

Сетевая камера AXIS P1365 Mk II Network Camera

Исключительно высокая светочувствительность в сочетании с технологией Zipstream.

В модели AXIS P1365 Mk II применены технологии Lightfinder и широкий динамический диапазон WDR – Forensic Capture, благодаря которым обеспечивается непревзойденная светочувствительность, необходимая для получения высококачественных изображений с проработкой деталей в условиях недостаточной освещенности и даже в темноте. Осуществляя съемку видео с разрешением HDTV 1080p при 50/60 кадр/с с подавлением шумов и размытия изображения движущихся объектов, камера позволяет вести видеонаблюдение даже там, где расположение объектов меняется с высокой скоростью. Благодаря технологии Axis Zipstream происходит анализ и оптимизация видеопотока, что сокращает объем трафика и расходы на хранение данных, сохраняя при этом высокое качество изображения. Кроме того, модель AXIS P1365 Mk II можно легко переводить из режима WDR в режим Lightfinder. Благодаря байонету CS-mount в камере можно использовать разные объективы. Использование штатива AXIS T91B21 Stand делает проложенные кабели менее заметными.

- > **Высокая светочувствительность благодаря технологии Lightfinder.**
- > **Байонет CS обеспечивает гибкость в выборе объектива.**
- > **Экономия расходов с помощью технологии Axis Zipstream.**
- > **Частота до 50/60 кадр/с при разрешении HDTV 1080p.**
- > **Широкий динамический диапазон WDR — Forensic Capture:**



Сетевая камера AXIS P1365 Mk II Network Camera

Камера	
Изображение	КМОП; 1/2,8"; прогрессивная развертка; RGB
Объектив	ИК-коррекция, объектив с креплением CS-Mount, диафрагма P-Iris Вариофокальный, 2,8–8 мм, F1,3 Горизонтальный угол обзора: 112°–39° Вертикальный угол обзора: 58°–21°
Режим День/Ночь	Автоматически убираемый ИК-фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,11 лк Ч/б: 0,01 лк при 50 IRE F1,3 HDTV 1080p, 50/60 кадр/с: Цвет: 0,22 лк Ч/б: 0,02 лк при 50 IRE, F1,3
Скорость срабатывания затвора	От 1/66 500 с до 2 с
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Формат Motion JPEG
Разрешение	HDTV 1080p, 25/30 кадр/с (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
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 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/ABR/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 (Forensic WDR): до 120 дБ в зависимости от сцены; тонкая настройка действий при слабом освещении, вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат; динамическое наложение текста и изображений, маски закрытых зон, зеркальное отражение изображений
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое управление панорамированием, наклоном и зумом Загружаемый драйвер PTZ (предустановлен драйвер 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 (EAP-TLS) ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, встроенное ПО с цифровой подписью Защита от попыток подбора пароля
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, 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, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT версия 3.1.1, Syslog
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF® G, ONVIF® S и ONVIF® T; спецификации см. на сайте onvif.org

Аналитика	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддерживаемые приложения AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite, включая AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. веб-страницу axis.com/acap
Срабатывание сигнала тревоги	Анализ данных, возможность локальной записи видео, внешний вход, уровень звукового сигнала, расписание
Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через сетевую папку 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 положений 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
Монтаж	Резьба для штативного винта 1/4"-20 В комплект поставки входит подставка для камеры
Стойкость	Без ПВХ
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Питание	8–28 В пост. тока, макс. 7,3 Вт, типов. 4,2 Вт Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3; макс. 6,8 Вт, типов. 3,6 Вт
Разъемы	Разъем RJ45 для 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 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)
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC Поддержка шифрования данных на карте памяти SD (AES-XTS-Plain64, 256 бит) Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя (NAS) см. на сайте axis.com .
Условия эксплуатации	От 0 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 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 с экранированным кабелем (STP); FCC часть 15, раздел B, класс A с неэкранированным кабелем (UTP); ICES-003, класс B; VCCI, класс B; RCM AS/NZS CISPR 22, класс B; KCC KN32, класс B и KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 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, микрофоны Axis AXIS T92G20 Outdoor Housing Список дополнительных принадлежностей можно найти 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	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный), польский

Гарантия

Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS Extended Warranty 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) (eyay@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility