

Сетевая камера AXIS P1224-E

Миниатюрная камера с разрешением HDTV для малозаметного наружного видеонаблюдения.

AXIS P1224-E — это миниатюрная камера с разрешением HDTV 720p и большим углом обзора в горизонтальном направлении (145°). Модель идеально подходит для малозаметного обзорного видеонаблюдения в банках, возле банкоматов и кассовых терминалов, в магазинах, гостиницах и возле архитектурных сооружений. Камера состоит из двух частей: оптического блока с защитой класса IP66 (объектив и датчик изображения) и основного модуля. Оптический блок можно установить внутри помещения или на улице, в том числе — в ограниченном пространстве, например, в дверном проеме, на потолке, стенах и в лифтах, при этом основной модуль может находиться в помещении на расстоянии до 8 м от оптического блока. Основной модуль имеет слот для карты памяти и поддерживает формат H.264, Motion JPEG, видеодетектор движения, сигнал тревоги при несанкционированных действиях, порты ввода-вывода для подключения внешних устройств и технологию Power over Ethernet.

- > Миниатюрная камера с широким углом обзора.
- > Оптический блок с защитой класса IP66.
- > Разрешение HDTV 720p.
- > Легкая установка, разные варианты монтажа.
- > Технология Power over Ethernet.



Сетевая камера AXIS P1224-E

Камера		Потоковая передача данных	Данные о событиях
Изображение	КМОП, 1/4", прогрессивная развертка, RGB	Общие характеристики	
Объектив	Фиксированная диафрагма, фиксированный фокус 1,56 мм; F2,8 Горизонтальный угол обзора: 145° Вертикальный угол обзора: 80°		
Светочувствительность	1,8-10 000 лк	Материал корпуса	Основной модуль: Корпус из поликарбоната Оптический блок: Металлический (алюминий) корпус с защитой класса IP66 и NEMA 4X
Скорость срабатывания затвора	От 1/24 500 с до 1/6 с	Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Видео		Питание	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2 (макс. 6,49 Вт) 8-28 В пост. тока, макс. 4,7 Вт
Сжатие видео	H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG	Разъемы	RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 для оптического блока Клеммные колодки для питания, 1 входа сигнала тревоги и 1 выхода
Разрешение	От 1280 x 720 до 320 x 180	Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка видеозаписи по сети на выделенный сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений	Условия эксплуатации	От -20 до 50°C Основной модуль: Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата) Оптический блок: Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и полоса пропускания, VBR/CBR H.264	Условия хранения	От -40 до 65°C
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; компенсация фоновой засветки, тонкая настройка действий при слабом освещении; поворот; наложение текста и изображений; зоны маскирования; зеркальное отражение изображений, коридорный режим Axis	Соответствие стандартам	EN 55022, класс B; EN 55024; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61000-6-1; FCC, часть 15, раздел B, класс B; ICES-003, класс B; VCCI, класс B; C-tick AS/NZS CISPR 22, класс B; KCC KN22, класс B, KN24; IEC/EN/UL 60950-1; IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6, класс 4M4; IEC 60068-2-27, класс 4M3; 60068-2-78, класс 3K3 Оптический блок: IEC/EN/UL 60950-22; IEC/EN 60529 IP66; NEMA 250, тип 4X; IEC 60068-2-14; IEC 60068-2-30; IEC 60068-2-78, класс 4K3
Сеть		Размеры	ø 20 x 52 мм
Безопасность	Защита паролями, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	Масса	Основной модуль: 109 г Оптический блок: 250 г
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Принадлежности в комплекте поставки	Монтажный комплект, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, ключ для проверки подлинности AVHS
Системная интеграция		Дополнительные аксессуары	Монтажные кронштейны, инжектор AXIS T8120, 15 Вт, 1 порт, видеodecoder AXIS P7701, сетевой модуль AXIS P8221 для передачи звука и подключения портов ввода-вывода
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection. Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org	ПО для управления видео	Приложения AXIS Camera Companion и AXIS Camera Station; ПО для управления видео, предоставляемые партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/techsup/software
Аналитика	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддержка платформы приложений AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей установку приложений AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking, а также приложений сторонних разработчиков, см. www.axis.com/acap	Языки	Русский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, внешние входы, потеря видео	Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty
Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование Видеозапись на карту памяти Буферизация видео до и после тревоги	а. 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). Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility	
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей		