

Сетевая камера AXIS M3067-P Network Camera

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

AXIS M3067-P обеспечивает панорамный обзор на 360° и позволяет получать различные виды с устранением искажений. Камера обладает повышенной светочувствительностью при слабом освещении и поддерживает работу в дневном и ночном режимах. Кроме того, технологии AXIS Lightfinder и Forensic WDR обеспечивают реальную цветопередачу и точную детализацию при недостаточной освещенности. Также в камере используются технология Axis Zipstream с поддержкой форматов сжатия H.264/ H.265 и расширенные вычислительные ресурсы для средств аналитики. AXIS M3067-P поставляется уже сфокусированной и оснащена функцией цифрового вращения для удобства монтажа. Камера изготавливается из экологически безопасных материалов. Ее можно перекрашивать, чтобы сделать незаметной в среде применения. Кроме того, для камеры можно дополнительно приобрести кожух черного цвета, вандалозащитный кожух или кожух в виде детектора дыма.

- > **Панорамный обзор на 360°**
- > **Технологии Forensic WDR и Lightfinder, а также режимы дневной и ночной съемки**
- > **Компактная и незаметная конструкция**
- > **Технология Zipstream с поддержкой H.264 и H.265**
- > **Экологически безопасные материалы**



2016 x 2016
3072 x 2048

Сетевая камера AXIS M3067-P Network Camera

Камера	
Изображение	КМОП, 1/1,8", прогрессивная развертка, RGB, 6 Мп (3072 x 2048)
Объектив	1,6 мм, F2,0 Горизонтальный угол обзора: 185° Вертикальный угол обзора: 185° Фиксированная диафрагма и ИК-коррекция
Режим День/Ночь	Автоматически убираемый ИК-фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,18 лк при 50 IRE, F2,0 Ч/б: 0,04 лк при 50 IRE, F2,0
Скорость срабатывания затвора	От 1/16 000 с до 1 с
Регулировка угла камеры	Цифровое вращение: 0–360°
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Профиль Main кодека H.265 (MPEG-H, часть 2/HEVC) Формат Motion JPEG
Разрешение	Обзор: от 2016x2016 до 160x160 (1:1) Панорама: от 2560x1440 до 192x72 (8:3, 16:9 или 32:9) Двойная панорама: от 2560x1920 до 256x192 (4:3 или 16:9) Режим квадратора: от 2560x1920 до 256x192 (4:3 или 16:9) Зона просмотра 1–4: от 1920x1440 до 256x144 (4:3 или 16:9) Правый/левый угол: от 2368x1184 до 192x72 (2:1 или 8:3) Двойной угол: от 2016x2016 до 256x192 (1:1 или 4:3) Коридор: от 2560x1920 до 256x144 (4:3 или 16:9)
Частота кадров	Только обзор на 360°, до 2016 x 2016, без WDR: 50/60 кадр/с при 50/60 Гц Обзор на 360° и 4 вида с устранением искажений с WDR: до 25/30 кадр/с при 50/60 Гц
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264, H.265 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 и H.265 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/ABR/MBR H.264/H.265
Передача нескольких фрагментов	Обзор на 360°, изображения с устранением искажений в режимах: панорама, коридор, левый/правый угол и квадрат. До 4 отдельных фрагментов общего изображения с устранением искажений. Возможна одновременная потоковая передача всех отдельных изображений. При передаче видеопотоков четырех зон просмотра с устранением искажений и одного обзорного изображения на 360° с максимальным разрешением: до 19 кадр/с на поток.
Настройки изображения	Сжатие, регулировка насыщенности цвета, яркости, четкости, контраста, локального контраста, баланса белого, порога переключения дневного/ночного режимов, тональной компрессии, экспозиции (включая автоматическую регулировку усиления) и участков экспонирования; Forensic WDR: до 120 дБ в зависимости от сцены; тонкая настройка действий при слабом освещении, динамическое наложение текста и изображений, зеркальное отражение изображений, цифровое вращение, маски закрытых зон в форме многоугольников
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление в зонах просмотра; цифровое PT-управление в режимах: панорама, угол, коридор и квадрат; предустановленные положения, маршрут обхода охраны
Аудио	
Ввод/вывод аудио	Двусторонняя передача звука при использовании дополнительного модуля звукового интерфейса и интерфейса ввода-вывода AXIS T61 Audio and I/O Interface с поддержкой технологии Portcast
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью, защищенная загрузка
Поддерживаемые 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, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT

Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый API-интерфейс для интеграции ПО, включая поддержку VAPIX [®] и платформы AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF [®] G, ONVIF [®] S и ONVIF [®] T; спецификации см. на сайте onvif.org
Аналитика	Входит в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддерживаемые приложения AXIS Guard Suite, включая AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Queue Monitor, AXIS People Counter, AXIS Tailgating Detector, AXIS Direction Detector, AXIS Random Selector Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков. См. веб-страницу axis.com/acap . Аналитика, события локальной записи данных, виртуальные входы при использовании API
Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Буферизация видео или изображений до и после тревоги для записи или загрузки Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки PTZ: предустановка положений PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны Наложённый текст
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей, цифровое вращение, изменение положения квадраторов, цифровое PTZ-управление для фрагментов общего изображения, цифровое PT-управление в режимах: панорама, угол, коридор и квадрат
Общие характеристики	
Материал корпуса	Корпус из поликарбоната и алюминия, инкапсулированные электронные компоненты Цвет: белый NCS S 1002-B Инструкции по перекрашиванию корпуса и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
Стойкость	Не содержит ПВХ, 71 % пластика из вторсырья
Память	ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 512 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2 Обычно 3,7 Вт, макс. 6,49 Вт
Разъемы	Экранированный разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC и шифрования данных Запись на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS см. на сайте axis.com .
Условия эксплуатации	От 0 °C до 40 °C Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата)
Условия хранения	От –40 °C до 65 °C Относительная влажность: 5–95 % (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс В, EN 55035, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел В, классы А и В, ICES-3 (A)/NMB-3 (A), VCCI, класс В, RCM AS/NZS CISPR 32, класс В, KC KN32, класс В, KC KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1 Среда применения IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Сеть NIST SP500-267
Размеры	Высота: 49 мм Ø 101 мм

Масса	300 г	ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице axis.com/vms
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows® на 1 пользователя	Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Дополнительные аксессуары	<p>Черный корпус AXIS TM3803 Black Casing</p> <p>Корпус с детектором дыма AXIS TM3804 Smoke Detector Casing</p> <p>Вандалозащитный корпус AXIS TM3803 Vandal Casing C (IP42 и IK08)</p> <p>Наклонный кронштейн AXIS TM3001 Tilt Mount</p> <p>Подвесное настенное крепление AXIS TM3101 Pendant Wall Mount</p> <p>Подвесной комплект AXIS T94B02D Pendant Kit</p> <p>Малозаметное крепление AXIS TM3201 Recessed Mount</p> <p>Кабелепровод AXIS T94B01P Conduit Back Box</p> <p>Пластина распределительной или установочной коробки AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate</p> <p>Крепление на шинопровод освещения AXIS T91A33 Lighting Track Mount</p> <p>Крепление для каркасов подвесных потолков AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount</p> <p>Аудио-модули с портами ввода-вывода AXIS T61 Audio and I/O Interface</p> <p>Карты памяти для видеонаблюдения AXIS Surveillance Card</p> <p>Список дополнительных принадлежностей см. на сайте axis.com</p>	Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. на сайте axis.com/warranty .
			<p>а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой <i>OpenSSL Project</i> для использования в наборе инструментов <i>OpenSSL (openssl.org)</i>, а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (<i>Eric Young</i>) (ey@cryptsoft.com).</p> <p>Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility</p>