

Сетевая камера AXIS P1357-E

Фиксированная камера для наружного видеонаблюдения с разрешением 5 мегапикселей или HDTV 1080p.

AXIS P1357-E поддерживает передачу нескольких видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG с разрешением HDTV 1080p при полной частоте кадров или 5 мегапикселей. Устройство обладает широким динамическим диапазоном для работы в любое время суток и обеспечивает непревзойденное качество изображения как при дневном свете, так и ночью. Управление диафрагмой P-Iris обеспечивает оптимальную глубину резкости и четкость изображения. Камера поддерживает питание Power over Ethernet (PoE/High PoE) и работает при температурах от -40 до 50 °C. Эта модель оснащена последовательным портом для подключения дополнительного оборудования, она поддерживает многопоточный просмотр и цифровое управление панорамированием, наклоном и зумом. Функция дистанционной регулировки заднего фокуса позволяет выполнять точную настройку фокуса с компьютера.

- > **Разрешение HDTV 1080p / 5 Мп.**
- > **Готовность к установке вне помещений, сертификация по классу защиты IP66.**
- > **Управление диафрагмой (P-Iris).**
- > **Цифровое PTZ-управление.**
- > **Многопоточный просмотр.**



Сетевая камера AXIS P1357-E

Камера	
Изображение	КМОП; 1/3,2"; прогрессивная развертка; RGB
Объектив	ИК-фильтр, объектив CS-mount, диафрагма P-iris С переменным фокусным расстоянием 2,8–8 мм, F1,2 Горизонтальный угол обзора: 80°–32°
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,2 лк; F1,2 Ч/б: 0,04 лк; F1,2
Скорость срабатывания затвора	от 1/24 000 с до 2 с
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline и Main кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	от 2592 x 1944 (5 Мп) до 160 x 90
Частота кадров	Режим съемки 2 Мп/1080р и 25/30 кадр/с (50/60 Гц) Режим съемки 3 Мп и 16/20 кадр/с (50/60 Гц) Режим съемки 5 Мп и 12,5/12 кадр/с (50/60 Гц)
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264
Передача нескольких фрагментов	До 8 отдельных фрагментов общего изображения При передаче 4 фрагментов общего изображения и 1 общего изображения с разрешением VGA частота кадров каждого видеопотока составляет 12 кадр/с (режим съемки 5 Мп) или 20 кадр/с (режим съемки 3 Мп)
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; компенсация фоновой засветки; широкий динамический диапазон WDR — Dynamic Contrast; тонкая настройка действий при слабом освещении; поворот: 0°, 90°, 180° и 270°; наложение текста и изображений, зоны маскирования, зеркальное отражение изображений
Аудио	
Передача аудиопотока	Двусторонняя полнодуплексная
Сжатие аудио	AAC LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт
Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
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 Профили ONVIF® S и ONVIF® G, технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
Аналитика	Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 4, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, события локальной записи данных, внешний вход, уровень звука, расписание

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 внешний накопитель, воспроизведение аудиоклипов Буферизация видео до и после тревоги Предустановка PTZ, маршрут обхода охраны, наложение текста Переключение режимов «день-ночь», активация индикаторов состояния Отправка SNMP-ловушки
-----------------------------	---

Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Помощник фокусировки, счетчик пикселей, удаленная регулировка заднего фокуса

Общие характеристики

Материал корпуса	Защита по классам IP66, NEMA 4X и IK10 Алюминиевый корпус Цвет: белый NCS S 1002-B
Стойкость	Без ПВХ
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 128 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3; макс. 12,95 Вт или High PoE, макс. 25,5 Вт
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ввод-вывод: 4-контактная клеммная колодка (2,5 мм) для 1 входа сигнала тревоги и 1 выхода RS-485/422, 2 шт., 2 положения, полнодуплексный режим, клеммная колодка Микрофонный/линейный вход 3,5 мм; линейный выход 3,5 мм Разъем управления диафрагмой P-iris (совместим с DC-iris)
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Условия эксплуатации	От -30 до 50°С при использовании PoE -40°С при использовании High PoE Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Условия хранения	От -40 до 65°С
Соответствие стандартам	EN 55022, класс B; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс B; ICES-003, класс B; VCCI, класс B; C-tick AS/NZS CISPR 22, класс B; KCC KN32, класс B, KN35; IEC/EN/UL 60950-1; IEC/EN/UL 60950-22 EN 50121-4/IEC 62236, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250, тип 4X, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK10
Размеры	404 x 161 x 142 мм
Масса	3,1 кг
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, настенный кронштейн, солнцезащитный козырек, комплект разъемов
Дополнительные аксессуары	Крепления Axis, объективы Axis, инжекторы Axis Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступно на странице www.axis.com/support/downloads
Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
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