

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5415-E PTZ Dome Network Camera

Интеллектуальная купольная PTZ-камера формата HDTV 1080p с прямым приводом.

Модель AXIS P5415-E – это сетевая купольная PTZ-камера с разрешением HDTV 1080p и 18-кратным оптическим зумом. Модель AXIS P5415-E предназначена для малозаметной установки непосредственно на стену здания, поэтому для нее предусмотрен встроенный кронштейн, упрощающий установку. При монтаже на углу здания эта камера обеспечивает широкий охват территории, а именно – панорамный обзор в угловом диапазоне 270°. Модель AXIS P5415-E имеет прямой привод для системы управления поворотом и наклоном без использования ремней и шестерен, что делает конструкцию надежной и практически не требующей обслуживания. Солнцезащитный козырек можно легко снять и перекрасить, чтобы он соответствовал цвету фасада здания. Камера оснащена скрытой распределительной коробкой, которая поддерживает двухканальный звук, имеет гнездо для карты памяти, четыре настраиваемых порта ввода-вывода, возможность использования источника питания 24 В пост. тока и интерфейса Power over Ethernet.

- > **Конструкция для удобной установки на наружной стене здания.**
- > **Встроенный солнцезащитный козырек с возможностью перекрашивания.**
- > **Износоустойчивая механика, не требующая обслуживания.**
- > **Разрешение HDTV 1080p и 18-кратный оптический зум.**
- > **Двухканальная передача звука и порты ввода-вывода.**



Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5415-E PTZ Dome Network Camera

Модели	AXIS P5415-E, 50 Гц AXIS P5415-E, 60 Гц	Срабатывание сигнала тревоги	<p>Детекторы: доступ к потоку живого видео, детектор движения</p> <p>Оборудование: сеть, температура, вентилятор</p> <p>Входной сигнал: запуск вручную, виртуальные входные сигналы</p> <p>PTZ: ошибка, движение, достижение предустановленных значений, готовность</p> <p>Хранение: повреждение, запись</p> <p>Система: готовность системы</p> <p>Время: повторение, использование расписания</p>
Камера		Действия по событиям	<p>Режим «день-ночь», наложение текста, видеозапись на локальный накопитель, буферизация видео до и после тревоги, выходной сигнал на внешнее оборудование, отправка SNMP-ловушки, воспроизведение аудиоклипа</p> <p>PTZ: предустановка PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны</p> <p>Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, на сетевой ресурс, а также отправка по электронной почте</p> <p>Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP</p>
Изображение	КМОП, 1/2,8", прогрессивная развертка, RGB	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Объектив	4,7–84,6 мм; F1,6–2,8 Горизонтальный угол обзора: 59°–4° Вертикальный угол обзора: 35°–2° Автофокусировка	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Общие характеристики	
Минимальная освещенность	Цвет: 0,5 лк при 30 IRE F1,6 Ч/б: 0,04 лк при 30 IRE F1,6	Материал корпуса	Защита по классам IP66 и NEMA 4X; защита от ударов по классу IK10 Металлический корпус (алюминий), прозрачный купол (поликарбонат), солнцезащитный козырек (ASA)
Скорость срабатывания затвора	От 1/28 000 с до 2 с	Стойкость	Не содержит ПВХ
Панорамирование, наклон и масштабирование	Поворот: ± 135° ^a , 0,2–400 °/с Наклон: 0°–90° 0,2–400 °/с Зум: 18-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, общий 216-кратный зум Переворот через нижнюю точку, 100 предустановленных положений, ограниченный маршрут обхода охраны, контроль очередности доступа, окно фокусировки, экранный направляющий указатель	Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Видео		Питание	Инжектор питания Axis PoE+ на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 37 Вт IEEE 802.3at, тип 2, класс 4 Многоразъемный кабель: 24 В пост. тока, макс. 16 Вт Инжектор PoE+ блок питания не входит в комплект поставки
Сжатие видео	Профили Baseline и Main кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	Разъемы	RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE Клеммная колодка для подключения блока питания, 4 настраиваемых входа/выхода для сигналов тревоги, микрофон/линейный вход, линейный выход
Разрешение	От 1920 x 1080 до 160 x 90	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
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений	Условия эксплуатации	От -20 до 50 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/CBR H.264	Условия хранения	От -40 до 65 °C Относительная влажность 10–80% (без образования конденсата)
Настройки изображения	Сжатие, цвет, яркость, четкость, контраст, баланс белого, установка экспозиции, области экспозиции, компенсация встречной засветки, тонкая настройка действий при слабом освещении, наложение текста и изображений, 20 индивидуальных трехмерных масок для закрытых зон	Соответствие стандартам	ЭМС EN 50121-4, IEC 62236-4: 2008; EN 50581; EN 55022, класс В; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; EN 55024; FCC часть 15, раздел В, класс В; ICES-003, класс В; VCCI, класс В; С-Tick AS/NZS CISPR 22, класс В; KCC KN22, класс В; KN24 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-2 Среда применения IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6; IEC 60068-2-14; IEC 60068-2-27; IEC 60068-2-30; IEC 60068-2-78; IEC 60529 IP66; NEMA 250, тип 4X, IEC 62262, класс IK07, ISO 4892-2 Сеть NIST SP500-267
Аудио		Размеры	279 x 193 x 239 мм
Передача аудиопотока	Двусторонняя	Масса	3,5 кг
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемая скорость передачи данных	Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, ключ для проверки подлинности AVHS, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя Переходник кабеляпровода AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" U-Shape 30 мм Погодозащитный козырек
Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона или линейный вход и линейный выход		
Сеть			
Безопасность	Защита паролями, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^b , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами		
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP		
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 www.onvif.org		
Аналитика	Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 4, детектор звука, функция Advanced Gatekeeper Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей возможность установки приложений сторонних разработчиков; см. веб-страницу www.axis.com/acaip		

Дополнительные аксессуары	Тонированный купол AXIS P54 Smoked Dome Инжектор питания AXIS T8133 Midspan 30 W 1-port Беспроводной инструмент для установки AXIS T8415 Wireless Installation Tool Угловой кронштейн AXIS T94P01B Corner Bracket Монтажный шкаф AXIS T98A19-VE Surveillance Cabinet Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com	Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемые партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/techsup/software	Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .
		<p>a. При установке на углах зданий корпус создает небольшое визуальное препятствие в левом или правом верхнем углу изображения в конечных точках панорамы.</p> <p>b. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой <i>OpenSSL Project</i> для использования в наборе инструментов <i>OpenSSL</i> (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (<i>Eric Young</i>) (ey@cryptsoft.com).</p>	
		Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility	