

Сетевая PTZ-камера AXIS M5065 PTZ Network Camera

Миникамера с PTZ-управлением, разрешением HDTV и беспроводным подключением к сети.

Сетевая PTZ-камера AXIS M5065 PTZ Network Camera размером с ладонь отличается исключительной малозаметностью. Она предназначена для удаленного видеонаблюдения в помещениях и имеет функции управления панорамированием, наклоном и зумом. Благодаря поддержке беспроводного доступа к входному и выходному портам камера может без проводов обмениваться данными с подключенными устройствами Z-Wave Plus®, что позволяет создать небольшую систему для обеспечения безопасности с использованием меньшего количества кабелей. Модель AXIS M5065 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 каплю воды, позволяет использовать камеру даже при срабатывании спринклерной противопожарной системы.

- > Разрешение HDTV 1080p и 5-кратный оптический зум.
- > Совместимость с устройствами Z-wave Plus®.
- > Защита по классу IP51.
- > Технология Power over Ethernet (IEEE 802.3af).
- > Встроенные средства аналитики.



Сетевая PTZ-камера AXIS M5065 PTZ Network Camera

Модели	AXIS M5065 EUR AXIS M5065 JP AXIS M5065 US
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 кодека 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 [®] , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, Z-Wave Plus [®] HC4 и HC8 ^b
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF [®] S и ONVIF [®] G, технические характеристики доступны 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, Z-Wave 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-сообщений Наложение текста Z-Wave 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 4,8 Вт, макс. 8,0 Вт
Разъемы	RJ45 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	AXIS M5065 EUR EN 55032, класс A; EN 55024; EN 301489-1; EN 301489-3; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; EN 300220-1; EN 300220-2; EN 62368-1; EN 62479; IEC/EN 60529 IP51 AXIS M5065 JP EN 55032, класс A; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; VCCI, класс A; RCM AS/NZS CISPR 32, класс A; TELEC; IEC/EN/UL 62368-1; IEC/EN 60529 IP51 AXIS M5065 US 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; RCM AS/NZS CISPR 32, класс A; IEC/EN/UL 62368-1; 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 Пассивный ИК-датчик движения AXIS T8341 PIR Motion Sensor Дверной/оконный датчик AXIS T8342 Door/Window Sensor Кнопка сигнала тревоги AXIS T8343 Alert Button Вилка включения и выключения питания AXIS T8344 Power On/Off Plug 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	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, 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) (eyay@cryptsoft.com).

- b. Типы устройств в домашней контрольной группе 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.

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