или от 2016 x 1512 до 320 x 240 (4:3)	Общие характеристики	
Частота кадров	25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц	Материал корпуса	Защита от проникновения воды и пыли по классу IP42 (чтобы обеспечить соответствие классу IP42, соблюдайте инструкции, приведенные в руководстве по установке); защита от ударов по классу IK08; материал корпуса: поликарбонат/ABS Электронные компоненты, невыпадающие винты (ключ Torx® 10) Цвет: белый NCS S 1002-B Для перекрашивания крышки снимите прозрачный купол. Чтобы получить инструкции по перекрашиванию и узнать о возможном изменении гарантии в связи с ним, обратитесь к партнеру Axis.
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264 HDMI	Стоимость	Не содержит ПВХ, 55% пластика из вторсырья
Передача нескольких фрагментов	До 2 отдельных фрагментов общего изображения с полной частотой кадров	Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление	Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 1 Обычно 2,8 Вт, макс. 3,2 Вт
Выход HDMI	HDMI 1080p при 25/30 кадр/с (50/60 Гц) HDMI 1080i при 50/60 кадр/с (50/60 Гц) HDMI 720p при 50/60 кадр/с (50/60 Гц) HDMI 720p при 25/30 кадр/с (50/60 Гц)	Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE ^B HDMI, тип D ^b
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции; широкий динамический диапазон (WDR); наложение текста на изображение; зеркальное отражение изображений; маска закрытых зон Вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат Axis	Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт памяти и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Сеть			Условия эксплуатации
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля	Условия хранения	От -40 до 65°C
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI 1.4b, LLDP	Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс B; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, классы A и B; ICES-003, класс B; VCCI, класс B; RCM AS/NZS CISPR 22, класс B; KCC KN32, класс B, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 Среда применения IEC/EN 60529 IP42; IEC/EN 62262, класс IK08; RoHS, WEEE
Системная интеграция			
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com		

	Сеть NIST SP500-267
Размеры	Высота: 56 мм ø 101 мм
Масса	180 г
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке Лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя Ключ Torx® L
Дополнительные аксессуары	Подвесной комплект AXIS T94B02D Pendant kit Малозаметное крепление AXIS T94B02L Recessed Mount Кабельная коробка AXIS T94B01P Conduit back box Пластина распределительной или установочной коробки AXIS T94B02M Защитное приспособление Черный корпус Тонированный купол Крепления Axis Карта для видеонаблюдения AXIS Surveillance microSDXC™ Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com

ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице www.axis.com/vms
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).
- b. У кабеля должен быть разъем с низким профилем

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