

Сетевая камера AXIS P1435-LE

Компактная система видеонаблюдения с разрешением HDTV и полным набором функций для любых условий освещения.

Камера AXIS P1435-LE, выполненная в стильном цилиндрическом корпусе и поддерживающая технологии Lightfinder и WDR – Forensic Capture, обеспечивает превосходное качество изображения с разрешением HDTV 1080p. При слабом освещении происходит автоматическая регулировка экспозиции благодаря технологии Axis OptimizedIR, что дает возможность получать высококачественное видео с низким уровнем помех. А такие функции, как коридорный режим Axis Corridor Format, счетчик пикселей, управление диафрагмой P-Iris, дистанционное управление масштабированием и фокусировкой, помогают получить оптимальную глубину резкости, разрешение, контрастность и четкость изображения. Порт ввода-вывода позволяет отправлять уведомления на панель тревожной сигнализации и активировать реле. Технология Axis Zipstream, снижая объем передаваемой информации, дает возможность использовать устройства хранения меньшей емкости. Камера, предназначенная для наружной установки, поставляется либо с широкоугольным, либо с телеобъективом.

- > **Камера в изящном цилиндрическом корпусе.**
- > **Встроенная ИК-подсветка с технологией OptimizedIR.**
- > **Два варианта объективов.**
- > **Разрешение HDTV 1080p с кадровой частотой до 50/60 кадр/с.**
- > **Технология Axis Zipstream.**



Сетевая камера AXIS P1435-LE

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 ИК-подсветка
Изображение	КМОП; 1/2,8"; прогрессивная развертка	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей, дистанционное управление зумом (3–10,5 мм: 3,5-кратное оптическое увеличение; 10–22 мм: 2-кратное оптическое увеличение), дистанционное управление фокусом
Объектив	3–10,5 мм; F1,4: Горизонтальный угол обзора: 95°–35° Вертикальный угол обзора: 51°–20° 10–22 мм, F1,85: Горизонтальный угол обзора: 34,5°–18° Вертикальный угол обзора: 20°–11° С переменным фокусным расстоянием, автофокус, дистанционное управление фокусировкой и трансфокацией, управление диафрагмой (P-Iris), ИК-фильтр	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Общие характеристики	
Минимальная освещенность	3–10,5 мм при 50 IRE, F1,4: Цвет: 0,12 лк при 30 кадр/с Цвет: 0,24 лк при 60 кадр/с Ч/б: 0,01 лк при 30 кадр/с Ч/б: 0,02 лк при 60 кадр/с 10–22 мм при 50 IRE, F1,85: Цвет: 0,16 лк при 30 кадр/с Цвет: 0,32 лк при 60 кадр/с Ч/б: 0,02 лк при 30 кадр/с Ч/б: 0,03 лк при 60 кадр/с 0 лк с включенной ИК-подсветкой	Материал корпуса	Корпус, соответствующий стандартам IP66, IP67 и NEMA 4X (смесь полиэфир и поликарбоната)
Скорость срабатывания затвора	От 1/66 500 до 2 с	Стойкость	Не содержит ПВХ
Видео		Память	ОЗУ: 512 МБ; флэш-память: 256 МБ
Сжатие видео	Профили High, Main и Baseline кодека H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	Питание	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Обычно: 4,6 Вт, макс. 11 Вт
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)	Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ввод-вывод: 4-контактная клеммная колодка для 1 входа сигнала тревоги и 1 выхода
Частота кадров	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц, без WDR) для всех разрешений	ИК-подсветка	Высокоэффективные ИК-светодиоды OptimizedIR с регулируемым углом и интенсивностью подсветки. 3–10,5 мм Радиус действия до 30 м 10–22 мм: Радиус действия до 50 м
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264	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
Настройки изображения	Ручное управление скоростью срабатывания затвора; регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; тонкая настройка действий при слабом освещении; наложение текста и изображений; маски закрытых зон; ИК-подсветка Wide Dynamic Range — Forensic Capture: до 120 дБ в зависимости от объекта съемки, зеркальное отражение изображений Поворот: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат	Условия эксплуатации	От -30 до 55 °C От -30 до 60 °C при выключенной ИК-подсветке Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление	Условия хранения	От -40 до 65 °C
Сеть		Соответствие стандартам	EN 55022, класс B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, FCC, часть 15, раздел B, класс B, ICES-003, класс B, VCCI, класс B, RCM AS/NZS CISPR 22, класс B, KCC KN22, класс B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, EN 62471, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK08, NEMA 250, тип 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей.	Масса	С погодозащитным козырьком: 800 г
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	Размеры	Ø 132 x 260 мм
Системная интеграция		Принадлежности в комплекте поставки	Монтажный кронштейн, шаблон для сверления отверстий, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя Погодозащитный козырек AXIS Weather Shield L
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Профили ONVIF® S и G; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org	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 Weather Shield K Инжекторы Axis PoE Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
Аналитика	Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 3 Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей установку приложений AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking, а также приложений сторонних разработчиков, см. www.axis.com/acap	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/techsup/software
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика Детекторы: режим «день/ночь», несанкционированный доступ к видеопотоку в режиме реального времени Оборудование: характеристики сети, температуры Входной сигнал: запуск вручную, виртуальные входные сигналы Хранение: нарушение, запись Система: готовность системы Время: использование расписания, периодичность	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 Toolkit (<http://www.openssl.org/>), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young, ey@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility