

AXIS P1365-E Mk II Network Camera

Модель для наружного применения: высокая светочувствительность в сочетании с технологией Zipstream.

Камера AXIS P1365-E Mk II, предназначенная для установки на открытом воздухе, имеет защиту от ударов и неблагоприятных погодных условий. Технология Arctic Temperature Control обеспечивает безопасное включение и работу даже при сильных морозах. Камеру AXIS P1365-E Mk II отличает очень высокая светочувствительность и поддержка не только технологии Lightfinder, но и технологии Wide Dynamic Range – Forensic Capture, что дает возможность получать высококачественное изображение, необходимое для распознавания деталей и анализа происшествий. Обеспечивая съемку видео с качеством HDTV 1080p при 50/60 кадр/с, камера позволяет вести видеонаблюдение с высоким разрешением за быстро движущимися объектами. Благодаря технологии Axis Zipstream происходит анализ и оптимизация видеопотока в режиме реального времени, что сокращает объем трафика и расходы на хранение данных, сохраняя при этом высокое качество изображения.

- > **Диапазон рабочих температур от –40°C до 50°C.**
- > **Антивандальная конструкция с защитой от непогоды.**
- > **Высокая светочувствительность благодаря технологии Lightfinder.**
- > **Экономия расходов с помощью технологии Axis Zipstream.**
- > **Частота до 50/60 кадр/с при разрешении HDTV 1080p.**



AXIS P1365-E 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: 84°–39° Вертикальный угол обзора: 46°–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 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта
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 отдельных 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° и 270° ^a ; 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
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^b , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с подписью.
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , 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, MQTT v3.1.1
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 Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. веб-страницу axis.com/acap
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, события локальной записи данных, 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	Полимерный корпус, класс защиты IP66, IP67 и NEMA 4X, класс ударопрочности IK10 Цвет: Белый NCS S 1002-B
Стойкость	Без ПВХ
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3; макс. 12,95 Вт, типов. 4,3 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/RS422, 2 шт., 2 положения, полный дуплекс, 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 памяти SD Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя (NAS) см. на сайте axis.com .
Условия эксплуатации	От -40 до 50 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
Условия хранения	От -40 до 65 °C Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55022, класс В; EN 50121-4; IEC 62236-4; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс В с экранированным кабелем (STP); FCC, часть 15, раздел В, класс А с неэкранированным кабелем (UTP); ICES-003, класс В; VCCI, класс В; RCM AS/NZS CISPR 22, класс В; KCC KN32, класс В, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, Среда применения IEC/EN 60529 IP66; NEMA 250, тип 4X, IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6; IEC 60068-2-14; IEC 60068-2-27; IEC 60068-2-78; IEC/EN 62262 IK10; IEC/EN 60529 IP67 Сеть NIST SP500-267
Размеры	431 x 159 x 136 мм
Масса	1,8 кг
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows [®] на 1 пользователя, настенный кронштейн, солнцезащитный козырек, комплект разъемов
Дополнительные аксессуары	Крепления Axis, объективы Axis, инжекторы Axis Кронштейн для коридорного режима AXIS Corridor Format Bracket A 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 .	a. Для использования коридорного формата <i>AXIS Corridor Format</i> см. раздел «Дополнительные принадлежности».
Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)	b. Это устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой <i>OpenSSL Project</i> для использования в наборе инструментов <i>OpenSSL (openssl.org/)</i> , а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (<i>Eric Young</i>) (ey@cryptsoft.com).
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии <i>AXIS Extended Warranty</i> см. на сайте axis.com/warranty .	Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility