

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 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
Камера			
Изображение	1/2,9 дюйма, прогрессивная развертка, RGB, КМОП		
Объектив	2,8 мм, F1,6 Горизонтальный угол обзора: 110° Вертикальный угол обзора: 62° Крепление M12, фиксированная диафрагма Список сменных объективов см. в разделе Дополнительные принадлежности .		
Минимальная освещенность	Цвет: 0,06 лк при 30 IRE, F1,6 Ч/б: 0,01 лк при 30 IRE, F1,6 Цвет: 0,12 лк при 50 IRE, F1,6 Ч/б: 0,02 лк при 50 IRE, F1,6		
Скорость срабатывания затвора	От 1/33 500 с до 2 с		
Регулировка угла камеры	Поворот: ±30° Наклон: 15-90° Вращение: ±175°		
Видео		Действия по событиям	
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	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 Предустановленные положения Запись видео: на карту SD и сетевой ресурс SNMP-ловушки Режим WDR	
Разрешение	От 1280 x 960 до 160 x 120 От 1920 x 1080 до 160 x 90	Потоковая передача данных	
Широкий динамический диапазон	Forensic WDR	Данные о событиях.	
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	Встроенные средства установки	
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264, H.265 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream с поддержкой форматов H.264 и H.265 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/ABR/MBR H.264 и H.265 Индикатор потоковой передачи видео	Счетчик пикселей.	
Передача нескольких фрагментов	До 8 отдельных фрагментов общего изображения	Англистика	
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, 2D разных многоугольных масок закрытых зон, зеркальное отражение изображений, противотуманный фильтр, электронная стабилизация изображения ⁹ Профили сцены: «Детальное наблюдение», «Оживленный», «Обзор трафика»	Приложения Входит в комплект поставки AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях ⁴ Обнаружение загорюженного обзора ⁵ Детектор ударов Поддерживаемые приложения Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. веб-страницу axis.com/acap	
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление, предустановленные положения, режим патрулирования, настройка приоритетов управления	Общие характеристики	
Сеть		Материал корпуса	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^b 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	Алюминиевый корпус с защитой классов IP66/67, NEMA 250 4X и IK10, прозрачный купол из поликарбоната	
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^b , HTTP/2, SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog	Стойкость	
Системная интеграция		Без ПВХ	
		Монтаж	
		Для применения внутри автомобильных и железнодорожных транспортных средств	
		Память	
		ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 512 МБ	
		Питание	
		Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2 Типов. 4,2 Вт, макс. 6,4 Вт	
		Разъемы	
		RJ45: штекер, 10BASE-T/100BASE-TX M12: прочный гнездовой разъем с D-кодировкой и стяжной гайкой Все разъемы поддерживают PoE	
		Локальное хранение данных	
		Поддержка высокоскоростных карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC (класс U1) Поддержка шифрования данных на SD-карте (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	
		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)	

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, IS 13252 Среда применения IEC/EN 61373, категория 1, класс В; IEC/EN 60529 IP66; IEC/EN 60529 IP67, части NEMA 250, тип 4X (тест на попадание воды и герметизацию); IEC/EN 62262 IK10; IEC 60721-3-5, класс 5M3 (вибрация и удар); EN 50155:2017 OT2/ST2; 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 Resistorex®

Дополнительные аксессуары	Объективы Объектив Lens M12 2.1 mm F1.8 IR: горизонтальный угол обзора 145° Объектив Lens M12 3.6 mm F1.8 IR: горизонтальный угол обзора 87° Объектив Lens M12 6 mm, F1.9 IR: горизонтальный угол обзора 56° Объектив Lens M12 8 mm F1.8 IR: горизонтальный угол обзора 40° Другое Монтажный кронштейн AXIS T94D01S Mount Bracket, изогнутый монтажный кронштейн AXIS T94D02S Curved Mount Bracket, соединитель сетевых кабелей в исполнении IP66, соединитель сетевых кабелей для использования внутри помещений Список дополнительных принадлежностей см. 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 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .

- Используйте эту функцию, только если камера направлена на запись сцен за пределами транспортного средства
- Данное 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*) (ey@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 выпуски 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