

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	
Изображение	КМОП, 1/4", прогрессивная развертка, RGB
Объектив	Фиксированная диафрагма, фиксированный фокус 1,56 мм; F2,8 Горизонтальный угол обзора: 145° Вертикальный угол обзора: 80°
Светочувствительность	1,8-10 000 лк
Скорость срабатывания затвора	От 1/24 500 с до 1/6 с
Видео	
Сжатие видео	H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG
Разрешение	От 1280 x 720 до 320 x 180
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и полоса пропускания, VBR/CBR H.264
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
Сеть	
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
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
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. Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
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
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, внешние входы, потеря видео
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
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей

Потоковая передача данных Данные о событиях

Общие характеристики

Материал корпуса	Основной модуль: Корпус из поликарбоната Оптический блок: Металлический (алюминий) корпус с защитой класса IP66 и NEMA 4X
Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
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
Разъемы	RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 для оптического блока Клеммные колодки для питания, 1 входа сигнала тревоги и 1 выхода
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
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)
Условия хранения	От -40 до 65°C
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
Размеры	ø 20 x 52 мм
Масса	Основной модуль: 109 г Оптический блок: 250 г
Принадлежности в комплекте поставки	Монтажный комплект, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, ключ для проверки подлинности AVHS
Дополнительные аксессуары	Монтажные кронштейны, инжектор AXIS T8120, 15 Вт, 1 порт, видеодекoder AXIS P7701, сетевой модуль AXIS P8221 для передачи звука и подключения портов ввода-вывода
ПО для управления видео	Приложения AXIS Camera Companion и AXIS Camera Station; ПО для управления видео, поставляемые партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/techsup/software
Языки	Русский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

a. 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: www.axis.com/environmental-responsibility