

## 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.**
- > **Технология Axis Zipstream снижает объем трафика и требования к дисковому пространству.**
- > **Коридорный формат Axis и регулировка положения камеры вокруг трех осей.**



# AXIS M3046-V

<b>Модели</b>	AXIS M3046-V 2,4 мм AXIS M3046-V 1,8 мм	<b>Аналитика</b>	Приложения, входящие в комплект поставки 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. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a> .
<b>Камера</b>		<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Результаты анализа, события локальной записи данных Виртуальные входные сигналы через API
<b>Изображение</b>	КМОП; 1/3"; прогрессивная развертка; RGB	<b>Действия по событиям</b>	Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Рассылка 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
<b>Объектив</b>	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°	<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Светочувствительность</b>	2,4 мм: 0,3 лк при 50 IRE F2,2 1,8 мм: 0,35 лк при 50 IRE F2,4	<b>Встроенные средства установки</b>	Счетчик пикселей
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/32 500 с до 1/5 с	<b>Общие характеристики</b>	
<b>Регулировка угла камеры</b>	Панорамирование: ±177° Наклон: ±65° Вращение: ±176° Камеру можно сориентировать для обзора в любом направлении, включая стену/потолок	<b>Материал корпуса</b>	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.
<b>Видео</b>		<b>Стойкость</b>	Не содержит ПВХ, 55% пластика из вторсырья
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	<b>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
<b>Разрешение</b>	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)	<b>Питание</b>	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 1 Обычно 2,8 Вт, макс. 3,2 Вт
<b>Частота кадров</b>	25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц	<b>Разъемы</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE <sup>b</sup> HDMI, тип D <sup>b</sup>
<b>Передача видеопотока</b>	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	<b>Локальное хранение данных</b>	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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Передача нескольких фрагментов</b>	До 2 отдельных фрагментов общего изображения с полной частотой кадров	<b>Условия эксплуатации</b>	От 0 до 40°C Относительная влажность: 15–85% (без образования конденсата)
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Цифровое PTZ-управление	<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65°C
<b>Выход HDMI</b>	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)	<b>Соответствие стандартам</b>	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 Среда применения IEC/EN 60529 IP42; IEC/EN 62262, класс IK08; RoHS, WEEE Сеть NIST SP500-267
<b>Настройки изображения</b>	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	<b>Размеры</b>	Высота: 56 мм Ø 101 мм
<b>Сеть</b>		<b>Масса</b>	180 г
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля	<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке Лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя Ключ Torx® L
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI 1.4b, LLDP		
<b>Системная интеграция</b>			
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF® S и ONVIF® G, технические характеристики доступны по адресу <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		

<b>Дополнительные аксессуары</b>	Подвесной комплект AXIS T94B02D Pendant kit Малоаметное 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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>	<b>Языки</b> Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<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/vms">www.axis.com/vms</a>	<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>  а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL ( <a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a> ), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) ( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> ). б. У кабеля должен быть разъем с низким профилем  <b>Экологическая ответственность:</b> <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>