

Сетевая камера AXIS P1245 Network Camera

Полнофункциональная HDTV-камера для малозаметного видеонаблюдения с разрешением 1080р.

AXIS P1245 – это недорогая модульная камера с полным набором функций и разрешением HDTV 1080р, которая идеально подходит для малозаметного видеонаблюдения в помещениях магазинов и банков. Для монтажа камеры требуется очень мало места; ее также можно установить заподлицо на стене, потолке или в металлической панели – при этом будет заметно лишь точечное отверстие объектива, что удобно для применения в банкоматах или автоматах по продаже мелких товаров. В модели предусмотрена поддержка технологии WDR – Forensic Capture, что позволяет успешно обрабатывать изображения с сильными изменениями освещенности в пределах наблюдаемой области. В комплект поставки камеры AXIS P1245 входит монтажный кронштейн и отсоединяемый кабель длиной 8 метров.

- > **Разрешение HDTV 1080р.**
- > **Технология WDR — Forensic Capture.**
- > **Горизонтальный угол обзора 111°**
- > **Технология Axis Zipstream.**
- > **Технология Power over Ethernet.**



Сетевая камера AXIS P1245 Network Camera

| Камера | | Общие характеристики | |
|--------------------------------------|---|---|---|
| Изображение | КМОП, 1/2,9" (эффективный размер), прогрессивная развертка, RGB | Материал корпуса | Основной модуль AXIS P12 Mk II Main Unit: сталь и пластик Оптический блок: пластик, алюминий |
| Объектив | Фиксированная диафрагма 2,8 мм, F2,0 Горизонтальный угол обзора: 111° Вертикальный угол обзора: 61° | Стойкость | Не содержит ПВХ |
| Минимальная освещенность | Цвет: 0,22 лк | Память | ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ |
| Скорость срабатывания затвора | От 1/32 500 до 2 с | Питание | Технология Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2 Макс. 4,0 Вт, типов. 2,5 Вт |
| Видео | | Разъемы | Гнездо RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 для оптического блока |
| Сжатие видео | Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG | Локальное хранение данных | Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC и шифрования данных Запись на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS см. на сайте axis.com . |
| Разрешение | 1080p | Условия эксплуатации | От -20 до 50 °C Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата) |
| Частота кадров | 25/30 кадр/с (50/60 Гц) | Условия хранения | От -40 °C до 65 °C Относительная влажность: 5–95 % (без образования конденсата) |
| Передача видеопотока | Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream с поддержкой формата H.264 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/ABR/MBR H.264 | Соответствие стандартам | ЭМС EN 55032, класс B; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс B; VCCI, класс B; RCM AS/NZS CISPR 32, класс B; ICES-003, класс B; KCC KN32, класс B, KN35 |
| Настройки изображения | Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования, локального контраста, вращения; коридорный режим Axis Corridor Format; технология WDR — Forensic Capture; наложение текста и изображений; зоны маскирования, зеркальное отражение изображений | Безопасность | IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Среда применения: EN 50581, IEC 60529 IP3X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 |
| Сеть | | Сеть | EN 50581, IEC 60529 IP3X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 |
| Безопасность | Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попытки подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью | Размеры | Основной модуль AXIS P12 Mk II Main Unit: 16 x 46 x 109 мм Оптический блок AXIS FA1105 Sensor Unit: 29 мм, ø 20 мм Кабель оптического блока: 8 м |
| Поддерживаемые протоколы | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1 | Масса | Основной модуль AXIS P12 Mk II Main Unit: 72 г Оптический блок AXIS FA1105 Sensor Unit: 16 г Кабель оптического блока: 128 г |
| Системная интеграция | | Принадлежности в комплекте поставки | Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows [®] на 1 пользователя Кабель длиной 8 м, черный; стопорная гайка (2 шт.); монтажный кронштейн для установки заподлицо |
| Программный интерфейс | Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform (ACAP); спецификации см. на сайте axis.com Подключение к облаку одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF [®] G, ONVIF [®] S и ONVIF [®] T; спецификации см. на сайте onvif.org | Дополнительные аксессуары | Инжектор питания AXIS T8120, 15 Вт, 1 порт PoE-удлинитель AXIS T8129 PoE Extender Обрамление AXIS F8212 Trim Ring Карты памяти для видеонаблюдения AXIS Surveillance Card Кабель AXIS F7315 Cable White 15 м (белый, 15 м) Монтажный кронштейн для AXIS P1214, P1214-E и P1224-E Фиксирующее кольцо AXIS F8204 Mounting Band Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте axis.com |
| Срабатывание сигнала тревоги | Аналитика События локальной записи видео | ПО для управления видео | Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице axis.com/vms |
| Действия по событиям | Загрузка файлов: электронная почта, FTP, HTTP, HTTPS, сетевая папка Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Буферизация видео до и после сигнала тревоги Отправка SNMP-ловушек, режим WDR | Гарантия | Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty . |
| Встроенные средства установки | Счетчик пикселей | <p>а. Это 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).</p> <p>Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility</p> | |
| Потоковая передача данных | Данные о событиях | | |
| Аналитика | | | |
| Приложения | Входит в комплект поставки AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection Поддерживается Детектор пересечения виртуальной границы AXIS Cross Line Detection Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей возможность установки приложений сторонних разработчиков; см. веб-страницу axis.com/acap | | |