

Тепловизионная сетевая камера AXIS P1280-E Thermal Network Camera

Малозаметный бюджетный тепловизор

AXIS P1280-E – это экономичная тепловизионная камера для внутреннего и наружного наблюдения, обеспечивающая надежное обнаружение с низкой частотой ложных тревог. Камера может использоваться для видеонаблюдения, не нарушающего неприкосновенность личности. AXIS P1280-E поддерживает платформу AXIS Camera Application Platform, позволяющую использовать средства аналитики, такие как AXIS Guard Suite и AXIS Perimeter Defender. Камера может быть установлена так, что ее практически не будет видно, и предоставляет гибкий выбор способов установки: позади поверхностей (для малозаметного наблюдения), на стенах или в углублениях.

- > **Бюджетная возможность надежного обнаружения.**
- > **Тепловизионная технология для снижения частоты ложных тревог.**
- > **Функциональная и чрезвычайно малозаметная конструкция.**
- > **Тепловизионный блок для использования на улице.**



Тепловизионная сетевая камера AXIS P1280-E Thermal Network Camera

Камера		Общие характеристики	
Изображение	Неохлаждаемый микроболометр, разрешение 208x156 пикселей, размер пикселя 12 мкм, спектральный диапазон: 8–14 мкм	Материал корпуса	Основной модуль: корпус из поликарбоната Цвет: белый NCS S 1002-B Тепловизионный блок: защита IP66, IP67; алюминий
Объектив	Атермализованный 4 мм, F1,2 Горизонтальный угол обзора: 35.4° Вертикальный угол обзора: 28° Предел фокусировки вблизи: 1 м	Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Чувствительность	Тепловая чувствительность (NETD) < 100 мК	Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) 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 (не входит в комплект поставки) Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Разрешение	Матрица 208 x 156. Изображение может масштабироваться до 640 x 480.	Условия эксплуатации	Основной модуль: от -20 до 50 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата) Тепловизионный блок: от -30 до 55 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Частота кадров	До 8,3 кадр/с	Условия хранения	От -40 до 65 °C
Передача видеопотока	Передача нескольких независимо настраиваемых потоков в форматах H.264 (профили Main, Baseline и High) и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264	Соответствие стандартам	EN 55032, класс B; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс B; ICES-003, класс B; VCCI, класс B; RCM AS/NZS CISPR 23, класс B; IEC/EN/UL 62368-1; EN 50581; EN 50121-4; IEC 62236-4; EAC; KC KN32, класс B; KC KN35 Тепловизионный блок: IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6; IEC 60068-2-14; IEC 60068-2-27; IEC 60068-2-30; IEC 60068-2-78; IEC 60529 IP66/IP67; IEC/EN/UL 60950-22; NEMA 250 тип 4X Сеть NIST SP500-267
Настройки изображения	Яркость, четкость, контрастность, автоматическая регулировка усиления, усиление, вращение, палитра, сжатие, зеркальное отражение изображения, наложение текста и изображений, коридорный формат Axis	Размеры	Основной модуль: 16,5 x 46 x 109 мм Тепловизионный блок: 62 мм, Ø 30 мм, кабель: 12 м
Сеть		Масса	Основной модуль: 72 г Тепловизионный блок с кабелем: 370 г
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля	Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, ключ для проверки подлинности AVHS Монтажный кронштейн с изменяемым углом AXIS F8201 Vari-angle Mounting Bracket
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, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Дополнительные аксессуары	Кронштейн для фиксированного крепления AXIS F8203 Fixed Mount Bracket Монтажная лента AXIS F8204 Mounting band Комплект принадлежностей AXIS F8205 Bullet Accessory Обрамление AXIS F8212 Trim Ring Беспроводной инструмент для установки AXIS T8415 Wireless Installation Tool Карты памяти для видеонаблюдения AXIS Surveillance Card Инжектор AXIS T8120 15 W Midspan 1-port Крышка AXIS RJ12 Plug Удлинитель AXIS T8129 PoE Extender Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
Системная интеграция		ПО для управления видео	Приложения AXIS Guardian, AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемые партнерами Axis по разработке приложений, доступны на странице www.axis.com/techsup/software
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 щелчком Профили ONVIF [®] Profile S и ONVIF [®] Profile G, спецификации см. по адресу www.onvif.org	Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty
Аналитика	В комплекте AXIS Video Motion Detection Поддерживаются AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap	Управление экспортом	Данное устройство содержит технологии/компоненты из США, подлежащие экспортному контролю. К данному устройству всегда применимы Правила экспортного контроля США (EAR). Вы всегда обязаны соблюдать все применимые национальные и международные правила по контролю за экспортом/реэкспортом.
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, температура оборудования, события локальной записи данных, расписание, видеодетектор движения, доступ к потоку живого видео		
Действия по событиям	Загрузка файлов: по электронной почте, FTP, HTTP, HTTPS, по сети Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Буферизация видео до и после тревоги Отправка SNMP-сообщений		
Потоковая передача данных	Данные о событиях		
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей		

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