

Сетевая PTZ-камера AXIS M5055 PTZ Network Camera

Миникамера с PTZ-управлением и разрешением HDTV 1080p.

Сетевая PTZ-камера AXIS M5055 PTZ Network Camera размером с ладонь отличается исключительной малозаметностью. Она предназначена для удаленного видеонаблюдения в помещениях и имеет функции управления панорамированием, наклоном и зумом. Камера позволяет снимать видео с разрешением HDTV 1080p при полной частоте кадров и поддерживает несколько видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG. Модель AXIS M5055 устанавливается на потолке, что обеспечивает гибкость в настройке зоны видеонаблюдения, которая может достигать 500 м² с поворотом в горизонтальной плоскости на угол $\pm 180^\circ$, наклоном на 90° и 5-кратным оптическим зумом. Сертификация по стандарту IP51, гарантирующая защиту от пыли и капающей воды, позволяет использовать камеру даже при срабатывании спринклерной противопожарной системы.

- > **Разрешение HDTV 1080p.**
- > **5-кратный оптический зум и автофокусировка.**
- > **Защита по классу IP51.**
- > **Технология Power over Ethernet (IEEE 802.3af).**
- > **Встроенные средства аналитики.**



Сетевая PTZ-камера AXIS M5055 PTZ Network Camera

Камера	
Изображение	1/4,85", прогрессивная развертка, RGB, КМОП
Объектив	Вариофокальный. 2,2–11,0 мм, F1,4–F2,5 Горизонтальный угол обзора: 14°–71° Вертикальный угол обзора: 8°–40° Автофокусировка
Минимальная освещенность	Цвет: 1,2 лк при 30 IRE, F1,4
Скорость срабатывания затвора	От 1/16 000 с до 1 с
Панорамирование, наклон и масштабирование	Поворот: ±179°, 100 °/с Наклон: 90°, 100 °/с Зум: 5-кратный оптический, 10-кратный цифровой 25 предустановленных положений, настройка приоритетов управления, экранный джойстик
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	От 1920x1080 до 320x180 (16:9)
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений
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
Настройки изображения	Разрешение, сжатие, вращение: 0°, 180°; наложение текста и изображения; регулировка цвета, яркости, резкости, баланса белого; широкий динамический диапазон; регулировка экспозиции, времени пребывания в зоне, усиления, участков экспонирования, приоритета при экспонировании; остановка изображения при PTZ-управлении; маски закрытых зон
Аудио	
Передача аудиопотока	Односторонняя
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт
Аудиовход	Встроенный микрофон
Сеть	
Безопасность	Защита паролями, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP ^a , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, Z-Wave Plus ^a HC4 and HC8 ^b
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX [®] и платформу приложений камер AXIS Camera Application Platform; описание спецификаций доступно на сайте Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF [®] S и ONVIF [®] G
Аналитика	В комплекте Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, детектор громкости звука, детектор резких звуков, детектор удаленных объектов Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей,
Срабатывание сигнала тревоги	Приложения Детекторы: доступ к видеопотоку в режиме реального времени Оборудование: сеть Входной сигнал: запуск вручную, виртуальные входные сигналы PTZ: движение, достижение предустановленных значений, готовность Устройство хранения: повреждение, запись Система: готовность системы Время: повторение, использование расписания
Действия по событиям	Запись видео: на карту SD, в сетевое хранилище Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, HTTP, HTTPS, сети, электронной почте PTZ-управление: предустановленное положение Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-сообщений Наложение текста Индикатор состояния
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Общие характеристики	
Материал корпуса	Пластмассовый корпус с защитой класса IP51, прозрачный купол
Стойкость	Не содержит ПВХ
Память	ОЗУ: 512 МБ; флэш-память: 256 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Обычно 4,6 Вт, макс. 7,8 Вт
Разъемы	Разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте
Условия эксплуатации	От 0 до 45°C Относительная влажность 10–90% (без образования конденсата)
Условия хранения	От -30 до 60°C
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс A; EN 55024; 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 32, класс A; KCC KN32, класс A, KN-35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1 Среда применения IEC/EN 60529 IP51
Размеры	Ø 130 x 63 мм
Масса	375 г
Принадлежности в комплекте поставки	Монтажный комплект AXIS M50 Mounting Kit, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
Дополнительные аксессуары	Прозрачный купол AXIS M50 Clear Dome Cover A Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений
Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте

- a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young)
- b. Device types in home control group 4: датчики уведомлений. Типы устройств в домашней контрольной группе 8: выключатели питания «вкл/выкл», разветвители питания, регуляторы орошения. Дополнительная информация о поддерживаемых классах команд содержится в руководстве пользователя данного устройства.