

Сетевые камеры AXIS серии M11

Компактные и доступные по цене камеры высокого разрешения для профессионального охранного видеонаблюдения.



- > Превосходное качество изображения
- > Передача нескольких видеопотоков в формате H.264
- > Поддержка технологии Power over Ethernet
- > Счетчик пикселей
- > Модели для наружного наблюдения

Серия AXIS M11 включает профессиональные и экономичные фиксированные камеры для использования внутри и вне помещения, которые подходят для широкого спектра объектов видеонаблюдения, таких как магазины розничной торговли, станции техобслуживания, библиотеки и другие здания.

Сетевые камеры серии AXIS M11 обеспечивают превосходное качество изображения с помощью прогрессивной развертки, которая делает изображение четким как на освещенных, так и затемненных участках. В серию AXIS M11 входят камеры с разрешением от SVGA до 1 мегапикселя или HDTV 720p при полной частоте кадров. Камеры AXIS M1113 и AXIS M1114 включают модели как для установки внутри, так и вне помещения ("E").

Передача нескольких видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG может осуществляться либо с полной частотой кадров, либо каждый видеопоток может быть оптимизирован под разные требования к качеству и ограничения полосы пропускания.

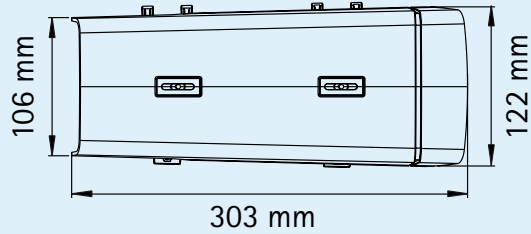
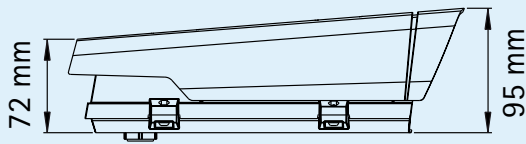
Технология Power over Ethernet обеспечивает питание камеры через сеть, что избавляет от необходимости использовать кабели питания и снижает затраты на подключение. Модели для установки вне помещения изготовлены из полимера, устойчивого к УФ-излучению и не нуждаются в дополнительном подогреве.

Подсчет пикселей помогает специалисту по установке проверить, соответствует ли разрешение в пикселях при съемке предмета или лица нормативным или специальным требованиям клиента, например в целях идентификации по лицу.

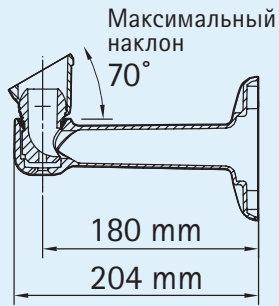
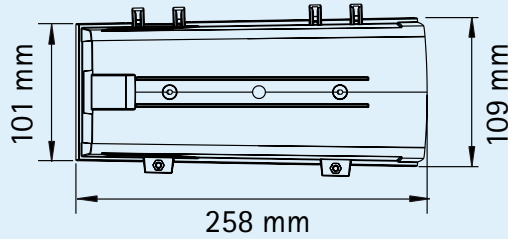
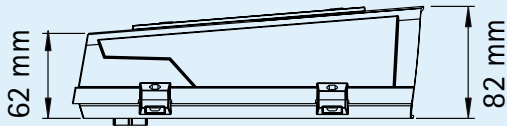


Размеры: Сетевые камеры AXIS M-11 и кронштейн для крепления на стене с внутренним каналом для кабеля

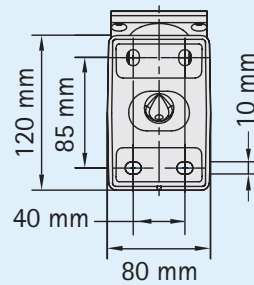
С солнцезащитным козырьком



Без солнцезащитного козырька



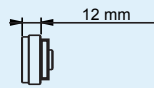
Настенный кронштейн



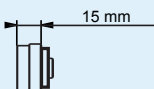
Задняя сторона настенного кронштейна

Размеры: Сетевые камеры AXIS M11

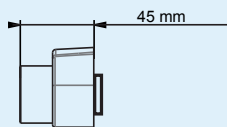
AXIS M1103/M1104
Объектив 2,8 мм



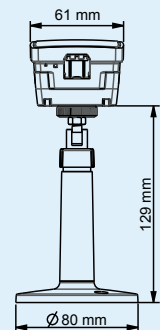
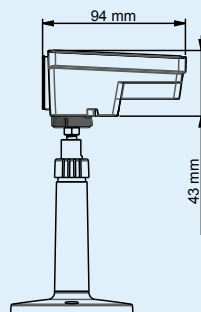
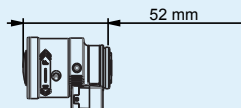
AXIS M1103/M1104
Объектив 6 мм



AXIS M1113
Объектив



AXIS M1114
Объектив



Технические характеристики – сетевые камеры AXIS серии M11

Камера	
Модели	AXIS M1103: постоянное фокусное расстояние: разрешение SVGA AXIS M1104: постоянное фокусное расстояние: 1 МП/HDTV 720р AXIS M1113/-E: вариофокальный объектив с автодиафрагмой: разрешение SVGA AXIS M1114/-E: вариофокальный объектив с автодиафрагмой: 1 МП/HDTV 720р
Датчик изображения	CMOS-матрица (1/4 дюйма), прогрессивная развертка, поддержка RGB
Объектив	Фиксированная диафрагма, CS-крепление AXIS M1103 2,8 мм: обзор* 66°, F2,0 AXIS M1103 6 мм: обзор* 31°, F1,8 AXIS M1104 2,8 мм: обзор* 80°, F2,0 AXIS M1104 6 мм: обзор* 37°, F1,8 АРД DC-iris, CS-крепление AXIS M1113: вариофокальный, 2,9 – 8,2 мм: обзор* 65-25°, F1,4 AXIS M1114: вариофокальный, 2,8-8 мм: обзор* 77-29°, F1,2 AXIS M1113-E: вариофокальный, 2,9 – 8,2 мм: обзор* 65-25°, F1,4 AXIS M1114-E: вариофокальный, 2,8-8 мм: обзор* 77-29°, F1,2 *горизонтальный угол обзора
Светочувствительность/ Минимальный уровень освещения	AXIS M1103/M1104 2,8 мм: 1,0 – 100000 люкс, F2,0 AXIS M1103/M1104 6 мм: 0,9 – 100000 люкс, F1,8 AXIS M1113/-E: 0,6 люкс, F1,4 AXIS M1114/-E: 0,6 люкс, F1,2
Время срабатывания затвора	от 1/24 500 с до 1/6 с
Видео	
Формат сжатия видео	H.264 (MPEG-4 ч. 10/AVC), Motion JPEG
Разрешение	AXIS M1103, AXIS M1113/-E: от 800x600 до 160x90 AXIS M1104, AXIS M1114/-E: от 1280x800* до 160x90 *1440x900 (1,3 МП) масштабируемое разрешение, доступное по VAPIX®
Частота кадров H.264	30 кадров/с при любом разрешении
Частота кадров Motion JPEG	30 кадров/с при любом разрешении
Передача видеопотоков	Передача нескольких индивидуально настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Регулируемая частота кадров и пропускная способность VBR/CBR в H.264
Панорамирование, наклон и зум	Цифровое управление панорамированием, наклоном и зумом, предварительно заданные положения, режим патрулирования
Параметры изображения	Сжатие, цвет, яркость, резкость, контрастность, баланс белого, регулировка экспозиции, участка экспонирования, компенсация подсветки, точная настройка поведения при слабой освещенности, зеркальное отображение изображений Поворот – включая формат Corridor Format Возможность наложения текста и изображения, маска конфиденциальности
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, HTTPS*-шифрование, digest-аутентификация, журнал регистрации доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

Системная интеграция	
Прикладной программный интерфейс	Открытый интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® от Axis Communications; характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS (AVHS) с функцией подключения камеры One-Click
Интеллектуальные видеотехнологии	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях
Тревожные события	Интеллектуальное видео
Действия по тревоге	Загрузка файлов по FTP, HTTP на сетевой ресурс и отправка по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, протоколам HTTP и TCP Буферизация видео до и после момента тревоги
Поток данных	Данные о событиях
Вспомогательные средства программного обеспечения для установки	Подсчет пикселей
Общие характеристики	
Корпус	Камера: алюминий и пластмасса AXIS M1113-E/M1114-E: кожух из акрилата, класс защиты IP66 Цвет: белый NCS S 1002-B
Процессор и память	ОЗУ 128 Мб, флэш-память 128 Мб
Питание	Технология Power over Ethernet (IEEE 802.3af, класс 1)
Разъемы	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Устройства хранения данных	Поддержка записи на сетевое хранилище (Network Attached Storage) или файловый сервер
Условия эксплуатации	AXIS M1103/M1104/M1113/M1114: от -20 °C до +50 °C Относительная влажность: 20 – 80% (без конденсации) AXIS M1113-E/M1114-E: от -20 °C до +50 °C Относительная влажность: 15 – 100% (с конденсацией)
Соответствие стандартам	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22, KCC Class A, IEC/EN 60950-22, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27 AXIS M1113-E/M1114-E: IEC 60529 IP66, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78
Вес	AXIS M1103/AXIS M1104: 170 г AXIS M1113: 200 г AXIS M1114: 210 г AXIS M1113-E: 780 г AXIS M1114-E: 790 г
Комплект поставки	AXIS M1103/AXIS M1104/M1113/M1114: кронштейн, руководство по установке, компакт-диск со средствами для установки, программным обеспечением для записи видео и руководством пользователя, лицензия декодера для Windows на одного пользователя AXIS M1113-E/M1114-E: Настенный кронштейн, солнцезащитный козырек, руководство пользователя, компакт-диск со средствами для установки, программным обеспечением для записи видео и лицензия на декодер для Windows на одного пользователя, мешочек с влагопоглотителем
Дополнительное оборудование	Защитный кожух AXIS T93E05 (для сетевых камер AXIS M11) Принадлежности для монтажа Дисплей для установки AXIS T8414 Сетевой аудиомодуль ввода/вывода AXIS P8221 Продукты AXIS с поддержкой технологии Power over Ethernet Объективы

** В комплект поставки устройства входит программное обеспечение, разработанное в рамках проекта *OpenSSL Project* для использования в приложениях *OpenSSL Toolkit* (www.openssl.org)

Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.axis.com

Дополнительное оборудование для монтажа

Настенные кронштейны

Настенный кронштейн и встроенная распределительная коробка



Настенный кронштейн с шаровым шарнирным соединением



Кронштейн-стойка

Вертикальный кронштейн с шаровым шарнирным соединением



Потолочные кронштейны

Потолочный кронштейн с внутренним кабельным каналом



Потолочный кронштейн с шаровым шарнирным соединением



Потолочный кронштейн с шаровым шарнирным соединением



Дополнительное оборудование

Дисплей для установки AXIS T8414



Сетевой аудиомодуль ввода/вывода AXIS P8221



Объективы



AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station и программное обеспечение для управления видеонаблюдением от партнеров по разработке приложений компании Axis. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.axis.com/products/video/software

Принадлежности для настенного кронштейна

Переходная пластина настенного кронштейна



Штанговый крепежный зажим



Водонепроницаемая распределительная коробка



Угловое крепление



Прочее дополнительное оборудование

Изделия AXIS PoE



Светодиодные источники белого освещения AXIS T90A

