

Сетевая PTZ-камера AXIS P5515

Экономичная PTZ-камера для внутреннего видеонаблюдения.

AXIS P5515 – это компактная PTZ-камера, которая обеспечивает общий панорамный обзор охраняемой территории в диапазоне 360°, а также 12-кратный зум с автофокусировкой для получения детальных изображений. Камера обеспечивает видео с разрешением до HDTV 1080p при частоте кадров 25/30 кадр/с. Режим «день/ночь» позволяет получить высокое качество изображений даже при слабом освещении. Для двусторонней передачи звука, работы детектора звука, подключения внешних устройств к AXIS P5515 через порты ввода-вывода и подачи питания от источника переменного или постоянного тока используется дополнительный многоразъемный кабель. Защита от пыли и каплюющей воды позволяет использовать камеру даже вблизи противопожарной спринклерной системы. Слот SD/SDHC используется для локальной записи видео на карту памяти.

- > **12-кратный оптический зум.**
- > **Поворот на 360° (с функцией автопереворота).**
- > **Технология Zipstream.**
- > **Защита от пыли и воды.**
- > **Простая установка с технологией PoE.**



Сетевая PTZ-камера AXIS P5515

Камера	
Изображение	КМОП; 1/2,3"; прогрессивная развертка
Объектив	3,8–42,9 мм; F1,4–2,1 Горизонтальный угол обзора: 59,2°–5,2° Вертикальный угол обзора: 33,3°–3,1° Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,7 лк при 30 IRE F1,4 Ч/б: 0,08 лк при 30 IRE F1,4
Скорость срабатывания затвора	От 1/8 000 с до 1/30 с при 60 Гц От 1/8 000 с до 1/25 с при 50 Гц
Панорамирование, наклон и масштабирование	Поворот: 360° (с функцией автопереворота); 1,8–100 °/с Наклон: 180°, 1,8–100 °/с 12-кратный оптический зум, 10-кратный цифровой зум, общий 120-кратный зум Функция поворота E-tilt и автопереворот; 100 предустановленных положений, ограниченный маршрут обхода охраны, настройка приоритетов управления
Видео	
Сжатие видео	Базовый, основной и высокий профили кодека H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG
Разрешение	От 1920 x 1080 до 320 x 180
Частота кадров	До 30/25 кадр/с для всех разрешений
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264
Настройки изображения	Регулировка сжатия, яркости, резкости, баланса белого, экспозиции; компенсация фоновой засветки; широкий динамический диапазон с динамической контрастностью; тонкая настройка действий при слабом освещении; вращение; наложение текста на изображение; остановка изображения при PTZ-управлении
Аудио	
Передача аудиопотока	Двусторонняя полнодуплексная
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт
Ввод/вывод аудио	Многоразъемный кабель (приобретается отдельно) с входом для внешнего микрофона или линейными входом и выходом
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , 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, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection Профили ONVIF [®] S и ONVIF [®] G, технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
Аналитика	Видеодетектор движения Video Motion Detection 4, детектор звука, функция Advanced Gatekeeper Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap
Срабатывание сигнала тревоги	Детекторы: детектор доступа к видеопотоку в режиме реального времени, видеодетектор движения, детектор звука Оборудование: вентилятор, сеть, температура Входной сигнал: входной порт для цифровых сигналов, запуск вручную, виртуальный входные сигналы PTZ: ошибка, движение, достижение предустановленных значений, готовность Хранение: повреждение, запись Система: готовность системы Время: периодичность, использование расписания
Действия по событиям	Режим «День/ночь», наложение текста, видеозапись в локальное хранилище, буферизация видео до и после тревоги, отправка SNMP-ловушки PTZ: предустановка PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, на сетевой ресурс, а также отправка по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Активация внешнего вывода, воспроизведение аудиоклипа
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Общие характеристики	
Материал корпуса	Защита по классу IP51 Корпус из алюминия и пластика, купол из поликарбоната
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Потребляемая мощность камеры: обычно 6,3 Вт, макс. 12,95 Вт Многоразъемный кабель: 20–24 В пер. тока, обычно 11 В-А, макс. 22 В-А 20–28 В пост. тока, обычно 6 Вт, макс. 13,5 Вт (Блок питания и инжектор PoE в комплект поставки не входят)
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Многоразъемное соединение (кабель не входит в комплект поставки) для подачи питания пер./пост. тока, 4 настраиваемых входа сигнала тревоги/ выхода сигнала тревоги, микрофонный вход, линейный монофонический вход, линейный монофонический выход на активный громкоговоритель
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти SD/SDHC/SDXC (карты приобретаются отдельно) Шифрование карты SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Условия эксплуатации	От 0 до 50 °C Относительная влажность 15–85% (без образования конденсата)
Условия хранения	От –40 до 65 °C
Соответствие стандартам	EN 55022, класс А; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 22, класс А; KCC KN22, класс А; KN24; IEC/EN/UL 60950-1; IEC 60068-2; IEC 60721-4-3, класс 3К3; 3М3 +В38 EN 61000-6-2
Масса	1,1 кг
Принадлежности в комплекте поставки	Тонированный купол, наборы креплений для жесткого и подвесного потолков Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
Дополнительные аксессуары	Монтажные принадлежности T91, комплект малозаметных креплений AXIS T94A03L Многоразъемный кабель для подачи питания пер./пост. тока, ввода-вывода и передачи звука
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступно на странице www.axis.com/support/downloads

Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой *OpenSSL Project* для использования в наборе инструментов *OpenSSL* (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (*Eric Young*) (ey@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility