

Сетевая камера AXIS P1375-E Network Camera

Стабильное видеонаблюдение с разрешением 2 мегапикселя при работе на улице

Прочная сетевая камера AXIS P1375-E Network Camera обеспечивает превосходное качество видео при съемке вне помещений. Она способна работать при температурах от -40 °C до 60 °C и позволяет получать детализированное изображение даже при меняющихся условиях освещения и при слабом свете – благодаря технологиям Forensic WDR и Lightfinder 2.0. А для видеонаблюдения в полной темноте можно приобрести дополнительный комплект ИК-подсветки. Камера обладает расширенными функциями безопасности, включая встроенное ПО с цифровой подписью и функцию защищенной загрузки, которые гарантируют целостность и подлинность встроенного ПО камеры. Кроме того, такие функции, как сигнализация несанкционированных действий и индикатор потокового видео, позволяют полностью контролировать передаваемое видео. Камера оснащена креплением CS mount и встроенными направляющими, что позволяет использовать более широкий ассортимент объективов.

- > Разрешение HDTV 1080p с частотой кадров до 60 кадр/с
- > Электронная стабилизация изображения и IK10
- > Подписанное встроенное ПО и защищенная загрузка
- > Технология Zipstream с поддержкой H.264 и H.265
- > Питание по кабелю связи (PoE) и от источника постоянного тока



Сетевая камера AXIS P1375-E Network Camera

Камера		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
Изображение	КМОП; 1/2,8"; прогрессивная развертка; RGB	Системная интеграция	
Объектив	ИК-коррекция, объектив с креплением CS-Mount, диафрагма P-Iris Вариофокальный, 2,8–10 мм; F1,2 С защитой обзорного окна по классу IK10: Горизонтальный угол обзора: 107°–33° Вертикальный угол обзора: 57°–19° Без защиты переднего окна по классу IK10: Горизонтальный угол обзора: 121°–33° Вертикальный угол обзора: 63°–19°	Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com AXIS Guardian с подключением одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF® G и ONVIF® S; спецификации см. на сайте onvif.org
Режим День/Ночь	Автоматически убираемый инфракрасный режекторный светофильтр	Экранные элементы управления	Электронная стабилизация изображения. Сменный режим день-ночь Компенсация тумана Широкий динамический диапазон
Минимальная освещенность	HDTV 1080p при 25/30 кадр/с с использованием Forensic WDR и Lightfinder: Цвет: 0,05 лк, при 50 IRE F1,2 Ч/б: 0,01 лк, при 50 IRE F1,2 HDTV 1080p при 50/60 кадр/с с Lightfinder: Цвет: 0,10 лк при 50 IRE F1,2 Ч/б: 0,02 лк при 50 IRE F1,2 0 лк с подключенной добавочной ИК-подсветкой (дополнительный комплект фиксированного ИК-осветителя AXIS модели A)	Аналитика	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддерживаются приложения AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite (включает AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard) Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. axis.com/acap
Скорость срабатывания затвора	WDR: от 1/34 500 с до 2 с Без WDR: от 1/66 500 с до 2 с	Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, детектор ударов, открытие корпуса, события локальной записи, контролируемый внешний вход, уровень звукового сигнала, расписание
Видео		Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через сетевую папку и по электронной почте Расылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование Видеозапись на внешний накопитель, воспроизведение аудиоклипов Буферизация видео до и после тревоги Предустановка PTZ, маршрут обхода охраны, наложение текста Переключение режимов «день-ночь», активация индикаторов состояния Отправка SNMP-сообщений
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), H.265 (MPEG-H, часть 2/HEVC) Motion JPEG Контролируемые значения частоты кадров и битрейта	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Разрешение	от 1920 x 1080 (HDTV) до 160 x 90	Встроенные средства установки	Автоматический помощник фокусировки, счетчик пикселей, дистанционная регулировка заднего фокуса, автоматическое вращение, дистанционное управление фокусировкой и масштабом с дополнительным объективом i-CS.
Частота кадров	Forensic WDR: 25/50 кадр/с (50/60 Гц) Без WDR: 50/60 кадр/с (50/60 Гц)	Общие характеристики	
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264, H.265 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 и H.265 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264/H.265 Индикатор потоковой передачи видео	Материал корпуса	Защита по классам IP66, IP67 и NEMA 4X, с ударопрочным полимерным корпусом IK10 с алюминиевым основанием и сигнализатором вторжения Погодозащитный экран с черным антибликовым покрытием Цвет: Белый NCS S 1002-B
Передача нескольких фрагментов	До 8 отдельных фрагментов общего изображения	Стойкость	Без ПВХ
Настройки изображения	Регулировка насыщенности, контраста, яркости и четкости; широкий динамический диапазон (Forensic WDR): до 120 дБ в зависимости от сцены; регулировка баланса белого, порога переключения дневного/ночного режимов, экспозиции и участков экспонирования, локального контраста, тональной компрессии и сжатия; ориентация: авто, 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат; зеркальное отражение изображений, динамическое наложение текста и изображений, маски закрытых зон, противотуманный фильтр, электронная стабилизация изображений, коррекция чокчообразных искажений, профили сцены: «Детальное наблюдение», «Яркий режим», «Обзор трафика»	Память	ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 512 Мб
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое управление панорамированием, наклоном и зумом Загружаемый драйвер PTZ (предустановлен драйвер Pelco D)	Питание	12–28 В пост. тока, макс. 9,7 Вт, обычно 5,3 Вт Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3; макс. 10,3 Вт, обычно 5,9 Вт С комплектом фиксированного ИК-осветителя AXIS модели A: 12–28 В пост. тока, макс. 19,7 Вт, обычно 5,3 Вт Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 4; макс. 20,3 Вт, типов. 5,9 Вт Резервирование электропитания
Аудио		Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Ввод-вывод: 6-контактная клеммная колодка (2,5 мм) для 2 контролируемых входов сигнала тревоги и 2 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 i-CS (совместим с P-Iris и DC-Iris) Разъем ИК-осветителя
Передача аудиопотока	Двусторонняя полнодуплексная	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 axis.com .
Сжатие аудио	AAC LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16/48 кГц, LPCM 8/16/32/48 кГц Настраиваемый битрейт		
Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона, линейный вход, цифровой вход с питанием, линейный выход		
Сеть			
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью, безопасная загрузка		

Условия эксплуатации	От -40 до 60 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)	Дополнительные аксессуары	Крепления Axis, объективы Axis, инжекторы Axis, Axis микрофоны Комплект фиксированного ИК-осветителя AXIS модели А (дальность действия 50 м и более в зависимости от окружения) AXIS P13 Погодозащитный щиток А Цифровой микрофон AXIS T8355 Digital Microphone AXIS T99A11 Positioning Unit 24 V AC/DC Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте axis.com
Условия хранения	От -40 до 65 °C Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата)		
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс А; EN 50121-4; IEC 62236-4; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 32, класс А; KCC KN32, класс А, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1; IEC/EN/UL 60950-22 Условия эксплуатации IEC/EN 60529 IP66/IP67; 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	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 .
Размеры	404 x 159 x 143 мм	Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Масса	2,2 кг	Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу axis.com/warranty .
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows® на 1 пользователя, настенный кронштейн, солнцезащитный козырек, комплект разъемов Инструмент IK10 Отвертка Torx® T20, наконечник отвертки Torx® T30 AXIS P13 Погодозащитный комплект серии А	а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой <i>OpenSSL Project</i> для использования в наборе инструментов <i>OpenSSL</i> (openssl.org/), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (<i>Eric Young</i>) (ey@cryptsoft.com).	

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility