

## Сетевая камера AXIS P1357

Фиксированная камера с разрешением 5 мегапикселей или HDTV 1080p.

AXIS P1357 поддерживает передачу нескольких видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG с разрешением HDTV 1080p при полной частоте кадров или 5 мегапикселей. Эта видеокамера 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 непревзойденную четкость изображения за счет точной регулировки положения диафрагмы для оптимизации глубины резкости и разрешающей способности объектива. Камера поддерживает технологию Power over Ethernet (PoE), многопоточный просмотр и цифровое управление панорамированием, наклоном и зумом. Эта модель оснащена последовательным портом для подключения дополнительного оборудования, например, поворотного устройства для дистанционного изменения направления камеры. Функция дистанционной регулировки заднего фокуса позволяет выполнять точную настройку фокуса с компьютера.

- > **Разрешение HDTV 1080p/5 Мп.**
- > **Управление диафрагмой (P-Iris).**
- > **Цифровое PTZ-управление.**
- > **Многопоточный просмотр.**



# Сетевая камера AXIS P1357

<b>Камера</b>	
<b>Изображение</b>	КМОП; 1/3,2"; прогрессивная развертка; RGB
<b>Объектив</b>	ИК-фильтр, объектив CS-mount, диафрагма P-iris С переменным фокусным расстоянием 2,8–8 мм, F1,2 Горизонтальный угол обзора: 92°–32°
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
<b>Минимальная освещенность</b>	Цвет: 0,2 лк; F1,2 Ч/б: 0,04 лк; F1,2
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/24 000 с до 2 с
<b>Видео</b>	
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline и Main кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG
<b>Разрешение</b>	от 2592 x 1944 (5 Мп) до 160 x 90
<b>Частота кадров</b>	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)
<b>Передача видеопотока</b>	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264
<b>Передача нескольких фрагментов</b>	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)
<b>Настройки изображения</b>	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°, 270°, включая коридорный режим Corridor Format; наложение текста и изображений; маска закрытых зон; зеркальное отражение изображений
<b>Аудио</b>	
<b>Передача аудиопотока</b>	Двусторонняя полнодуплексная
<b>Сжатие аудио</b>	AAC LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт
<b>Ввод/вывод аудио</b>	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход, встроенный микрофон (отключаемый)
<b>Сеть</b>	
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>a</sup> , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , 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
<b>Системная интеграция</b>	
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 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 <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Аналитика</b>	В комплекте Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддерживается AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, детектор пересечения заданной линии AXIS Cross Line Detection Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Аналитика, события локальной записи данных, внешний вход, уровень звука, расписание

<b>Действия по событиям</b>	Загрузка файлов по FTP, SFTP, 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
-----------------------------	---

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

## Общие характеристики

<b>Материал корпуса</b>	Металл (цинк) Цвет: белый NCS S 1002-B
<b>Стойкость</b>	Без ПВХ
<b>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 128 МБ
<b>Питание</b>	8–28 В пост. тока или технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3; макс. 7,9 Вт
<b>Разъемы</b>	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 Питание постоянного тока, клеммная колодка, разъем 3,5 мм для микрофона/линейного входа, линейный выход 3,5 мм Разъем управления диафрагмой P-iris (совместим с DC-Iris)
<b>Локальное хранение данных</b>	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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Условия эксплуатации</b>	От 0 до 50 °C Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата)
<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65 °C
<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС 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 KN22, класс B и KN24 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1
<b>Размеры</b>	151 x 77 x 46 мм
<b>Масса</b>	600 г
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Комплект разъемов, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, штатив
<b>Дополнительные аксессуары</b>	Крепления Axis, объективы Axis, инжекторы Axis Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступно на странице <a href="http://www.axis.com/support/downloads">www.axis.com/support/downloads</a>
<b>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

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](mailto:ey@cryptsoft.com)).

Экологическая ответственность: [www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)