

## Сетевая камера AXIS M3106-L Mk II Network Camera

Малозаметная модель со встроенной ИК-подсветкой для охранного видеонаблюдения с разрешением 4 Мп.

AXIS M3106-L Mk II — это недорогая малозаметная фиксированная купольная миникамера, плоская передняя поверхность которой предотвращает появление отражений. Компактная модель, оснащенная ИК-подсветкой, поддерживает технологию WDR, что обеспечивает видеонаблюдение с разрешением HDTV даже в очень неблагоприятных условиях освещения, включая полную темноту. Камера отличается стильным дизайном, при этом ее можно легко перекрасить или использовать дополнительный съемный корпус черного цвета, чтобы она меньше привлекала к себе внимание. Технология Axis Zipstream значительно снижает объем передаваемого трафика и требования к объему памяти для хранения данных. Кроме того, предлагается целый ряд дополнительных принадлежностей, с помощью которых можно легко реализовать самые разные варианты установки.

- > **Встроенная ИК-подсветка.**
- > **Видео с разрешением Quad HD/4 Мп.**
- > **Широкий динамический диапазон (WDR).**
- > **Технология Axis Zipstream.**
- > **Удобная конструкция позволяет легко реализовать разные варианты установки.**



# Сетевая камера AXIS M3106-L Mk II Network Camera

<b>Камера</b>	
<b>Изображение</b>	КМОП, 1/3", прогрессивная развертка, RGB
<b>Объектив</b>	Байонет M12, фиксированная диафрагма, фиксированный фокус 2,4 мм, F2,2 Горизонтальный угол обзора: 130° Вертикальный угол обзора: 73°
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
<b>Минимальная освещенность</b>	Цвет: 0,3 лк при 50 IRE F2,2 Ч/б: 0,06 лк при 50 IRE F2,2 0 лк с включенной ИК-подсветкой
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/31 500 с до 1/5 с
<b>Регулировка угла камеры</b>	Поворот: ±180° Наклон: от 0° до 60° (при 0° объектив направлен под прямым углом к монтажному основанию камеры) Вращение: ±95° Камеру можно сориентировать для обзора в любом направлении, включая стену/потолок
<b>Видео</b>	
<b>Сжатие видео</b>	Профили Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Профиль Main кодека H.265 (MPEG-H, часть 2/HEVC) Motion JPEG
<b>Разрешение</b>	От 2688 x 1520 до 320 x 240
<b>Частота кадров</b>	До 25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц
<b>Передача видеопотока</b>	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264, H.265 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream с поддержкой форматов H.264 и H.265 Контролируемая частота кадров и битрейт VBR/MBR H.264/H.265
<b>Передача нескольких фрагментов</b>	До 2 отдельных фрагментов общего изображения с полной частотой кадров
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Цифровое PTZ-управление
<b>Настройки изображения</b>	Сжатие, цвет, яркость, четкость, контраст, баланс белого, установка экспозиции, широкий динамический диапазон: до 100 дБ в зависимости от объекта съемки. Вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный режим Axis Corridor Format; наложение текста и изображений; маски закрытых зон; зеркальное отражение изображений
<b>Сеть</b>	
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> Контроль доступа по сети IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью
<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> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1
<b>Системная интеграция</b>	
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF <sup>®</sup> G, ONVIF <sup>®</sup> S и ONVIF <sup>®</sup> T; спецификации см. на сайте <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Аналитика</b>	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях <b>Поддерживаемые приложения</b> 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. веб-страницу <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Средства аналитики, события локальной записи видео, виртуальные входные сигналы через API-интерфейс
<b>Действия по событиям</b>	Загрузка файлов по FTP, HTTP, HTTPS, сети, электронной почте Отправка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и c помощью SNMP-ловушки Видеозапись на локальный накопитель Отправка видеоклипа Буферизация видео до и после тревоги Наложение текста
<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Встроенные средства установки</b>	Счетчик пикселей
<b>Общие характеристики</b>	
<b>Материал корпуса</b>	Корпус из ASA-пластика с защитой от проникновения воды и пыли по классу IP42 (чтобы обеспечить соответствие классу IP42, соблюдайте инструкции, приведенные в руководстве по установке) Электронные компоненты, невыпадающие винты (ключ Torx T0) Цвет: белый NCS S 1002-B Чтобы получить инструкции по перекрашиванию и узнать о возможном изменении гарантии в связи с ним, обратитесь к партнеру Axis
<b>Стойкость</b>	Не содержит ПВХ
<b>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 128 МБ
<b>Питание</b>	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Обычно: 5,1 Вт, макс.: 7,9 Вт
<b>Разъемы</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>ИК-подсветка</b>	Энергосберегающие ИК-светодиоды с длительным сроком службы (длина волны 850 нм) Дальность 15 м или более в зависимости от сцены
<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 SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Условия эксплуатации</b>	От 0 до 50 °C Относительная влажность 10–85% (без образования конденсата)
<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65 °C
<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55022, класс B; EN 55024; IEC 62471; 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 KN32, класс A, KN35 <b>Среда применения</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC/EN 60529 IP42, IEC 60721-3-4, класс 3M3 <b>Безопасность</b> IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 <b>Сеть</b> NIST SP500-267
<b>Размеры</b>	Высота: 85 мм Ø 100 мм
<b>Масса</b>	350 г
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, угловой ключ Torx

<b>Дополнительные аксессуары</b>	Подвесной комплект AXIS T94B02D Pendant kit Кабельная коробка AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate Черный корпус AXIS M31-L Крепления Axis Карта памяти AXIS Surveillance microSDXC™ Card Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://axis.com">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 от партнеров Axis по разработке программных приложений доступны на странице <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>	<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и расширенной гарантии Axis см. на сайте <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .
		а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой <i>OpenSSL Project</i> для использования в наборе инструментов <i>OpenSSL</i> ( <a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a> ), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом ( <i>Eric Young</i> ) ( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> ).	
		Экологическая ответственность: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	