

Купольная сетевая PTZ-камера AXIS P5534-E

Уличная HDTV-камера с 18-кратным зумом.



- > Разрешение HDTV 720р, дневной и ночной режим, формат H.264
- > Для установки вне помещений: класс защиты IP66 и NEMA 4X
- > 18х-кратный оптический зум
- > Функция Advanced Gatekeeper
- > Технология High Power over Ethernet (IEEE 802.3at)

Уличная купольная сетевая PTZ-камера AXIS P5534-E обеспечивает превосходное изображение качества HDTV и обладает 18-кратным зумом, что позволяет охватить видеонаблюдением большую зону и получить великолепную детализацию при увеличении изображения. Камера разработана для быстрой и надежной установки и идеально подходит для охранного видеонаблюдения на городских объектах, в аэропортах и на железнодорожных станциях, а также для обеспечения безопасности периметров.

Камера AXIS P5534-E обеспечивает качество изображения высокой четкости HDTV 720р в соответствии со стандартом SMPTE 296M с разрешением 1280 x 720 пикселей, полную частоту кадров, точность передачи цветов HDTV и поддержку формата изображения 16:9. Камера может работать в дневном и ночном режиме и передавать одновременно несколько видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG.

Купольная PTZ-камера обладает 18-кратным оптическим и 12-кратным цифровым зумом с функцией автофокусировки. Уникальная функция поворота «auto-flip» обеспечивает панорамирование на 360°, что позволяет непрерывно следить за объектом. Благодаря функции Advanced Gatekeeper камера может автоматически переместиться в заданное положение при обнаружении движения в заранее определенной зоне.

Камера AXIS P5534-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 P5534-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 поддерживает локальное хранение данных с использованием встроенного разъема карт памяти SD/SDHC.



Примечание. Монтажные кронштейны продаются отдельно



Технические характеристики – купольная сетевая PTZ-камера AXIS P5534-E

Камера	
Модели	AXIS P5534-E 60 Гц; AXIS P5534-E 50 Гц
Датчик изображения	ПЗС-матрица 1/3" с прогрессивной разверткой, 1,3 мегапикселя
Объектив	f=4,7 – 84,6 мм, F1,6 – 2,8, автофокусировка, автоматический дневной и ночной режим Угол обзора (гориз.): 55,2° – 3,2°
Минимальный уровень освещенности	Цвет: 0,74 люкс при 30 IRE, F1,6 Черно-белое изображение: 0,04 люкс при 30 IRE, F1,6
Время срабатывания затвора	От 1/10000 до 1/4 с
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 18-кратный оптический и 12-кратный цифровой зум, 216-кратный суммарный 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	HDTV 720p от 1280x720 до 320x180
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	Ручная установка времени срабатывания затвора, сжатие, цвет, яркость, резкость, баланс белого, управление экспозицией, участки экспонирования, компенсация заднего света, точная настройка реакции при слабой освещенности, поворот, наложение текста и изображения, маска конфиденциальности, стоп-кадр при использовании функции PTZ
Сеть	
безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, HTTPS-шифрование*, управление доступом к сети 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

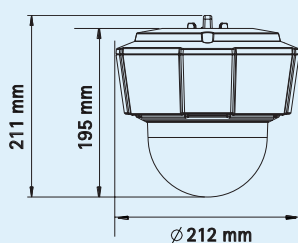
* В комплект поставки устройства входит программное обеспечение, разработанное в рамках проекта *OpenSSL Project* для использования в приложениях *OpenSSL Toolkit* (www.openssl.org)

Системная интеграция	
Прикладной программный интерфейс	Открытый API-интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® и прикладную платформу для камер AXIS компании Axis Communications; их характеристики можно найти на сайте www.axis.com Включает спецификацию ONVIF, доступную на сайте www.onvif.org Поддержка системы AXIS Video Hosting System (AVHS) с функцией подключения камеры One-Click
Интеллектуальное видео	Видеодетектор движения, функция Advanced Gatekeeper Поддержка прикладной платформы для камер AXIS, позволяющей устанавливать дополнительные программные приложения
Срабатывание сигнала тревоги	Видеодетектор движения, прикладная платформа для камер AXIS, PTZ-положение, 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-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 соединительный блок RJ-45 с классом защиты IP66
Локальное хранение данных	Слот для карты 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 Midspan: 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), соединительный блок 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 аудиомодуль
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/