

AXIS M3047-P Network Camera

Миникупольная камера с разрешением 6 МП и панорамным обзором на 360°

AXIS M3047-P – это доступная по цене фиксированная купольная камера с разрешением 6 Мп, которая отличается экологичностью и малозаметностью. Она обеспечивает обзор на 360° с компенсацией оптических искажений в режимах панорама, зона просмотра, коридорный и режим квадратора с исключительной четкостью. Поддержка HDMI позволяет транслировать живой поток видео на HDTV-экран для публичного просмотра. AXIS M3047-P можно без труда перекрасить под цвет окружающей обстановки. Кроме того, дополнительно можно приобрести корпус черного цвета, вандалоустойчивый кожух или корпус с детектором дыма. Установка не вызовет затруднений благодаря баюнетному креплению корпуса и простому подключению кабелей. Объектив этой модели имеет заводскую фокусировку, поэтому отпадает необходимость в ручной настройке фокуса.

- > **Полный панорамный обзор с оптимальной четкостью**
- > **Компактная и малозаметная конструкция отличается простотой установки**
- > **Технология Zipstream снижает объем трафика и требования к дисковому пространству.**
- > **Передача видеопотока на монитор через порт HDMI™**
- > **Не содержит ПВХ, 70 % пластика из вторсырья**



2048 x 2048
3072 x 2048

AXIS M3047-P Network Camera

Камера	
Матрица	КМОП, 1/1,8", прогрессивная развертка, RGB, 6 МП (3072 x 2048)
Объектив	F2,8; фиксированная диафрагма; фиксированный фокус; 1,6 мм Горизонтальная область обзора: 185° Вертикальная область обзора: 185°
Минимальная освещенность	0,3 лк при 50 IRE F2,8
Выдержка	От 1/31500 с до 1/2 с
Регулировка камеры	Вращение: ±180°
Видеоролик	
Формат сжатия видео	Профили Baseline, Main и High Profile кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	Обзор 360°: от 2048x2048 до 480x480 Панорама: от 2304 x 648 до 640 x 240 Двойная панорама: от 2304x1296 до 480x360 В режиме квадратора: от 2304 x 1296 до 480 x 360 Зона просмотра: от 1920x1440 до 480x360 Угол слева или справа: от 1920x720 до 640x240 Двойной угол: от 1920x1440 до 480x360 Коридорный формат: от 2304 x 1296 до 480 x 360
Частота кадров	Только для обзора 360°, до 2048 x 2048: 30/25 кадр/с (60/50 Гц) Зона просмотра с устранением искажений в максимальном разрешении + обзор 360°, до 1920 x 1920: 15/13 кадр/с (60/50 Гц) Зона просмотра 1280 x 720 + обзор 360°, до 1200 x 1200: 30/25 кадр/с (60/50 Гц)
Потоковая передача видео	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream с поддержкой формата H.264 Контролируемая частота кадров и пропускная способность VBR/MBR H.264 HDMI™
Передача потоков с нескольких секторов обзора	Обзор в диапазоне 360°. Изображения с устранением искажений в режимах панорама, коридор, угол и квадрат. Две отдельные зоны просмотра с устранением искажений. Обзор 360° может передаваться одновременно с двумя потоками для разных зон просмотра или с одной зоной просмотра с устранением искажений.
Выход HDMI.	HDMI 720p при 50/60 кадр/с (50/60 Гц)
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; WDR — динамический контраст, устранение шумов, вращение 0°, 180°, наложение текста и изображений, маски закрытых зон, зеркальное отражение изображений
Панорамирование, наклон и зум	Цифровое PTZ-управление в зонах просмотра, предустановленные положения, маршрут обхода охраны, цифровой наклон в режимах панорамы и квадратора.
Звук	
Ввод/вывод аудио	Двустороннее аудиоподключение через аудиоинтерфейсы и интерфейсы ввода-вывода AXIS T61 с технологией portcast (AXIS T61 Mk II не поддерживается).
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1x ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля
Сетевые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, HDMI™ 1.4b
Системная интеграция.	
Прикладной программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com AXIS Guardian с подключением одним щелчком мыши Профили ONVIF® G и ONVIF® S; спецификации см. на сайте onvif.org
Аналитика	В комплект входит Детектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддерживаются AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей возможность установки приложений сторонних разработчиков, см. axis.com/acap
Запуск событий	Средства аналитики, события локальной записи видео, виртуальные входы через интерфейс API
Действия событий	Запись видео: на SD-карту и сетевой ресурс Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через сетевую папку и по электронной почте Буферизация видео или изображения до или после сигнала тревоги для записи или загрузки Уведомления: электронная почта, HTTP, HTTPS, TCP и SNMP-ловушка Наложение текста
Потоковая передача данных	Данные о событиях.
Интегрированные средства установки	Счетчик пикселей
Общее	
Корпус	Корпус из пластика и алюминия, герметизированные электронные компоненты Цвет: белый NCS S 1002-B Инструкции по перекрашиванию корпуса и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
Социально-экологическая ответственность	Не содержит ПВХ, 70% пластика из вторсырья
Память	ОЗУ: 1024 МБ; флэш-память: 256 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Тип 1 Класс 2 Станд. 4,2 Вт, макс. 6,49 Вт
Разъемы	Экранированный разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE HDMI™, тип D ^b Подключение аудио и интерфейсов ввода-вывода через аудиоинтерфейсы и интерфейсы ввода-вывода AXIS T61 с технологией portcast (AXIS T61 Mk II не поддерживается).
Хранение данных	Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC Поддержка записи на выделенный сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте axis.com .
Условия эксплуатации	От 0 °C до 40 °C Влажность 10-85 % (без образования конденсата)
Условия хранения	От -40 °C до 65 °C Относительная влажность: 5-95 % (без образования конденсата)
Нормативные требования	ЭМС EN 55024; EN 55032, класс A; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс A; ICES-003, класс A; VCCI, класс A; RCM AS/NZS CISPR 22, класс A; KCC KN32, класс A и KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1 Среда эксплуатации IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Сеть NIST SP500-267
Размеры	Высота: 46 мм Ø 101 мм
Вес	240 г
Принадлежности в комплекте	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows® на 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий

Дополнительные принадлежности

AXIS T94B02D Pendant Kit
 AXIS T94B05L Recessed Mount
 AXIS T94B01P Conduit Back Box
 Пластина распределительной или установочной коробки AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate
 Черный корпус AXIS M30 Casing B
 AXIS M30 Vandal-resistant Casing A
 AXIS M30 Smoke detector casing A
 Крепления Axis
 AXIS Surveillance microSDXC™ Card
 Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте axis.com.

ПО для управления видео

Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступно на странице axis.com/support/downloads

Языки

Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)

Гарантия

Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS Extended Warranty см. на сайте axis.com/warranty.

- a. Это устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой *OpenSSL Project* для использования в наборе инструментов *OpenSSL* (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (*Eric Young*) (eyay@cryptsoft.com).
- b. У кабеля должен быть разъем с низким профилем