

## Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5624-E

Запись видео с разрешением HDTV 720p при неограниченном повороте на 360°.



- > Неограниченный поворот на 360°.
- > Разрешение HDTV 720p с 18-кратным оптическим зумом.
- > Дневной и ночной режимы.
- > Широкий динамический диапазон с функцией Forensic Capture.
- > Детекция ударов.
- > Технология PoE+.

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5624-E – это недорогая камера с разрешением HDTV 720p и 18-кратным оптическим зумом, предназначенная для наружного видеонаблюдения. С помощью этой камеры можно осуществлять охранное видеонаблюдение на обширных площадях внутри и вне помещений с возможностью получения детальных изображений при использовании трансфокации. Это идеальное устройство для видеонаблюдения, например, в магазинах.

Отличительной особенностью камеры AXIS P5624-E является неограниченный поворот в диапазоне 360° и отсутствие механических ограничителей вращения, что позволяет быстро изменять положение камеры, чтобы непрерывно и без задержек отслеживать тот или иной объект.

В модели AXIS P5624-E предусмотрены дневной и ночной режимы, а также эффективная передача изображений при слабом освещении. Благодаря тому, что камера поддерживает уникальную технологию компании Axis – широкий динамический диапазон с функцией Forensic Capture (120 дБ), получаемые изображения имеют хорошо проработанные детали как в светлых, так и в темных участках.

Предусмотренная в модели AXIS P5624-E функция детекции ударов позволяет камере подавать сигнал тревоги в случае удара. К встроенным интеллектуальным функциям камеры относятся видеодетектор движения и функция Advanced Gatekeeper, которые позволяют устройству обнаруживать объект в указанной области и получать его увеличенное изображение. Кроме того, предусмотрена поддержка прикладной платформы камер AXIS, что позволяет загружать дополнительные функции, связанные с использованием интеллектуальных видеотехнологий.

К другим особенностям модели относится поддержка технологии Power over Ethernet Plus (PoE+) и слот для карты SD для локального хранения видеозаписей.

*Примечание. Настенный кронштейн продается отдельно.*



# Технические характеристики - Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5624-E

<b>Модели</b>	AXIS P5624-E, 50 Гц: HDTV 720р, PTZ, для применения в помещении и на улице AXIS P5624-E, 60 Гц: HDTV 720р, PTZ, для применения в помещении и на улице
<b>Камера</b>	
<b>Изображение</b>	КМОП, 1/2,9", прогрессивная развертка
<b>Объектив</b>	f = 4,7–84,6 мм; F1,6–2,8; автофокусировка Горизонтальный угол обзора: 59–4
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
<b>Минимальная освещенность</b>	Цвет: 0,3 лк при 30 IRE Ч/б: 0,01 лк при 30 IRE
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/28 000 с до 2 с
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Поворот: неограниченный на 360°, 0,2°/с - 350°/с Наклон: 180°, 0,2°/с–350°/с 18-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, общий 216-кратный зум, 100 предустановленных положений, ограниченный режим патрулирования, настройка приоритетов управления, экранный джойстик, установка 0° для нового поворота, окно фокусировки
<b>Видео</b>	
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG
<b>Разрешение</b>	От 1280 x 720 (HDTV 720) до 320 x 180
<b>Частота кадров</b>	H.264/Motion JPEG: до 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений
<b>Передача видеопотока</b>	Несколько отдельно конфигурируемых видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG Настраиваемая частота кадров и скорость канала VBR/MBR H.264
<b>Настройки изображения</b>	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, локального контраста, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; автоматическая компенсация фоновой засветки; тонкая настройка действий при слабом освещении; широкий динамический диапазон (120 дБ) с функцией Forensic Capture; ручное управление скоростью срабатывания затвора; наложение текста и изображений; 20 индивидуальных трехмерных масок для закрытых зон; остановка изображения при PTZ-управлении
<b>Сеть</b>	
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>a</sup> шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
<b>Системная интеграция</b>	
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и прикладную платформу камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система размещения видео AXIS с подключением камеры одним щелчком Профиль ONVIF Profile S; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Аналитика</b>	Видеодетектор движения, функция Advanced Gatekeeper, поддержка прикладной платформы камер AXIS, обеспечивающая установку дополнительных приложений, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Детекторы: детектор доступа к видеопотоку в режиме реального времени, видеодетектор движения, Детектор удара Оборудование: сетевые устройства и устройства контроля температуры Входной сигнал: запуск вручную, виртуальные входные сигналы PTZ: ошибка, движение, достижение предустановленных значений, готовность Хранение: повреждение, запись Система: готовность системы Время: периодичность, использование расписания

<b>Действия по событиям</b>	Дневной и ночной режимы, наложение текста, запись видео Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP и электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP и TCP Предустановленные параметры PTZ, режим патрулирования, видеозапись в локальное хранилище, буферизация видео до и после тревоги, SNMP-ловушка
<b>Потоковая передача данных</b>	Данные событий
<b>Встроенные средства установки</b>	Счетчик пикселей
<b>Общие характеристики</b>	
<b>Материал корпуса</b>	Металлический корпус (алюминиевый), соответствующий классам защиты IP66, IK10 и NEMA 4X, прозрачный купол из поликарбоната, перекрашиваемый защитный кожух
<b>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
<b>Питание</b>	Технология Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at, тип 2, класс 4, обычно 9 Вт, макс. 15 Вт (PoE+ инжектор приобретаются отдельно)
<b>Разъемы</b>	Разъемы RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE, самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66) входят в комплект поставки
<b>Локальное хранение данных</b>	Слот SDHC UHS-I/SDXC UHS-I с поддержкой карт памяти до 64 Гб (карты памяти приобретаются отдельно) Поддержка видеозаписи на выделенный сетевой накопитель (NAS)
<b>Условия эксплуатации</b>	От -20°C до 50°C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
<b>Условия хранения</b>	От -40°C до 70°C
<b>Соответствие стандартам</b>	EN 55022, класс B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC, часть 15, раздел B, класс A+B, IEC5-003, класс B, VCCI, класс B, C-tick AS/NZS CISPR22, класс B, KCC KN22, класс B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250, тип 4X, IEC/EN 62262 IK10, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, ISO 4892-2
<b>Размеры</b>	217 x 188 x 188 мм
<b>Масса</b>	2,5 кг
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66), крепление для жесткого потолка, тонированный купол AXIS P5624-E, адаптер гофрированной трубы, адаптер U-образной трубы, руководство по установке, компакт-диск с программным обеспечением для установки и управления камерой, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, ключ для проверки подлинности AVHS
<b>Дополнительные аксессуары</b>	Крепления AXIS T91B, Комплект малозаметных креплений AXIS T94A02L, кабель для наружной установки с предустановленным разъемом RJ45, инжектор AXIS T8133, 30 Вт, имеющий 1 порт, перекрашиваемые защитные кожухи
<b>ПО для управления видео</b>	Приложение AXIS Camera Companion (в комплекте), AXIS Camera Station и ПО для управления видео, предоставленные партнерами по разработке программных приложений Axis (не входят в комплект поставки). Дополнительные сведения см. по адресу <a href="http://www.axis.com/products/video/software">www.axis.com/products/video/software</a>
<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

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

Подробнее см. на веб-сайте [www.axis.com](http://www.axis.com)