

APMO- Системы

## **Новые компактные IP-камеры M1054 от AXIS с H.264, микрофоном, динамиком и ИК-датчиком**

Новая камера M1054 компании Axis Communications предназначена для видеонаблюдения в помещениях таких объектов, как магазины, рестораны, офисы, коттеджи и др. Она использует 1/4-дюймовый CMOS-сенсор с прогрессивной разверткой, процессор ARTREC-3 и 2,9 мм объектив, и способна передавать несколько видеопотоков по IP-сети в H.264 и M-JPEG с разрешением до 1280x800 пикс. и скоростью 30 к/с. Для работы в темноте IP-камера оснащена светодиодной подсветкой и инфракрасным датчиком движения (PIR). Кроме того, эта новинка снабжена микрофоном и динамиком, имеет аудио- и видеодетекторы движения, видеобuffer на 25 Мб, тревожные вход/выход, поддерживает PoE и настраивается с веб-браузера или ПО ACS.

Компактный корпус AXIS M1054 (95x59x41 мм) и небольшой вес (160 гр.) позволяют устанавливать их на любые поверхности, а так же крепить камеры на полку с помощью удобного держателя с зажимом. Несмотря на миниатюрные размеры, новая IP-камера обладает большим числом функций. Она формирует изображения стандарта HDTV, поддерживает питание по технологии PoE, оснащена тревожными интерфейсами и вспомогательными устройствами для обеспечения безопасности на объекте видеонаблюдения круглосуточно. M1054 подключается непосредственно к Ethernet 10/100BASE-TX, имеет веб-сервер и работает в локальной или глобальной сети за счет поддержки множества современных IP-протоколов.

В отличие от более ранних моделей серии M10, AXIS M1054 использует фирменный процессор ARTREC-3 нового поколения, и способна транслировать по IP-сети высококачественное цветное видео с разрешением до 1280x720 пикселей и фреймрейтом 30 к/с при освещенности до 0,9 лк. Кроме того, IP-камера позволяет вести наблюдение и в полной темноте с включенной светодиодной подсветкой. Новинка может осуществлять многопоточную трансляцию изображения, используя два стандарта сжатия — прогрессивный H.264 и традиционный M-JPEG. При этом параметры каждого из них устанавливаются в зависимости от требований к качеству видео для просмотра в режиме реального времени и/или записи.

Инсталляцию AXIS M1054 можно выполнить путем регистрации камеры в службе AXIS Internet Dynamic DNS на сайте [www.axiscam.net](http://www.axiscam.net). Для этого необходимо ввести серийный номер IP-камеры в соответствующее поле на экране, затем набрать в адресной строке браузера <http://axisXXXXXX.axiscam.net>, где XXXXXX — серийный номер модели, после чего будет открыт доступ к ее веб-страницам. Новая IP-камера поддерживает систему видеохостинга компании Axis (AVHS), а уникальная функция One-Click позволяет с легкостью устанавливать M1054 в системе вне зависимости от интернет-провайдера, настроек маршрутизаторов и брандмауэров.

Удаленную настройку AXIS M1054 можно проводить с любого сетевого компьютера через web-браузер. При этом выбрать оптимальные для конкретной задачи параметры видеопотока позволяет наглядное меню камеры, через которое оператор IP-видеосистемы может отрегулировать баланс белого, яркость, контрастность, четкость изображения при низкой освещенности, а также управлять экспозицией, поворотом изображения, наложением текста, даты, времени и закрытием в кадре конфиденциальных зон масками. В дополнение, IP-камера поддерживает цифровые PTZ-функции, что позволяет рассматривать зону видеонаблюдения более детально за счет высокого разрешения кадра.

Для создания системы видеонаблюдения из нескольких камер специалисты Axis рекомендуют использовать для их настройки и управления видеопотоками специализированное программное обеспечение AXIS Camera Station v.3.0. Это русифицированное ПО позволяет управлять работой до 50 IP-устройств марки Axis, имеет функции просмотра текущего видео, в том числе, в мультиэкранном режиме, его записи, хранения, поиска в архиве и воспроизведения найденного. Каждая IP-камера серии M10 совместима также с ПО других разработчиков, например, Milestone XProtect. Кроме того, доступ к M1054 возможен с различных мобильных устройств, средствами ПО AXIS Mobile Monitor, например, со смартфонов или КПК.

Расширить возможности IP-видеосистемы позволяют тревожные интерфейсы, через которые к IP-камере подключаются охранные датчики и исполнительные устройства. Кроме того, AXIS M1054 имеет встроенные детекторы движения и звука, а также оснащена пассивным инфракрасным датчиком движения. Этот PIR-сенсор с настраиваемым уровнем чувствительности и максимальной дальностью до 6 метров способен зарегистрировать подвижный объект в абсолютно темном помещении. При поступлении сигналов тревоги с датчиков или детекторов M1054 способна не только активировать звуковое оповещение, LED-подсветку и тревожный выход, но и оповестить оператора о событии, например, отправив ему сообщение на E-mail.

Новая компактная IP-камера AXIS M1054 поступит на российский рынок в апреле 2010 года, а ее розничная цена составит 324 EURO. Для получения дополнительной информации на эти камеры, а также другие IP-устройства и ПО марки AXIS обращайтесь по электронной почте [axis@axis-net.ru](mailto:axis@axis-net.ru) или по телефонам (495) 787-3342, 937-9057 в отдел продаж компании «АРМО-Системы», являющейся крупнейшим российским дистрибьютором IP-оборудования и ПО компании AXIS Communications.

Шведская компания AXIS Communications является крупнейшим мировым разработчиком и производителем сетевого оборудования и ПО для IP-систем видеонаблюдения. Она поставляет на мировой рынок сетевые и беспроводные камеры, поворотные и неподвижные видеокамеры, IP-камеры наружного наблюдения и для внутренней установки, видеосерверы, декодеры, а также ПО для создания многоканальных видеосистем на базе локальных сетей или Интернет. Ее офисы работают в 18 странах мира, а штат сотрудников превышает 500 человек. Более 95% продукции AXIS продается за пределами Швеции.