

Сетевая камера AXIS P1435-E

Компактная, гибкая и экономичная система видеонаблюдения с разрешением HDTV и широким динамическим диапазоном WDR.

Камера AXIS P1435-E, выполненная в стильном цилиндрическом корпусе и поддерживающая технологии Lightfinder и WDR – Forensic Capture, обеспечивает превосходное качество изображения с разрешением HDTV 1080p даже в самых неблагоприятных условиях освещенности. А такие функции, как коридорный формат, счетчик пикселей, управление диафрагмой P-Iris, дистанционное управление масштабированием и фокусировкой, помогают получить оптимальное разрешение, контрастность, четкость и глубину резкости изображения. Порт ввода-вывода позволяет отправлять уведомления на панель тревожной сигнализации и активировать реле. Технология Axis Zipstream значительно снижает объем передаваемого трафика и требования к объему памяти для хранения данных. Камера, готовая к наружной установке, поставляется с регулируемым погодозащитным козырьком.

- > **Технологии Lightfinder и WDR — Forensic Capture.**
- > **Технология Axis Zipstream.**
- > **Разрешение HDTV 1080p при 60 кадр/с.**
- > **Порт ввода-вывода.**
- > **Локальная запись данных.**



Сетевая камера AXIS P1435-E

Камера		Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Выходной сигнал на внешнее оборудование Видеозапись на локальный накопитель Буферизация видео до и после тревоги Режим WDR (широкий динамический диапазон) PTZ-управление, наложение текста
Изображение	КМОП; 1/2,8"; прогрессивная развертка	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей, дистанционное управление зумом (оптическое увеличение 3,5x) и фокусировкой
Объектив	3–10,5 мм; F1,4 Горизонтальный угол обзора: 95° – 35° Вертикальный угол обзора: 51° – 20° С переменным фокусным расстоянием, автофокус, дистанционное управление фокусировкой и трансфокацией, управление диафрагмой (P-Iris), коррекция ИК-подсветки	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Общие характеристики	
Минимальная освещенность	Цвет: 0,12 лк при F1,4 (30 кадр/с) Цвет: 0,24 лк при F1,4 (60 кадр/с) Ч/б: 0,02 лк при F1,4 (30 кадр/с) Ч/б: 0,04 лк при F1,4 (60 кадр/с)	Материал корпуса	Корпус, соответствующий стандартам IP66, NEMA 4X (смесь полиэфира и поликарбоната)
Скорость срабатывания затвора	От 1/66 500 с до 2 с	Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Видео		Питание	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Обычно 2,3 Вт; макс. 11 Вт
Сжатие видео	Профили H.264 Main и Baseline (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	Разъемы	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ввод-вывод: 4-контактная клеммная колодка для 1 входа сигнала тревоги и 1 выхода
Разрешение	HDTV 1080p 25/30 кадр/с (WDR): от 1920 x 1080 до 160 x 90 HDTV 1080p, 50/60 кадр/с (без WDR): от 1920 x 1080 до 160 x 90 Отвечает соответствующим разделам стандарта SMPTE 274M (HDTV 1080p)	Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка видеозаписи по сети на выделенный сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Частота кадров	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц, без WDR) для всех разрешений	Условия эксплуатации	От -30 до 60 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Передача видеопотока	Несколько отдельных настраиваемых видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG, настраиваемая частота кадров и битрейт, VBR/MBR H.264 Технология Axis Zipstream при использовании H.264	Условия хранения	От -40 до 65 °C
Настройки изображения	Ручное управление скоростью срабатывания затвора; регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; компенсация фоновой засветки; тонкая настройка действий при слабом освещении; наложение текста и изображений; маски закрытых зон Широкий динамический диапазон WDR – Forensic Capture: до 120 дБ в зависимости от объекта съемки, зеркальное отражение изображений Поворот: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат	Соответствие стандартам	EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; EN 50121-4; IEC 62236-4; EN 55024; FCC, часть 15, раздел В, класс В; ICES-003, класс В; VCCI, класс В; RCM AS/NZS CISPR 22, класс В; KCC KN22, класс В, KN24; IEC/EN/UL 60950-1; IEC/EN/UL 60950-22; IEC/EN 60529 IP66; NEMA 250, тип 4X; IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6; IEC 60068-2-27 EN 55022, класс В
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление	Масса	С погодозащитным козырьком: 800 г
Сеть		Размеры	Ø 132 x 260 мм
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей.	Принадлежности в комплекте поставки	Монтажный кронштейн, шаблон для сверления отверстий, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, 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	Пластина распределительной или установочной коробки AXIS T94F01M Крепление для монтажа на столбе AXIS T91A47 Угловой кронштейн AXIS T94P01B Кабельная коробка AXIS T94F01P Погодозащитный козырек AXIS Weathershield K Инжекторы питания Axis PoE Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
Системная интеграция		ПО для управления видео	Приложения AXIS Camera 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 приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org	Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский
Аналитика	Видеодетектор движения поддержка платформы приложений AXIS Camera, обеспечивающей установку приложений AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking, а также приложений сторонних разработчиков, см. www.axis.com/acap	Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty
Срабатывание сигнала тревоги	Детекторы: режим «день/ночь», видеопоток в режиме реального времени при несанкционированных действиях Оборудование: характеристики сети, температуры Входной сигнал: запуск вручную, виртуальные входные сигналы Хранение: нарушение, запись Система: готовность системы Время: использование расписания, периодичность	<p>a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young, ey@cryptsoft.com).</p> <p>Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility</p>	