

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 | 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 пользователя, 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 AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением одним нажатием кнопки мыши Подключение к облаку одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF [®] S и ONVIF [®] G; спецификации см. на сайте onvif.org |
| Аналитика | Входит в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, детектор громкости звука, детектор резких звуков, детектор удаленных объектов Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей возможность установки приложений сторонних разработчиков; см. веб-страницу www.axis.com/acap |
| Срабатывание сигнала тревоги | Приложения Детекторы: доступ к потоку живого видео 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 Расылка 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 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 А; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 32, класс А; KCC KN32, класс А, 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 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 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty . |

- 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).
- Device types in home control group 4: датчики уведомлений. Типы устройств в домашней контрольной группе 4: выключатели питания «вкл/выкл», разветвители питания, регуляторы орошения. Дополнительная информация о поддерживаемых классах команд содержится в руководстве пользователя данного устройства.

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility