

Фиксированная сетевая камера AXIS P1364

Видеонаблюдение с разрешением HDTV 720p даже при исключительно слабом освещении.

Камера AXIS P1364 позволяет получить видеоизображение с разрешением HDTV 720p при частоте кадров 50/60 кадр/с, обеспечивая при этом подавление шума и снижение размытия движущихся объектов при недостаточном освещении. Камера оснащена объективом с байонетом CS с переменным фокусным расстоянием F1,2, 2,8-8,5 мм, диафрагмой P-Iris и ИК-фильтром. Технология Axis Zipstream значительно снижает объем передаваемого трафика и требования к объему памяти для хранения данных. Поддержка камерой широкого динамического диапазона WDR — Forensic Capture позволяет получить видеоизображение, которое оптимально для распознавания объектов благодаря исключительной проработке деталей — даже в самых неблагоприятных условиях освещенности. Более того, модель AXIS P1364 можно легко переводить из режима WDR в режим Lightfinder. Возможность удаленной регулировки заднего фокуса повышает эффективность установки камеры и обеспечивает четкость изображения. Камера AXIS P1364 поставляется со штативом AXIS T91B21, предназначенным для малоаметной прокладки кабелей.

- > **Технологии Lightfinder и WDR — Forensic Capture.**
- > **HDTV 720p с частотой 50/60 кадр/с.**
- > **Технология Axis Zipstream.**
- > **Двусторонняя передача звука.**
- > **Удаленная регулировка заднего фокуса.**



Фиксированная сетевая камера AXIS P1364

Камера	
Изображение	КМОП; 1/3"; прогрессивная развертка; RGB
Объектив	ИК-фильтр, объектив CS-mount, диафрагма P-iris С переменным фокусным расстоянием 2,8–8,5 мм, F1,2 Горизонтальный угол обзора: 92,3°–33,3° Вертикальный угол обзора: 67,9°–24,7°
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,1 лк при 50 IRE Ч/б: 0,01 лк при 50 IRE F1,2 HDTV 720р, 50/60 кадр/с; Цвет: 0,2 лк при 50 IRE Ч/б: 0,02 лк при 50 IRE F1,2
Скорость срабатывания затвора	От 1/28 000 с до 2 с при 50 Гц От 1/33 500 с до 2 с при 60 Гц
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG
Разрешение	HDTV 720р, 25/30 кадр/с (с WDR): от 1280 x 960 до 160 x 90 HDTV 720р, 50/60 кадр/с (без WDR): от 1280 x 960 до 160 x 90
Частота кадров	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц)
Передача видеопотока	Передача нескольких 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
Передача нескольких фрагментов	До 8 отдельных фрагментов общего изображения
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, локального контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; широкий динамический диапазон WDR — Forensic Capture: до 120 дБ в зависимости от объекта съемки; 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
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление Загружаемый драйвер PTZ (предустановленный Pelco D)
Аудио	
Передача аудиопотока	Двусторонняя полнодуплексная
Сжатие аудио	24-разр. LPCM, AAC LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16/48 кГц Настраиваемый битрейт
Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход, встроенный микрофон (отключаемый)
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей Защита от попыток подбора пароля
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. 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, спецификации см. по адресу www.onvif.org

Аналитика	В комплекте Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. www.axis.com/acap
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, события локальной записи данных, внешний вход, уровень звука, расписание
Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, 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, дневной и ночной режимы видеонаблюдения
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Помощник фокусировки, счетчик пикселей, удаленная регулировка заднего фокуса
Общие характеристики	
Материал корпуса	Металл (цинк) Цвет: белый NCS S 1002-B
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Питание	8-28 В пост. тока, макс. 7,4 Вт, обычно 4,1 Вт Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3; макс. 7,6 Вт, обычно 4,3 Вт
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ввод-вывод: 4-контактная (2,5 мм) клеммная колодка для двух настраиваемых входов/выходов RS-485/422, 2 шт., 2 положения, полный дуплекс, клеммная колодка Вход питания пост. тока, 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 записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Условия эксплуатации	От 0 до 55 °C
Условия хранения	Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата) От -40 до 65 °C
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55022, класс A; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс A; ICES-003, класс A; VCCI, класс A; C-tick AS/NZS CISPR 22, класс A; KCC KN22, класс A и KN24 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1 Сеть NIST SP500-267
Размеры	205 x 78 x 46 мм
Масса	630 г
Принадлежности в комплекте поставки	Комплект разъемов, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, штатив
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 от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице www.axis.com/vms
Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, 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

OpenSSL (<http://www.openssl.org/>), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).

а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов

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