

Сетевые камеры серии AXIS M10

Самые компактные и функциональные видеокamеры от лидера рынка.



- > Легкая установка, разные варианты монтажа.
- > Пассивный ИК-датчик и светодиодная подсветка.
- > Микрофон, динамик и входы/выходы.
- > Беспроводное соединение.
- > Слот для карты памяти.

Серия видеокamер AXIS M10 представлена компактными современными моделями, которые идеально подходят для охранного видеонаблюдения на небольших объектах, например в малом бизнесе, магазинах, ресторанах, гостиницах и частных домах.

Серия AXIS M10 включает доступные и стильные модели с лучшим в своем классе качеством изображения и профессиональными функциями видеонаблюдения. Камеры поддерживают прогрессивную развертку и разрешение SVGA, HDTV 720p или 1080p.

Модели серии AXIS M10 разработаны для гибкой и легкой установки. В камерах AXIS M1004-W, AXIS M1033-W и AXIS M1034-W доступна возможность проводного или беспроводного подключения к сети. Эти модели отличаются поддержкой протокола Wi-Fi Protected Setup (WPS), который упрощает процесс настройки логической защиты в беспроводных сетях. Камеры AXIS M1025 и AXIS M1054 могут получать питание по сети Ethernet или от блока питания.

Модель AXIS M1025 обеспечивает полное разрешение HDTV 1080p при частоте смены кадров 30

кадр/с и оснащена выходом HDMI™ (микро) для общественного мониторинга. Модели AXIS M1033-W, AXIS M1034-W и AXIS M1054 оснащены встроенным пассивным ИК-детектором движения (PIR), способным обнаруживать движение даже в полной темноте, и белым светодиодом для подсветки подозрительного объекта.

Камеры AXIS M1033-W, AXIS M1034-W и AXIS M1054 поддерживают двустороннюю передачу звука и оснащаются встроенным микрофоном и динамиком, поэтому можно и прослушивать обстановку на охраняемой территории, и при необходимости переговариваться (это может быть как «живое» общение, так и воспроизведение загруженных или записанных звуковых сообщений).



HDTV
NETWORK VIDEO

ONVIF

Технические характеристики моделей – серия сетевых камер AXIS M10

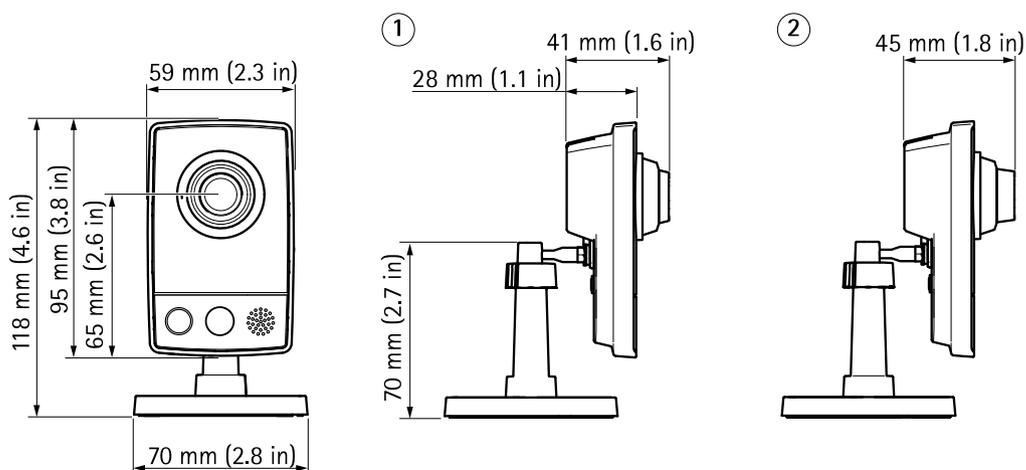
	Разрешение	Регулируемый фокус	Звук	Совместимость с конфигурацией PBC Wi-Fi Protected Setup™	Карта памяти	Пассивный ИК-датчик белый LED	Порты ввода-вывода	Выход HDMI™ (микро)	Поддержка PoE
AXIS M1004-W	1280 x 800	✓		IEEE 802.11b/g/n			✓		
AXIS M1013	800 x 600	✓			✓				
AXIS M1014	1280 x 800	✓			✓				
AXIS M1025	1920 x 1080	✓			✓			✓	✓
AXIS M1033-W	800 x 600	✓	✓	IEEE 802.11b/g/n		✓	✓		
AXIS M1034-W	1280 x 800	✓	✓	IEEE 802.11b/g/n		✓	✓		
AXIS M1054	1280 x 800		✓			✓	✓		✓

Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface, а также логотип HDMI являются товарными знаками или охраняемыми товарными знаками компании HDMI Licensing LLC в США и других странах.

Размеры

1. AXIS M1004-W, AXIS M1013, AXIS M1014,
AXIS M1033-W, AXIS M1034-W, AXIS M1054

2. AXIS M1025



Дополнительные аксессуары

1. Активный разветвитель AXIS PoE AF 5 В (для всех моделей, кроме AXIS M1025/M1054)

2. Дисплей для установки AXIS T8414

3. Полный список принадлежностей см. на странице http://www.axis.com/products/cam_m1025/accessor.



Технические характеристики – Сетевые камеры серии AXIS M10

Модели	<p>AXIS M1004-W: проводное и беспроводное подключение: 1 Мп/HDTV 720p AXIS M1013: проводное подключение: SVGA AXIS M1014: проводное подключение: 1 Мп/HDTV 720p AXIS M1033-W: проводное и беспроводное подключение: SVGA AXIS M1034-W: проводное и беспроводное подключение: 1 Мп/HDTV 720p AXIS M1025: проводное подключение, Power over Ethernet: 2 Мп/HDTV 1080p AXIS M1054: проводное подключение, Power over Ethernet: 1 Мп/HDTV 720p</p>
---------------	--

Камера	
Датчик изображения	<p>AXIS M1004-W/M1013/M1014/M1033-W/M1034-W/M1054: КМОП-матрица, 1/4", прогрессивная развертка, RGB AXIS M1025: КМОП-матрица, 1/2,7", прогрессивная развертка, RGB</p>
Объектив	<p>AXIS M1013/M1033-W: 2,8 мм: угол обзора – 67°^a, F2.0, фиксированная диафрагма, регулируемый фокус AXIS M1004-W/M1014/M1034-W: 2,8 мм: угол обзора – 80°^a, F2.0, фиксированная диафрагма, регулируемый фокус AXIS M1025: 3,6 мм: угол обзора – 94°^a, F2.8, фиксированная диафрагма, регулируемый фокус AXIS M1054: 2,8 мм: угол обзора – 84°^a, F2.0, фиксированная диафрагма, фиксированный фокус</p>
Светочувствительность	<p>AXIS M1004-W/M1013/M1014/M1033-W и AXIS M1034-W/M1054: 1.2–100000 лк, F2.0 AXIS M1025: 1.5–100000 лк, F2.8 AXIS M1033-W/M1034-W/M1054: 0 лк с включенной СИД-подсветкой</p>
Скорость срабатывания затвора	<p>AXIS M1004-W/M1013/M1014/M1025/M1033-W/M1034-W: от 1/8000 с до 1/6 с AXIS M1054: от 1/25 000 до 1/6 с</p>
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление

Видео	
Сжатие видео	<p>AXIS M1004-W/M1013/M1014/M1025/M1033-W/M1034-W: основной профиль H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG AXIS M1054: базовый профиль H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG</p>
Разрешение	<p>AXIS M1013/M1033-W: от 800 x 600 до 320 x 240 AXIS M1004-W/M1014/M1034-W: от 1280 x 800 до 320 x 240 AXIS M1025: от 1920 x 1080 (HDTV 1080p) до 320 x 240 AXIS M1054: от 1280 x 800 до 160 x 90</p>
Частота кадров	<p>H.264: 30 кадр/с при любом разрешении Motion JPEG: 30 кадр/с при любом разрешении (производительность может быть снижена в режиме беспроводной связи) AXIS M1025, H.264: 25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц AXIS M1025, Motion JPEG: 15 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц</p>
Передача видеопотока	<p>Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и полоса пропускания, VBR/CBR H.264, MPEG-4 Part 2</p>
Настройки изображения	<p>Сжатие, цвет, яркость, резкость, контраст, баланс белого, значение экспозиции, компенсация встречной засветки, поворот (включая коридорный режим), наложение текста и изображений, зеркальное отражение, маска закрытых зон AXIS M1004-W: широкий динамический диапазон с функцией динамического контраста AXIS M1025: широкий динамический диапазон с функцией динамического контраста, поворот: только на 180° для передачи видеопотока по HDMI, наложение текста и изображений и маска закрытых зон недоступны через HDMI (режим съемки HDTV 720p) AXIS M1054: регулировка экспозиции, области экспозиции</p>

Аудио	
Передача аудиопотока	AXIS M1033-W/M1034-W/M1054: двухсторонняя
Сжатие аудио	AXIS M1033-W/M1034-W/M1054: AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт
Ввод/вывод аудио	AXIS M1033-W/M1034-W/M1054: встроенный микрофон (отключаемый) и громкоговоритель
Сеть	
Беспроводной интерфейс	Внутренняя антенна AXIS M1004-W/M1033-W/M1034-W: IEEE 802.11b/g/n
Безопасность	Защита паролями, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^b , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей AXIS M1004-W/M1033-W/M1034-W: WEP-шифрование 64/128-разрядное, WPA/WPA2-PSK, WPA, WPA2 Enterprise AXIS M1004-W/M1033-W/M1034-W: кнопка подключения к WLAN (совместимость с конфигурацией PBC Wi-Fi Protected Setup™)
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, RTP, RTSP, UDP, IGMP, RTP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Open API для интеграции ПО, включая VAPIX®; технические характеристики можно найти на сайте www.axis.com Система размещения видео AXIS (AVHS) с подключением камеры одним нажатием кнопки Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org AXIS M1004-W/M1025/M1054: платформа приложений камер AXIS; технические характеристики см. по адресу: www.axis.com
Интеллектуальное видео	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях AXIS M1033-W/M1034-W/M1054: детекция звука AXIS M1004-W/M1025/M1054: платформа приложений камер AXIS, обеспечивающая установку дополнительных приложений
Срабатывание сигнала тревоги	Интеллектуальные функции видеонаблюдения и события, связанные с накопителями данных AXIS M1004-W: вход для внешних сигналов AXIS M1033-W/M1034-W/M1054: вход для внешних сигналов, встроенный пассивный ИК-датчик, обнаружение звука AXIS M1004-W/M1025/M1054: платформа приложений камер AXIS, обеспечивающая установку дополнительных приложений
Действия по событиям	Отправка файлов: по FTP, HTTP, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP и TCP Буферизация видео до и после тревоги AXIS M1004-W: выходной сигнал на внешнее оборудование AXIS M1013/M1014/M1025: видеозапись на карту памяти AXIS M1033-W/M1034-W/M1054: выходной сигнал на внешнее оборудование, видео- и аудиозапись в локальное хранилище, включение СИД-подсветки, воспроизведение аудиозаписей
Потоковая передача данных	Данные событий
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Общие характеристики	
Кожух	Цвет: белый NCS S 1002-B AXIS M1004-W/M1013/M1014 и AXIS M1033-W/M1034-W: поликарбонат AXIS M1025/M1054: алюминий и поликарбонат
Память	AXIS M1004-W/M1013/M1014/M1025/M1033-W/M1034-W: ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ AXIS M1054: ОЗУ: 128 МБ, флэш-память: 128 МБ

Питание	4,9–5,1 В пост. тока, макс. 6,5 Вт AXIS M1025: 4,9–5,1 В пост. тока, макс. 2,4 Вт; Power over Ethernet IEEE 802.3af/IEEE 802.3at, тип 1, класс 1 (макс. 3,84 Вт) AXIS M1054: Power over Ethernet IEEE 802.3af/IEEE 802.3at, тип 1, класс 2 (макс. 6,49 Вт)
Разъемы	гнездо для подключения источника питания пост. тока, RJ45 10BASE-T/100BASE-TX AXIS M1004-W/M1033-W/M1034-W/M1054: 1 порт ввода и 1 порт вывода сигналов тревоги AXIS M1025: штекер RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, HDMI (микро) – видеовыход совместим с DVI
Локальное хранение данных	AXIS M1013/M1014/M1025: гнездо MicroSD/microSDHC/microSDXC с поддержкой карт памяти до 64 ГБ (карты памяти приобретаются отдельно) AXIS M1004-W/M1013/M1014/M1025/M1033-W и AXIS M1034-W/M1054: поддержка записи на сетевой общий ресурс (на файл-сервер или сетевой накопитель)
Пассивный ИК-датчик	AXIS M1033-W/M1034-W/M1054: пассивный ИК-датчик движения с настраиваемой чувствительностью. Макс. диапазон: 6 м
Светодиод подсветки	AXIS M1033-W/M1034-W/M1054: белая светодиодная подсветка: 1 Вт, класс 1M
Условия эксплуатации	AXIS M1025: от 0 до 50 °C AXIS M1004-W/M1013/M1014/M1033-W и AXIS M1034-W/M1054: от 0 до 40 °C Относительная влажность 20–80% (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	AXIS M1013/M1014/M1025/M1054: EN 55022, класс B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC, часть 15, раздел B, класс B, ICES-003, класс B, VCCI, класс B, C-tick CISPR 22, KCC, класс B, IEC/EN 60950-1 AXIS M1004-W/M1033-W/M1034-W: EN 55022, класс B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC, часть 15, раздел B, классы B и C, ICES-003, класс B, VCCI, класс B, C-tick AS/NZS CISPR 22, KCC KN22, класс B, KN24, EN 60950-1, EN 62311, EN 301489-1, EN 300328, RSS-210, ANATEL, CNC, NCC, TELEC, AS/NZS 4771, IEC/EN/UL 60950-1 AXIS M1033-W/M1034-W: IEC/EN 62741, группа риска 1 AXIS M1004-W: SRRC Блок питания: EN 60950-1, cCSAus
Масса	AXIS M1004-W: 111 г AXIS M1013/M1014: 110 г AXIS M1025: 144 г AXIS M1033-W/M1034-W: 116 г AXIS M1054: 156 г
Принадлежности в комплекте поставки	Блок питания, подставка и зажим, руководство по установке, компакт-диск с программным обеспечением по установке и управлению, однопользовательская лицензия на декодер для Windows AXIS M1033-W/M1034-W/M1054: удлинитель для подставки: 100 мм
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). Дополнительная информация доступна на сайте www.axis.com/products/video/software
Гарантия	Сведения об 1-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

- a. *Горизонтальный угол обзора*
b. *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).*

Подробнее см. на веб-сайте www.axis.com