

Купольная сетевая PTZ-камера AXIS P5532

Экономичная камера с управлением панорамированием, наклоном и зумом, 29-кратным зумом для использования внутри помещений.



- > 29-кратный оптический зум
- > Класс защиты IP51 от пыли и водяных брызг
- > Разрешение D1, H.264, работа в дневном и ночном режиме
- > Функция Advanced Gatekeeper
- > Power over Ethernet Plus (IEEE 802.3at)

Купольная сетевая PTZ-камера AXIS P5532 с управлением панорамированием, наклоном и зумом представляет собой экономичное решение для охранного видеонаблюдения внутри помещений и обеспечивает 29-кратный зум, а также передачу высококачественного видео в формате H.264 с разрешением D1. Благодаря защите от пыли и водяных брызг (класс защиты IP51) эта камера идеально подходит для аэропортов, железнодорожных станций, складов и торговых центров.

Камера AXIS P5532 снабжена 29-кратным оптическим и 12-кратным цифровым зумом с функцией автофокусировки. Уникальная функция поворота «auto-flip» обеспечивает панорамирование на 360°, что позволяет непрерывно следовать за объектом. Функция Advanced Gatekeeper позволяет камере автоматически перемещаться в заданное положение в случае обнаружения движения в заранее определенной зоне.

Возможность работы в дневном и ночном режиме гарантирует высокое качество изображения даже при низком уровне освещенности. PTZ-камера обеспечивает передачу нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG при полной частоте кадров и при любом разрешении вплоть до D1 (720x480 60 Гц, 720x576 50 Гц). Формат сжатия H.264 позволяет оптимизировать требования к полосе пропускания и объему накопителя без ущерба для качества изображения.

Класс защиты IP51 гарантирует надежное функционирование камеры даже в пыльных и влажных помещениях. Поддержка технологии High Power over Ethernet также упрощает установку. Адаптер High PoE входит в комплект поставки камеры.

При использовании многоконтактного кабеля камера AXIS P5532 поддерживает функцию двухканального аудио, детектор звука, четыре настраиваемых входа/выхода для подключения внешних устройств, а также питание от переменного/постоянного тока.

Благодаря разъему для карт памяти SD/SDHC записанная информация может храниться локально.



Технические характеристики — купольная сетевая PTZ-камера AXIS P5532

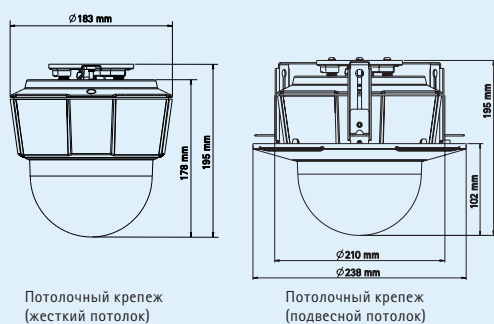
Камера	
Модели	AXIS P5532 60 Гц; AXIS P5532 50 Гц
Датчик изображения	ПЗС-матрица 1/4" ExView HAD с прогрессивной разверткой
Объектив	f=3,6 – 104,4 мм, F1.43 – 3.67, автофокусировка, автоматический дневной и ночной режим Угол обзора (гориз.): 53.1° – 2.0°
Минимальный уровень освещенности	Цвет: 0,5 люкс при 30 IRE, F1.4 Черно-белое изображение: 0,01 люкс при 30 IRE, F1.4
Время срабатывания затвора	От 1/30000 с до 1 с (60 Гц), от 1/30000 с до 1/0,75 с (50 Гц)
Управление панорамированием, наклоном и зумом	Функция «E-flip», функция поворота «auto-flip», 100 заданных положений Панорамирование: 360° (с функцией поворота «auto-flip»), 0,2° – 300°/с Наклон: 180°, 0,2 – 300°/с 29-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, общий 348-кратный зум
Функции панорамирования, наклона и зума	Ограниченный режим патрулирования Очередность управления Расположенный на экране индикатор направления
Видео	
Формат сжатия видео	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	D1 от 720x480 до 176x120 (60 Гц) D1 от 720x576 до 176x144 (50 Гц)
Частота кадров	H.264: до 30/25 кадров/с (60/50 Гц) при любом разрешении Motion JPEG: до 30/25 кадров/с (60/50 Гц) при любом разрешении
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Регулировка частоты кадров и пропускной способности VBR/CBR H.264
Параметры изображения	Широкий динамический диапазон (WDR), электронная стабилизация изображения (EIS), ручная настройка срабатывания затвора, компрессия, цвет, яркость, резкость, баланс белого, управление экспозицией, участки экспонирования, компенсация подсветки, точная настройка работы в условиях слабой освещенности, поворот, коррекция формата кадра, наложение текста и изображения, маска конфиденциальности, стоп-кадр при использовании функции PTZ
Аудио	
Передача аудиопотока	Двусторонняя
Формат сжатия	AAC LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Регулируемая скорость цифрового потока
Вход/выход	Для подключения внешнего микрофона, линейного входа или линейного выхода требуется многоконтактный кабель (не входит в комплект поставки)
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS*, сетевая аутентификация по стандарту IEEE 802.1X*, аутентификация с хешированием, журнал регистрации доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, SSL/TLS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

Интегрируемость	
Программное приложение Программный интерфейс	Открытый интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® от Axis Communications, доступный по адресу www.axis.com Поддержка системы AXIS Video Hosting System (AVHS) с функцией подключения камеры One-Click
Интеллектуальные видеотехнологии	Видеодетектор движения, детектор звука, функция Advanced Gatekeeper
Срабатывание сигнала тревоги	Видеодетектор движения, детектор звука, внешний вход, PTZ-предустановки, температура, заполнение карты памяти
События при срабатывании сигнала тревоги	Отправка файлов по протоколам FTP, HTTP и электронной почте Уведомления по электронной почте, а также по протоколам HTTP и TCP Внешний выход, PTZ-предустановки, локальный накопитель, воспроизведение аудиоклипа
Буферизация видео	96 Мб до и после сигнала тревоги
Вспомогательные средства программного обеспечения для установки	Счетчик пикселей
Общие характеристики	
Корпус	Металлический корпус (алюминий) с классом защиты IP51, прозрачный акриловый купол (PMMA)
Процессоры и память	ARTPEC-3, 256 Мб ОЗУ, 128 Мб флэш-память
Питание	Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at, макс. 30 Вт 20–24 В перем. тока, макс. 20 ВА 24–34 В пост. тока, макс. 15 Вт Адаптер AXIS T8123 High PoE (1-портовый): 100–240 В перем. тока, макс. 37 Вт
Разъемы	RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE Мультиразъем (кабель не входит в комплект поставки) для питания от переменного/постоянного тока, 4 настраиваемых входа/выхода сигнала тревоги, вход микрофона, линейный моноход, линейный моноход на активный динамик
Локальное хранение данных	Слот для карты памяти SD/SDHC (карта не входит в комплект поставки)
Условия эксплуатации	От 0 °C до 50 °C Относительная влажность 20–80 % (без конденсации)
Соответствие стандартам	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1, KCC Class B IP51 IEC 60721-4-3 Class 3К3, 3М3, EN/IEC 60068-2 Адаптер: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Вес	Камера: 1,9 кг Камера + потолочный крепеж: 2,3 кг
Комплект поставки	Адаптер AXIS T8123 High PoE (1-портовый), потолочный крепеж для жестких и подвесных потолков, прозрачный и матовый колпак, руководство по установке, компакт-диск с руководством пользователя, программным обеспечением для записи видеозаписи, средствами установки и управления, лицензия на декодеру для Windows на одного пользователя

* В комплект поставки устройства входит программное обеспечение, разработанное в рамках проекта OpenSSL Project для использования в приложениях OpenSSL Toolkit (www.openssl.org)

Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.axis.com

Размеры



Optional accessories

Монтажные принадлежности AXIS T91A



Источники освещения AXIS T90A



Панель управления видеонаблюдением AXIS T8310



Кабель с несколькими разъемками для питания от переменного и постоянного тока, входов/выходов и аудио



Программное обеспечение для управления видео AXIS Camera Station от партнеров Axis по разработке программных приложений. Для получения дополнительной информации см. www.axis.com/products/video/software/