

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 каплюющей 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	КМОП; 1/4,85"; прогрессивная развертка; RGB
Объектив	С переменным фокусным расстоянием. 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, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF [®] S и ONVIF [®] G, спецификации см. по адресу onvif.org
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, см. www.axis.com/acap
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: периодичность, 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-ловушки 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	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
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 для серии AXIS M50, 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 axis.com
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/vms
Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

a. 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*) (leay@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility