

Сетевая камера AXIS M3045-WV Network Camera

Фиксированная купольная миникамера с разрешением HDTV 1080p / 2 Мп, с разъемом HDMI и возможностью беспроводного подключения

Недорогая камера AXIS M3045-WV — это фиксированная купольная модель, имеющая разрешение HDTV 1080p и предназначенная для использования в помещениях. Камера может подключаться к Интернету как через беспроводную локальную сеть, так и с помощью кабеля Ethernet, поскольку имеет встроенный разъем RJ45. Поддержка технологии WDR гарантирует хорошую проработку деталей как в темных, так и в светлых областях изображения. Подключение через HDMI дает возможность передавать живой видеопоток для общественного просмотра на HDTV-мониторе. Камера имеет заводскую фокусировку; ее можно установить на стене или потолке; угловая регулировка вокруг трех осей позволяет легко выровнять камеру и направить ее в любую сторону. Поддержка коридорного режима Axis Corridor Format дает возможность получать видеопоток с вертикально ориентированным изображением. Кроме того, в AXIS M3045-WV поддерживаются функции видеоаналитики, например подсчет людей.

- > **Сверхкомпактная, вандалозащищенная и пыленепроницаемая конструкция.**
- > **Подключение по беспроводной сети или с помощью кабеля Ethernet**
- > **Передача видеопотока на монитор через порт HDMI**
- > **Технология Axis Zipstream снижает требования к пропускной способности сети и объему памяти**
- > **Коридорный режим Axis Corridor Format.**



Сетевая камера AXIS M3045-WV Network Camera

Модели	
Камера	
Изображение	КМОП; 1/3"; прогрессивная развертка; RGB
Объектив	Байонет M12, фиксированная диафрагма, фиксированный фокус 2,8 мм, F2,0 Горизонтальный угол обзора: 106° Вертикальный угол обзора: 59°
Светочувствительность	0,25 лк при 50 IRE F2,0
Скорость срабатывания затвора	От 1/32 500 с до 1/5 с
Регулировка угла камеры	Панорамирование: ±177° Наклон: ±69° Вращение: ±176° Можно регулировать в любом направлении, в том числе можно направить на стену или на потолок.

Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	От 1920 x 1080 (1080p) до 320 x 240
Частота кадров	25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264 HDMI™
Передача нескольких фрагментов	До 2 отдельных фрагментов общего изображения с полной частотой кадров
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление
Выход HDMI	HDMI 1080p при 25/30 кадр/с (50/60 Гц) HDMI 1080i при 50/60 кадр/с (50/60 Гц) HDMI 720p при 50/60 кадр/с (50/60 Гц) HDMI 720i при 25/30 кадр/с (50/60 Гц)
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции; широкий динамический диапазон (WDR); наложение текста на изображение; зеркальное отражение изображений; маска закрытых зон Вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат

Сеть	
Беспроводной интерфейс	Внутренняя антенна IEEE 802.11 a/b/g/n, 2,4 и 5,2 ГГц (каналы 36, 40, 44, 48)
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, кнопка подключения к беспроводной локальной сети (совместимость с PBC (WPS)), защита от попыток подбора пароля
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS, CIFS/SMB, Bonjour, UPnP™, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, HDMI™ 1.4b, LLDP, MQTT v3.1.1

Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX® и платформу 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	
Срабатывание сигнала тревоги	Средства аналитики, события локальной записи

Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Видеозапись на локальный накопитель Отправка видеоклипа Буферизация видео до и после сигнала тревоги Наложённый текст
-----------------------------	---

Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей

Аналитика	
Приложения	Входит в комплект поставки AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard Детектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддерживаемые приложения AXIS Digital Autotracking, AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков, см. веб-страницу axis.com/acap

Общие характеристики	
Кибербезопасность	Встроенное ПО с цифровой подписью
Материал корпуса	Защита от проникновения воды и пыли по стандарту IP42 (чтобы обеспечить соответствие стандарту IP42, соблюдайте инструкции, приведенные в руководстве по установке), защита от ударов по стандарту IK08, материал корпуса: поликарбонат/АБС-пластик Инкапсулированные электронные компоненты, невыпадающие винты (TORX® 10) Цвет: белый NCS S 1002-B Инструкции по перекрашиванию корпуса или кожуха и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
Стойкость	Не содержит ПВХ
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Питание	4,8–5,2 В пост. тока Типов. 2,7 Вт, макс. 3,1 Вт
Разъемы	Экранированный разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX Разъем micro USB для подключения источника питания пост. тока Micro HDMI™ (тип D)
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт памяти и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте axis.com .
Условия эксплуатации	От 0 до 45 °C Относительная влажность: 15–85% (без образования конденсата)
Условия хранения	От -40 до 65 °C Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс B; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, классы A и B; ICES-003, класс B Беспроводное соединение EN 300328; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 301893; FCC, часть 15, раздел C; FCC, часть 15, раздел E; RSS-247 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1 Среда применения IEC/EN 60529 IP42; IEC/EN 62262, класс IK08 Сеть NIST SP500-267
Размеры	Высота: 56 мм ø 101 мм
Масса	170 г
Принадлежности в комплекте поставки	Блок питания Руководство по установке Лицензия на декодер для Windows® на 1 пользователя Угловой ключ TORX®

Дополнительные аксессуары	Подвесной комплект AXIS T94B02D Pendant kit Малоаметное крепление AXIS T94B02L Recessed Mount Кабельная коробка AXIS T94B01P Conduit back box AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate Защитное приспособление Черный корпус Тонированный купол Крепления Axis Карта памяти AXIS Surveillance microSDXC™ Card Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте 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 от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице axis.com/vms	Гарантия Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty . а. Это устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (http://www.openssl.org/), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com). б. Это устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (http://www.openssl.org/), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).
		Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility