

Сетевая камера AXIS M3047-P Network Camera

Миникуольная 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. Камера обеспечивает обзор в диапазоне 360° и просмотр фрагментов общего изображения в нескольких режимах (панорама, зона просмотра, коридорный формат, угол и квадрат) с устранением искажений изображения и оптимальной четкостью. Подключение через HDMI дает возможность передавать живой видеопоток для общедоступного просмотра на HDTV-мониторе. 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 баойнетному 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 HDMI.**
- > **Не содержит ПВХ, 70% пластика из вторсырья.**



2048 x 2048

3072 x 2048

Сетевая камера AXIS M3047-P Network Camera

Камера	
Изображение	КМОП, 1/1,8", прогрессивная развертка, RGB, 6 Мп. (3072 x 2048)
Объектив	F2,8; фиксированная диафрагма; фиксированный фокус; 1,6 мм Горизонтальный угол обзора: 185° Вертикальный угол обзора: 185°
Минимальная освещенность	0,3 лк при 50 IRE F2,8
Скорость срабатывания затвора	От 1/31 500 с до 1/2 с
Регулировка угла камеры	Вращение: ±180°
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	Обзор 360°: от 2048 x 2048 до 480 x 480 Панорама: от 2304 x 648 до 640 x 240 Двойная панорама: от 2304 x 1296 до 480 x 360 Режим квадратора: от 2304 x 1296 до 480 x 360 Зона просмотра: от 1920 x 1440 до 480 x 360 Правый или левый угол: от 1920 x 720 до 640 x 240 Двойной угол: от 1920 x 1440 до 480 x 360 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)
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264 HDMI
Передача нескольких фрагментов	Обзор 360°. Изображения с устранением искажений в режимах панорама, коридор, угол и квадратор. Две отдельных 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, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; широкий динамический диапазон с динамической контрастностью, снижение шума, вращение: 0° и 180°; наложение текста и изображений; маски закрытых зон; зеркальное отражение изображений
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление в зонах просмотра, предустановленные положения, маршрут обхода охраны, цифровой наклон в режимах панорамы и квадратора.
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
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI 1.4b
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и прикладную платформу камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection Профили ONVIF [®] S и G; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org

Аналитика	В комплекте Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддерживаемые приложения AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. www.axis.com/acap
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, события локальной записи данных, виртуальные входы по API
Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Видео до и после тревоги или буферизация изображений для записи или загрузки Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Наложение текста
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Общие характеристики	
Материал корпуса	Корпус из пластика и алюминия, герметизированные электронные компоненты Цвет: белый NCS S 1002-B Чтобы получить инструкции по перекрашиванию корпуса и узнать о возможном влиянии этого на гарантию, обратитесь к партнеру Axis.
Стойкость	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 обычно 4,2 Вт, макс. 6,49 Вт
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE HDMI Type D ^b
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка видеозаписи по сети на выделенный сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Условия эксплуатации	От 0 до 40 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)
Условия хранения	От -40 до 65 °C
Соответствие стандартам	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 применения 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
Масса	240 г
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий

Дополнительные аксессуары	Подвесной комплект AXIS T94B02D Pendant Kit Утапливаемое крепление AXIS T94B05L Recessed Mount Кабельная коробка AXIS T94B01P Conduit Back Box Пластина распределительной или установочной коробки AXIS T94B02M Черный корпус AXIS M30 Casing B Вандализозащитный корпус AXIS M30 Vandal-resistant Casing A Корпус с детектором дыма AXIS M30 Smoke Detector Casing A Крепления Axis Карта для видеонаблюдения AXIS Surveillance microSDXC™ Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com	Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступно на странице www.axis.com/support/downloads ПО AXIS Companion доступно на странице www.axiscompanion.com/vms , AXIS Video Hosting System (AVHS)	Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty
		а. Данное 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) (ey@cryptsoft.com). б. У кабеля должен быть разъем с низким профилем	Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility