

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5534

Камера с возможностью поворота, наклона и зума, разрешением HDTV и 18-кратным оптическим увеличением для использования внутри помещений.



- > HDTV 720p, дневной и ночной режимы, H.264.
- > Класс защиты от пыли и водяных брызг IP51.
- > Оптическое увеличение 18x.
- > Функция Advanced Gatekeeper.
- > Технология Power over Ethernet Plus (IEEE 802.3at).

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5534 обеспечивает превосходное изображение с разрешением HDTV и 18-кратное увеличение при видеонаблюдении внутри помещений. Благодаря защите от пыли и водяных брызг по классу IP51, устройство идеально подходит для аэропортов, железнодорожных вокзалов, складов, магазинов и школ.

Камера AXIS P5534 обеспечивает качество видео HDTV 720p, соответствующее стандарту SMPTE 296M с разрешением 1280 x 720 пикселей, полную частоту кадров, точность цветопроизведения на уровне HDTV и формат 16:9. Кроме того, камера может работать в дневном и ночном режимах, гарантируя высокое качество картинки даже при слабом освещении. Устройство поддерживает передачу нескольких видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG. Формат сжатия видео H.264 значительно снижает объем передаваемого трафика, а файлы занимают меньше места на диске без ущерба для качества изображения.

Класс защиты IP51 дает возможность устанавливать камеру в пыльных и потенциально влажных помещениях. Технология питания Power over Ethernet Plus (PoE+) облегчает процесс установки, поскольку питание, видео и команды PTZ-управления передаются по одному кабелю. Инжектор PoE+ входит в комплект поставки камеры.

Объектив обладает 18-кратным оптическим и 12-кратным цифровым увеличением с функцией автофокусировки.

Уникальная функция Auto-flip обеспечивает вращение камеры на 360°.

Модель AXIS P5534 оснащена функцией Advanced Gatekeeper, которая позволяет автоматически перемещаться в предустановленное положение, когда в предопределяемой области обнаруживается движение, а по прошествии определенного времени — возвращаться в исходное положение.

При использовании опционального многоразъемного кабеля камера поддерживает двустороннюю передачу звука, обнаружение звука, имеет четыре настраиваемых порта ввода/вывода для взаимодействия с внешними устройствами и возможность запитывания от внешнего источника переменного или постоянного тока. Также поддерживается локальная запись на карту памяти SD/SDHC.



Технические характеристики - Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5534

Модели	AXIS P5534 50/60 Гц	Интеллектуальное видео	Видеодетектор движения, обнаружение звуков, функция Advanced Gatekeeper, платформа приложений камер AXIS, обеспечивающая установку дополнительных приложений
Камера		Срабатывание сигнала тревоги	Видеодетектор движения, обнаружение звуков, внешний вход, предустановка параметров PTZ, температура, индикатор заполнения карты памяти
Изображение	КМОП, 1/3", прогрессивная развертка, 1,3 мегапикселя	Действия по событиям	Отправка файлов: по FTP, HTTP, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP и TCP Видео- и аудиозапись в локальное хранилище, буферизация видео до и после тревоги, выходной сигнал на внешнее оборудование, воспроизведение аудиозаписи
Объектив	Автофокус, автоматическая функция «день/ночь» 4,7–84,6 мм; угол обзора: 55,2–3,2° ^a ; F1,6–2,8	Потоковая передача данных	Данные событий
Минимальная освещенность	Цветной режим: 0,74 лк при 30 IRE, F1,6; ч/б режим: 0,04 лк при 30 IRE, F1,6	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Скорость срабатывания затвора	От 1/10 000 до 1/4 с	Общие характеристики	
Панорамирование, наклон и масштабирование	Поворот: 360° (с функцией auto-flip); 0,2–300 °/с Наклон: 180°; 0,2–300 °/с 18-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, общий 216-кратный зум, Автопереворот изображения, функция поворота auto-flip, 100 предустановленных положений, ограниченный тур патрулирования, настройка приоритетов управления, экранный направляющий указатель	Материал корпуса	Соответствующий стандарту IP51 металлический корпус (алюминиевый), прозрачный акриловый купол (PMMA)
Видео		Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Сжатие видео	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	Питание	Технология Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at, макс. 30 Вт 20–24 В пер. тока, макс. 23,6 В·А; 24–34 В пост. тока, макс. 17 Вт Инжектор питания AXIS T8123 High PoE на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 37 Вт
Разрешение	От 1280 x 720 (HDTV 720p) до 320 x 180	Разъемы	RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE Многоразъемное соединение (кабель не входит в комплект поставки): питание пер/пост тока, 4 настраиваемых тревожных порта ввода/вывода, микрофонный вход, линейные монофонические вход и выход (например, на активный громкоговоритель)
Частота кадров	H.264: до 30/25 кадр/с (60/50 Гц) для всех разрешений Motion JPEG: до 30/25 кадр/с (60/50 Гц) для всех разрешений	Локальное хранение данных	Слот SD/SDHC/SDXC с поддержкой карт памяти до 64 Гб (карта в комплект поставки не входит) Поддержка видеозаписи по сети (на файл-сервер или сетевой накопитель)
Передача видеопотока	Несколько отдельно конфигурируемых видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG, настраиваемая частота кадров и скорость канала, VBR/CBR H.264	Условия эксплуатации	От 0 до 50 °C Относительная влажность 15–85% (без образования конденсата)
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; компенсация фоновой засветки; тонкая настройка действий при слабом освещении; широкий динамический диапазон; наложение текста и изображений; трехмерные зоны маскирования; поворот; ручное управление скоростью срабатывания затвора; остановка изображения при PTZ	Соответствие стандартам	EN 55022, класс В; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC часть 15, раздел В, класс В; ICES-003, класс В; VCCI, класс В; C-tick AS/NZS CISPR 22, класс В; KCC KN22, класс В, KN24; EN 60950-1; EN/IEC 60068-2; IEC 60721-4-3, класс 3К3, 3М3 Инжектор питания: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, VCCI, CB, KCC
Аудио		Размеры	Крепление для жесткого потолка: ø183 x 195 mm (ø7.2 x 7.7 in) Крепление для подвесного потолка: ø238 x 195 mm (ø9.4 x 7.7 in)
Передача аудиопотока	Двухсторонняя	Масса	Камера: 1,9 кг Камера с креплением для подвесного потолка: 2,3 кг
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, настраиваемый битрейт	Принадлежности в комплекте поставки	Инжектор питания AXIS T8123 High PoE на 1 порт, набор креплений для жесткого и подвесного потолков, тонированный купол, руководство по установке, компакт-диск с программным обеспечением для установки и управления, лицензия на декодер Windows на 1 пользователя
Ввод/вывод аудио	Многоразъемный кабель (приобретается отдельно) с входом для внешнего микрофона или линейными входом и выходом	Дополнительные аксессуары	Монтажные принадлежности AXIS T91A, Источники освещения AXIS T90A, Многоразъемный кабель для подачи питания пер/пост тока, ввода-вывода и передачи звука, AXIS T8310
Сеть		ПО для управления видео	Приложение AXIS Camera Station и ПО для управления видео, предоставленные партнерами по разработке программных приложений Axis (не входят в комплект поставки). Дополнительная информация доступна на сайте www.axis.com/products/video/software
Безопасность	Защита паролями, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^b , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей	Гарантия	3-летняя гарантия Axis, см. www.axis.com/warranty
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [™] , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS	Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX [®] ; описание спецификаций доступно на сайте www.axis.com Система размещения видео AXIS (AVHS) с подключением камеры одним нажатием кнопки Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org		

- a. Горизонтальный угол обзора
b. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (<http://www.openssl.org/>), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).

Подробнее см. на веб-сайте www.axis.com