

Сетевая камера AXIS P3925-R Network Camera

Лучшая в своем классе купольная камера для профессионального бортового видеонаблюдения

Камера AXIS P3925-R специально разработана для бортового видеонаблюдения и отвечает всем соответствующим стандартам транспортной отрасли, включая EN50155, EN45545 и NFPA 130. Камера поддерживает технологии Axis Lightfinder и Axis Forensic WDR, благодаря чему обеспечивает реальную цветопередачу и высокую детализацию при недостаточной освещенности и почти в полной темноте. Камера заключена в надежный вандалозащитный металлический корпус с защитой классов IK10 IP66 и IP67 и оснащена расширенными возможностями для анализа видео. Кроме того, расширенные функции безопасности камеры помогают предотвращать несанкционированный доступ к вашей системе.

- > **Вандалозащитный металлический корпус**
- > **Соответствует стандартам EN50155, EN45545 и NFPA 130**
- > **Технологии Lightfinder и Forensic WDR**
- > **Электронная стабилизация изображения**
- > **Расширенные функции обеспечения безопасности**



Сетевая камера AXIS P3925-R Network Camera

Модели	AXIS P3925-R RJ45 AXIS P3925-R M12	Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая 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
Камера			
Изображение	1/2,9 дюйма, прогрессивная развертка, RGB, КМОП	Аналитика	В комплект входит Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях ^d Обнаружение загороженного обзора ^e Детектор ударов Поддерживаемые приложения AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Fence Guard Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. веб-страницу axis.com/acap
Объектив	2,8 мм, F1,6 Горизонтальный угол обзора: 110° Вертикальный угол обзора: 62° Крепление M12, фиксирующая диафрагма		Состояние устройства: выше рабочего диапазона температуры, выше или ниже рабочего диапазона температуры, ниже рабочего диапазона температуры, IP-адрес удален, разрыв сетевого подключения, новый IP-адрес, обнаружен удар, сбой устройства хранения, готовность системы, в пределах рабочего диапазона температуры Локальная запись данных: ведется запись, неисправность устройства хранения Ввод-вывод: запуск вручную, виртуальный входной сигнал PTZ: неправильная работа PTZ, PTZ-перемещение, достигнуто предустановленное положение PTZ, готовность PTZ Запланированные и повторяющиеся: запланированное событие Видео: уменьшение среднего битрейта, дневной/ночной режим, доступ к видеопотоку в режиме реального времени, несанкционированные действия
Минимальная освещенность	Цвет: 0,04 лк при 30 IRE F1,6 Ч/б: 0,01 лк при 30 IRE F1,6 Цвет: 0,07 лк при 50 IRE F1,6 Ч/б: 0,01 лк при 50 IRE F1,6		Действия по событиям Дневной/ночной режим Противотуманный фильтр Маршруты обхода охраны Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, по электронной почте и с использованием сетевой папки Отправка уведомлений: по HTTP, HTTPS, TCP и по электронной почте Наложение текста Воспроизведение аудиоклипов Предустановленные положения Запись видео: на карту SD и на сетевой ресурс SNMP-ловушки Режим WDR
Скорость срабатывания затвора	От 1/33 500 с до 2 с		Потоковая передача данных Данные о событиях
Регулировка угла камеры	Поворот: ±30° Наклон: 15-90° Вращение: ±175°		Встроенные средства установки Счетчик пикселей
Видео			
Сжатие видео	Базовый, основной и высокий профили кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Профиль Main кодека H.265 (MPEG-H, часть 2/HEVC) Motion JPEG		Общие характеристики
Разрешение	От 1280 x 960 до 160 x 120 От 1920 x 1080 до 160 x 90		Материал корпуса Алюминиевый корпус с защитой классов IP66/67, NEMA 250 4X и IK10, прозрачный купол из поликарбоната
Широкий динамический диапазон	Forensic WDR		Стойкость Без ПВХ
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) при всех разрешениях 45 кадр/с при разрешении 720p Режим съемки 2 МП 1920x1080 (16:9) при 25/30 кадр/с Режим съемки 1 МП 1280x720 (16:9) при 45 кадр/с		Монтаж Для применения внутри транспортных средств и подвижного состава
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 Контролируемая частота кадров и битрейт VBR/ABR/MBR H.264 и H.265 Индикатор потоковой передачи видео		Память ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 512 МБ
Передача нескольких фрагментов	До 8 отдельных фрагментов общего изображения		Питание Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2 Типов. 4,2 Вт, макс. 6,4 Вт
Настройки изображения	Регулировка сжатия, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; Forensic WDR; тонкая настройка действий при слабом освещении; вращение: 0°, 90°, 180°, 270° включая коридорный формат, динамическое наложение, 20 разных многоугольных масок закрытых зон, зеркальное отражение изображений, противотуманный фильтр, электронная стабилизация изображения ^a Профили сцены: «Детальное наблюдение», «Оживленный», «Обзор трафика»		Разъемы RJ45: штекер, 10BASE-T/100BASE-TX M12: прочный гнездовой разъем с D-кодировкой и стяжной гайкой Все разъемы поддерживают PoE
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление, предустановленные положения, режим патрулирования, настройка приоритетов управления		Локальное хранение данных Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC и шифрования данных Поддержка высокоскоростных SD-карт (класс U1) Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS см. на сайте axis.com .
Сеть			
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^b Шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью, режим безопасной загрузки, встроенное ПО с длительным сроком поддержки (LTS) ^c		Условия эксплуатации Нормальная температура: от -40 до 55 °C Максимальная температура (кратковременно): 70 °C Функция арктического температурного контроля: включение при -40 °C Относительная влажность: 10–95% (без образования конденсата)
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP ^e , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT		
Системная интеграция			

Условия хранения	От -40 до 65 °C
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс А, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел В, класс А, ICES-3 (A)/NMB-3 (A), VCCI, класс А, RCM AS/NZS CISPR 32, класс А, KCC KN32, класс А, KN35, EN 50121-4, EN 50121-3-2, IEC 62236-4, ECE R10, ред. 05 (сертификат E), EN 50498 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, EN 45545, UN ECE R118, NFPA 130 Среда применения IEC/EN 61373, категория 1, класс В, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, NEMA 250, тип 4X, IEC/EN 62262 IK10, IEC 60721-3-5, класс 5M3 (вибрация и удар), EN 50155, класс OT2/ST2 (2007, класс TX), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78 Сеть NIST SP500-267
Размеры	Высота: 49,4 мм, ø 110 мм
Масса	RJ45: 400 г M12: 410 г
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows® на 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий, инструмент для объектива, угловой ключ Resistorx®

Дополнительные аксессуары	Дополнительные объективы, крепежный кронштейн AXIS T94D01S Mount Bracket, изогнутый крепежный кронштейн AXIS T94D02S Curved Mount Bracket, соединитель сетевых кабелей в исполнении IP66, соединитель сетевых кабелей для использования внутри помещений 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)
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. на сайте axis.com/warranty .

- Используйте эту функцию, только если камера направлена на запись сцен за пределами транспортного средства
- Это устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (eyay@cryptsoft.com).
- В рамках ветви LTS обновленные выпуски встроенного ПО содержат изменения и улучшения, направленные главным образом на повышение кибербезопасности и стабильности. Новые функции добавляются в выпуск встроенного ПО в рамках действующей (Active) ветви.
- Позволяет обнаруживать попытки несанкционированных действий при наблюдении в статичных и малолюдных условиях.
- Позволяет обнаруживать попытки несанкционированных действий при наблюдении на борту.

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility