

PTZ-камера AXIS M5075-G PTZ Camera

PTZ-камера размером с ладонь с 5-кратным оптическим зумом и беспроводным подключением

AXIS M5075-G – это малозаметная PTZ-камера размером с ладонь, предназначенная для установки в любых условиях. Камера обеспечивает четкое, детализированное видеоизображение с разрешением HDTV 1080p/2 МП. PTZ-управление с 5-кратным оптическим зумом и 12-кратным цифровым зумом позволяет получать обзорные изображения, охватывающие обширную территорию, а также увеличенные изображения с высокой детализацией. Это решение не требует ручной настройки и поддерживает беспроводное подключение к устройствам Z-Wave Plus[®] (до 32 устройств) (шесть для VMS) в системе, например, с использованием команд включения/выключения. Предусмотрен встроенный микрофон и функции аналитики, например, Scream Detection, которая выдает предупреждение при регистрации резкого звука рядом с камерой.

- > **PTZ-камера с 5-кратным оптическим зумом и 12-кратным цифровым зумом**
- > **Автофокусировка и WDR**
- > **Встроенные средства аналитики**
- > **Zipstream с поддержкой H.264/H.265**
- > **Функция Z-Wave для умных устройств для дома**



PTZ-камера AXIS M5075-G PTZ Camera

Модели	AXIS M5075-G EUR AXIS M5075-G JP AXIS M5075-G US	Экранные элементы управления	Переключение режимов «день-ночь» Индикатор потоковой передачи видео Область предустановки фокуса Маски закрытых зон
Камера		Условия события	Звук: детектор звука Состояние устройства: температура выше допустимой, температура выше или ниже допустимой, температура ниже допустимой, IP-адрес удален, разрыв сетевого подключения, новый IP-адрес, сбой хранилища, готовность системы, в пределах рабочей температуры Местный накопитель: ведется запись, неисправность хранилища, обнаружены проблемы с работоспособностью хранилища Ввод-вывод: цифровой вход, Z-Wave в качестве функции ввода-вывода, запуск вручную, виртуальный входной сигнал Подписка MQTT PTZ: неправильная работа PTZ, PTZ-перемещение, достигнуто предустановленное положение PTZ, готовность PTZ Запланированные и повторяющиеся: запланированное событие Видео: уменьшение среднего битрейта, дневной/ночной режим, доступ к потоку живого видео, несанкционированные действия
Датчик изображения	КМОП-матрица 1/2,8", прогрессивная развертка, RGB	Действия в случае событий	Дневной/ночной режим Порты ввода-вывода Публикация MQTT Наложенный текст Предустановленные положения Записи СИД-индикатор состояния Режим WDR (широкий динамический диапазон) Z-Wave Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и посредством SNMP-ловушек Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через сетевую папку и по электронной почте
Объектив	Вариофокальный. 2,2–11,0 мм, F1,4–F2,5 Горизонтальный угол обзора: 14°–71° Вертикальная область обзора: 8°–40° Функция автофокусировки	Потоковая передача данных	Данные о событиях.
Минимальная освещенность	Цветной: 0,1 лк при 30 IRE, F1.4	Интегрированные средства установки	Помощник выравнивания, счетчик пикселей
Выдержка	от 1/17000 с до 2 с	Аналитика	
Панорамирование, наклон и зум	Поворот: ±179°, 100 °/с Наклон: 90°, 100 °/с Зум: 5-кратный оптический, 12-кратный цифровой 256 предустановленных положений, очередь доступа к управлению, экранный направляющий указатель, установка нового поворота 0°, область автофокусировки, предустановка фокуса	Приложения	Входит в комплект поставки AXIS Video Motion Detection, детектор звука, активное оповещение при несанкционированных действиях, функция Gatekeeper, AXIS Scream Detection, AXIS Removed Object Detection Поддержка дополнительных приложений, если устройство используется с совместимыми аксессуарами. За дополнительной информацией обращайтесь к партнеру Axis. Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей возможность установки приложений сторонних разработчиков, см. axis.com/acap
Система на кристалле (SoC)		Общие	
Модель	ARTPEC-7	Корпус	Пластмассовый корпус с защитой класса IP51, прозрачный купол Цвет — белый (NCS S 1002-B) Инструкции по перекрашиванию см. на странице поддержки устройства. Сведения о влиянии перекрашивания на гарантию см. на веб-странице axis.com/warranty-implication-when-repainting .
Память	ОЗУ: 1024 МБ; флэш-память: 512 МБ	Устойчивое развитие	Без ПВХ/БА/ХА
Видео		Питание	Технология Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Обычно 4,4 Вт, макс. 9,5 Вт
Формат сжатия видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Профиль Main profile кодека H.265 (MPEG-H, часть 2/HEVC) Формат Motion JPEG	Разъемы	Разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Разрешение	От 1920x1080 до 320x180 (16:9)	Хранилище	Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC Поддержка шифрования данных на SD-карте (AES-XTS-Plain64, 256 бит) Запись на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору SD-карт и сетевого накопителя (NAS) см. на сайте axis.com .
Частота кадров	до 50/60 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений	Условия эксплуатации	От 0 до 45 °C
Потоковая передача видео	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264, H.265 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream с поддержкой форматов H.264 и H.265 Контролируемая частота кадров и битрейт Режимы сжатия VBR/ABR/MBR H.264 Индикатор потоковой передачи видео	Условия хранения	От -30 до 60 °C Относительная влажность: 5–95 % (без образования конденсата)
Настройки изображения	Регулировка насыщенности, контраста, яркости и четкости, WDR, баланс белого, порог переключения дневного/ночного режимов, локального контраста, корректировка тонов, выбор режима экспозиции, регулировка участков экспонирования, сжатие, вращение: 0°, 180°, коррекция бочкообразных искажений, наложение текста и изображений, маски закрытой зоны в форме многоугольника		
Звук			
Потоковая передача звука	Односторонняя		
Кодирование звука	24 разр. LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16/48 кГц Настраиваемый битрейт.		
Аудиовход	Встроенный микрофон		
Сеть			
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью, безопасная загрузка		
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, локальный адрес (ZeroConf) Z-Wave Plus™ v2		
Системная интеграция			
Прикладной программный интерфейс (API)	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com Подключение к облаку одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF [®] G, ONVIF [®] M, ONVIF [®] S и ONVIF [®] T; спецификации см. на сайте onvif.org		

Соответствие стандартам	<p>ЭМС EN 55032, класс А, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел В, класс А, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI, класс А</p> <p>Безопасность CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1</p> <p>Среда применения: IEC/EN 60529 IP51</p> <p>Радио AXIS M5075-G EUR: EN 300220-1, EN 300220-2, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 62479, TEC AXIS M5075-G US: FCC, часть 15, раздел С, ISED AXIS M5075-G JP: Законодательство по радиосигналам</p> <p>Сеть NIST SP500-267</p>	<p>Дополнительные принадлежности Прозрачный купол AXIS M50 Clear Dome Cover A Список дополнительных принадлежностей см. на сайте axis.com</p>
Размеры	Ø 130 x 63 мм	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 .
Масса	380 г	Языки Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, польский, китайский (традиционный)
Принадлежности в комплекте поставки	Монтажный комплект AXIS M50 Mounting Kit, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя	Гарантия Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .

а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой *OpenSSL Project* для использования в наборе инструментов *OpenSSL* (openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (*Eric Young*) (ey@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность:
axis.com/environmental-responsibility