

Купольная сетевая PTZ-камера AXIS P5532-E

Экономичная камера для наружного видеонаблюдения с 29-кратным зумом.



- > 29-кратный оптический зум
- > Для использования вне помещений: класс защиты IP66 и NEMA 4X
- > Разрешение D1, H.264, работа в дневном и ночном режиме
- > Функция Advanced Gatekeeper
- > Технология High Power over Ethernet (IEEE 802.3at)

Купольная сетевая PTZ-камера AXIS P5532-E представляет собой экономичную камеру для охранного видеонаблюдения вне помещений с управлением панорамированием, наклоном и зумом, которая обеспечивает 29-кратный зум, а также передачу высококачественного видео в формате H.264 с разрешением D1. Она идеально подходит для наружного видеонаблюдения в таких зонах, как автостоянки, школьные дворы и аэропорты.

Камера AXIS P5532-E снабжена 29-кратным оптическим и 12-кратным цифровым зумом с функцией автофокусировки. Уникальная функция «auto-flip» обеспечивает панорамирование камеры на 360°. Благодаря функции Advanced Gatekeeper камера может автоматически переместиться в заданное положение при обнаружении движения в заранее определенной зоне.

Высокое качество изображения гарантируется возможностью функционирования в дневном и ночном режиме, прогрессивной разверткой, 128-кратным сверхшироким динамическим диапазоном и электронной стабилизацией изображения. Камера AXIS P5532-E поддерживает передачу нескольких отдельно настраиваемых видеопотоков с полной частотой кадров в форматах H.264 and Motion JPEG при любом разрешении вплоть до D1 (720 x 480 60 Гц, 720 x 576 50 Гц). Формат сжатия H.264 позволяет оптимизировать требования к пропускной способности канала связи и объему памяти без ущерба для качества изображения.

Камера AXIS P5532-E с классом защиты IP66 и NEMA 4X позволяет сократить затраты на установку, поскольку не требуется внешнего кожуха. Камера может работать при температуре от -20 °C до 50 °C.

Для питания AXIS P5532-E используется технология High Power over Ethernet, которая облегчает процесс установки, поскольку питание, видеопоток и PTZ-команды передаются по одному кабелю. Адаптер High PoE входит в комплект поставки камеры.

Камера также поддерживает локальное хранение данных с использованием встроенного разъема карт памяти SD/SDHC.



Примечание. Монтажные кронштейны продаются отдельно



Технические характеристики – купольная сетевая PTZ-камера AXIS P5532-E

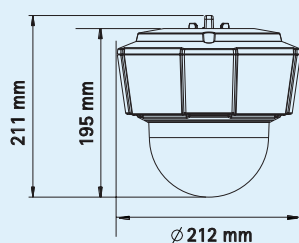
Камера	
Модели	AXIS P5532-E 60 Гц; AXIS P5532-E 50 Гц
Датчик изображения	ПЗС-матрица 1/4" ExView HAD с прогрессивной разверткой
Объектив	f=3.6 – 104.4 мм, F1.43 – 3.67, автофокусировка, автоматический дневной и ночной режим Угол обзора (гориз.): 53,1° – 2,0°
Минимальный уровень освещенности	Цвет: 0,5 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 ч. 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	Передача нескольких индивидуально настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Регулировка частоты кадров и пропускной способности VBR/CBR в H.264
Параметры изображения	Сверхширокий динамический диапазон (WDR), электронная стабилизация изображения (EIS), ручная установка времени срабатывания затвора, сжатие, цвет, яркость, резкость, баланс белого, управление экспозицией, участки экспонирования, компенсация заднего света, точная настройка реакций при слабой освещенности, поворот, коррекция формата кадра, наложение текста и изображения, маска конфиденциальности, стоп-кадр при использовании функции PTZ
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS*, сетевая аутентификация по стандарту IEEE 802.1X*, аутентификация с шифрованием, 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

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

Системная интеграция	
Прикладной программный интерфейс	Открытый API-интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® и прикладную платформу для камер AXIS Camera Application Platform компании Axis Communications; их характеристики можно найти на сайте www.axis.com Включает спецификацию ONVIF, доступную на сайте www.onvif.org Поддержка системы видеохостинга AXIS (AVHS) с функцией подключения камеры One-Click
Интеллектуальные видеотехнологии	Видеодетектор движения, функция Advanced Gatekeeper Поддержка прикладной платформы для камер AXIS Camera Application Platform, позволяющей устанавливать дополнительные программные приложения
Срабатывание сигнала тревоги	Видеодетектор движения, прикладная платформа для камер AXIS Camera Application Platform, PTZ-положение, температура, заполнение карты памяти
События при срабатывании сигнала тревоги	Загрузка файла по FTP, HTTP и электронной почте. Рассылка уведомлений по электронной почте, с использованием HTTP и TCP PTZ-положение, локальное хранение данных
Буферизация видео	96 Мб до и после сигнала тревоги
Общие характеристики	
Корпус	Металлический корпус (алюминий) с классом защиты IP66 и NEMA 4X, прозрачный акриловый купол (PMMA), солнцезащитный козырек (PC/ASA)
Процессоры и память	ARTPEC-3, 256 Мб ОЗУ, 128 Мб флэш-память
Питание	High Power over Ethernet (High PoE) IEEE 802.3at, макс. 30 Вт Адаптер AXIS T8123 High PoE (1-портовый) включен в комплект поставки: 100-240 В перем. тока, макс. 37 Вт
Разъемы	RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE В комплект входит разъем RJ-45 с классом защиты IP66
Локальное хранение данных	Разъем для карт памяти SD/SDHC (карта не входит в комплект поставки)
Условия эксплуатации	От -20°C до 50°C
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 IEC 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X IEC 60721-4-3 Class 4K1, 4C3, 4M3, EN/IEC 60068-2 Адаптер: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Вес	2,0 кг
Комплект поставки	Адаптер AXIS T8123 High PoE (1-портовый), разъем RJ-45 с классом защиты IP66, прозрачная или матовая купольная крышка, руководство по установке, компакт-диск с руководством пользователя, программным обеспечением для записи видеоизображения, средствами установки и управления, лицензия к декодеру для Windows на одного пользователя

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

Размеры



Дополнительное оборудование

Монтажные принадлежности AXIS T91A



Источники освещения AXIS T90A



Сетевой модуль для передачи звука и подключения портов ввода/вывода AXIS P8221



Панель управления видеонаблюдением AXIS T8310



Программа AXIS Camera Station и программное обеспечение для управления видеонаблюдением от партнеров Axis по разработке приложений. Дополнительную информацию см. на странице www.axis.com/products/video/software/