

Сетевая камера AXIS P1377 Network Camera

Быстрое видеонаблюдение с разрешением 5 Мп при любых условиях

AXIS P1377 – это высокопроизводительная сетевая камера, обеспечивающая отличное разрешение в 5 Мп. Благодаря технологиям Axis Lightfinder и Axis Forensic WDR камера обеспечивает реальную цветопередачу и точную детализацию при недостаточной освещенности и в темноте. Камера оснащена диафрагмой P-Iris для получения изображений с более высокой контрастностью, четкостью, разрешением и глубиной резкости. Камера предназначена для предотвращения нежелательных действий и поддерживает электронную стабилизацию изображения, а также расширенные функции безопасности, детектор ударов и профили сцен. Технология Axis Zipstream с поддержкой H.264/H.265 значительно снижает объем передаваемого трафика и требования к объему накопителя. Кроме того, за счет наличия крепления CS-mount и поддержки объектива i-CS с сервоуправлением можно легко заменять объектив в соответствии с вашими потребностями.

- > 30 кадр/сек при разрешении 5 Мп или до 180 кадр/сек при разрешении HDTV 720р.
- > Технологии Lightfinder и Forensic WDR
- > Встроенное ПО с цифровой подписью и режим безопасной загрузки
- > Электронная стабилизация изображения
- > Zipstream с поддержкой H.264 и H.265



Сетевая камера AXIS P1377 Network Camera

| | |
|--|---|
| Камера | |
| Изображение | 1/2,7", прогрессивная развертка, RGB, КМОП |
| Объектив | ИК-коррекция, объектив с креплением CS-Mount, диафрагма P-Iris С переменным фокусным расстоянием, 2,8–8 мм, F1,2 Горизонтальный угол обзора: 111°–38° Вертикальный угол обзора: 81°–28° |
| Режим День/Ночь | Автоматически убираемый ИК-фильтр |
| Минимальная освещенность | 5 МП при 25/30 кадр/сек с использованием Forensic WDR и Lightfinder: Цвет: 0,13 лк при 50 IRE F1,2 Ч/б: 0,03 лк при 50 IRE F1,2 |
| Скорость срабатывания затвора | WDR: От 1/33 500 с до 1/5 с Без WDR: От 1/50 000 с до 1/5 с |
| Видео | |
| Сжатие видео | Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) H.265 (MPEG-H, часть 2/HEVC) Формат Motion JPEG |
| Разрешение | От 2592 x 1944 (5 Мп) до 160 x 90 От 2688 x 1512 (4 Мп) до 160 x 90 От 1280 x 720 (HDTV 720p) до 160 x 90 |
| Частота кадров | Съемка в режиме 5 Мп: 25/30 кадр/с (50/60 Гц) Съемка в режиме 4 Мп: 25/30 кадр/с (50/60 Гц) Съемка в режиме HDTV 720p: 180 кадр/с |
| Передача видеопотока | Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264, H.265 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 и H.265 Контролируемая частота кадров и битрейт VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Индикатор потоковой передачи видео |
| Передача нескольких фрагментов | До 8 отдельных фрагментов общего изображения |
| Настройки изображения | Регулировка насыщенности, контраста, яркости и четкости; широкий динамический диапазон (Forensic WDR): до 120 дБ в зависимости от сцены; регулировка баланса белого, порога переключения дневного/ночного режимов, экспозиции и участков экспонирования, локального контраста, тональной компрессии и сжатия; ориентация: авто, 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат; зеркальное отражение изображений, динамическое наложение текста и изображений, маски закрытых зон, противотуманный фильтр, электронная стабилизация изображений, коррекция бочкообразных искажений, профили сцены: «Детальное наблюдение», «Яркий режим», «Обзор трафика» |
| Панорамирование, наклон и масштабирование | Цифровое управление панорамированием, наклоном и зумом Загружаемый драйвер PTZ (предустановлен драйвер Pelco D) |
| Аудио | |
| Передача аудиопотока | Двусторонняя полнодуплексная |
| Сжатие аудио | AAC LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16/48 кГц, LPCM 48 кГц Настраиваемый битрейт |
| Ввод/вывод аудио | Вход для внешнего микрофона, линейный вход, цифровой вход с кольцевым питанием, линейный выход, встроенный микрофон (отключаемый) |
| Сеть | |
| Безопасность | Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a Шифрование, контроль сетевого доступа IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью, безопасная загрузка |
| Поддерживаемые протоколы | IPv4, IPv6 USGv6, 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, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP |
| Системная интеграция | |
| Программный интерфейс | Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com AXIS Guardian с подключением одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF® G, ONVIF® S и ONVIF® T; спецификации см. на сайте onvif.org |
| Экранные элементы управления | Электронная стабилизация изображения. Сменный режим день-ночь Компенсация тумана Широкий динамический диапазон |
| Аналитика | Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддерживаются приложения AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite (включает AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard) Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. axis.com/acap |
| Срабатывание сигнала тревоги | Анализ данных, обнаружение повреждений, возможность локальной записи данных, контролируемый внешний вход, уровень звука, расписание |
| Действия по событиям | Запись видео: на карту SD и на сетевой ресурс Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Буферизация видео или изображений до и после тревоги для записи или загрузки Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-сообщений PTZ: предустановка PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны Наложение текста, активация внешнего вывода, воспроизведение аудиоклипа, технология широкого динамического диапазона, дневной и ночной режимы видеонаблюдения |
| Потоковая передача данных | Данные о событиях |
| Встроенные средства установки | Помощник фокусировки, счетчик пикселей, дистанционная регулировка заднего фокуса, автоматическое вращение |
| Общие характеристики | |
| Материал корпуса | Металл (цинк) Цвет крышки: Белый NCS S 1002-B Цвет шасси: черный NCS S 9002-N |
| Монтаж | Резьба для штативного винта 1/4"-20 В комплект поставки входит подставка для камеры |
| Стойкость | Не содержит опасные бромированные и хлорированные антипирены (без БА/ХА) |
| Память | ОЗУ: 1 ГБ, флэш-память: 512 МБ |
| Питание | 12–28 В пост. тока, макс. 9,7 Вт, типов. 5,3 Вт Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3; макс. 10,7 Вт, типов. 5,4 Вт Резервирование электропитания |
| Разъемы | Разъем RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Ввод-вывод: 6-контактная клеммная колодка (2,5 мм) для 2 контролируемых входов сигнала тревоги и 2 выходов RS-485/422, 2 шт., 2 положения, полный дуплекс, клеммная колодка Питание постоянного тока, клеммная колодка, разъем 3,5 мм для микрофона/линейного входа, линейный выход 3,5 мм Разъем управления диафрагмой i-CS(совместим с P-Iris и DC-Iris) Гнездо для замка безопасности Разъем AXIS T92G20 |
| Локальное хранение данных | Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS см. на сайте axis.com . |
| Условия эксплуатации | От -10 до 55 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата) |
| Условия хранения | От -40 до 65 °C Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата) |

| | |
|--|--|
| Соответствие стандартам | ЭМС EN 55032, класс А; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 32, класс А; KCC KN32, класс А и KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1 Сеть NIST SP500-267 |
| Размеры | 214 x 80 x 57 мм |
| Масса | 750 г |
| Принадлежности в комплекте поставки | Комплект разъемов, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows® на 1 пользователя, штатив, угловой ключ Resistorx® TR20, угловой ключ Torx® T6 |
| Дополнительные объективы | Объектив Lens Computar i-CS, 2,8-8,5 мм Объектив Tamron 5 MP Lens P-Iris 8-50 mm F1.6 Объектив Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP |

| | |
|----------------------------------|---|
| Дополнительные аксессуары | Крепления Axis, объективы Axis, инжекторы Axis, микрофоны Axis AXIS T92G20 Outdoor Housing Цифровой микрофон AXIS T8355 Digital Microphone Список дополнительных принадлежностей см. на сайте axis.com . |
| 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 |
| Языки | Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный), польский |
| Гарантия | Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. на сайте axis.com/warranty . |

- 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).

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility