

AXIS P3925-LRE Network Camera

Бортовая камера для наружного видеонаблюдения

Камера AXIS P3925-LRE разработана специально для обеспечения бокового обзора автобусов, поездов и иных транспортных средств. Она также может использоваться для определения потребностей в техническом обслуживании подвижного состава, например износа контактных полос токоприёмников. Эта надежная и компактная камера оснащена закаленным стеклянным окном и соответствует стандартам транспортной отрасли, а также IK10+, IP66, IP67 и IP6K9K. Она создает видеоизображение с разрешением HDTV 1080р и поддерживает технологию Lightfinder, позволяющую получать цветные изображения даже при очень слабом освещении, а также технологию Forensic WDR для криминалистики и судебной экспертизы при смешанном освещении. Кроме того, встроенная ИК-подсветка позволяет осуществлять видеонаблюдение в полной темноте. Кроме того, камера поддерживает сменные объективы для обеспечения максимальной гибкости.

- > Соответствует стандартам EN50155 и EN45545-2.
- > ИК-подсветка и электронная стабилизация изображения.
- > Технологии Lightfinder и Forensic WDR
- > Режим низкой задержки.
- > Встроенные функции кибербезопасности









AXIS P3925-LRE Network Camera

Модели	AXIS P3925-LRE RJ45 AXIS P3925-LRE M12	Системная интеграция	
Камера	POLIS I SUZUTEILE IVITZ	Прикладной программный	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX® и платформу AXIS Camera Application
Датчик изображения	1/2,9 дюйма, прогрессивная развертка, RGB, КМОП	интерфейс (API) Рiatform; спецификации см. на сайте акіз.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с	Platform; спецификации см. на сайте <i>axis.com</i> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с
Объектив	6,0 мм, F1,9		подключением одним нажатием кнопки мыши Подключение к облаку одним нажатием кнопки мыши
	Горизонтальный угол обзора: 56° Вертикальный угол обзора: 30°		Профили ONVIF® G, ONVIF® M, ONVIF® S и ONVIF® T; спецификации
	Крепление М12, фиксированная диафрагма		см. на сайте <i>onvif.org</i>
	Список сменных объективов см. в разделе Дополнительные принадлежности.	Условия события	Состояние устройства: выше рабочего диапазона температуры, выше или ниже рабочего диапазона температуры, ниже рабочего
Дневной и	Автоматически убираемый инфракрасный фильтр		диапазона температуры, IP-адрес удален, разрыв сетевого подключения, новый IP-адрес, обнаружен удар, сбой устройства
ночной режимы	Harry 0.07 at 20 IDE E4.0		хранения, готовность системы, в пределах рабочего диапазона
Минимальная освещенность	Цвет: 0,07 лк при 30 IRE, F1,9 Ч/6: 0,02 лк при 30 IRE F1,9, 0 лк с включенной ИК-подсветкой		температуры Локальная запись данных: ведется запись, неисправность
	Цвет: 0,14 лк при 50 IRE F1,9		накопителя
Выдержка	Ч/6: 0,04 лк при 50 IRE F1,9, 0 лк с включенной ИК-подсветкой От 1/33 500 с до 2 с		Ввод-вывод: запуск вручную, виртуальный входной сигнал Подписка МОТТ
Корректировка	Поворот: ±20°		Запланированные и повторяющиеся: запланированное событие
углового	Наклон: 0-15°		Видео: уменьшение среднего битрейта, дневной/ночной режим,
положения камеры	Вращение. ±175°	Действия в	доступ к потоку живого видео, несанкционированные действия Дневной/ночной режим
	ристалле (SoC)	случае событий	Противотуманный фильтр
Модель	ARTPEC-7		Маршруты обхода охраны Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, HTTP, HTTPS,
Память	ОЗУ: 1 ГБ, флэш-память: 512 МБ		SFTP, по электронной почте и с использованием сетевой папки
Видео	D. II. M.: W. I. H.		Отправка уведомлений: по HTTP, HTTPS, TCP и по электронной почте
Формат сжатия видео	Baseline, Main и High профили кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC)		Наложенный текст
	Профиль Main кодека H.265 (MPEG-H, часть 2/HEVC)		Предустановленные положения Запись видео: на карту SD и на сетевой накопитель
Poonousouso	Motion JPEG Οτ 1280 x 960 до 160 x 120		SNMP-ловушки
Разрешение	От 1920 x 1080 до 160 x 90		Режим WDR (широкий динамический диапазон) Публикация MQTT
Широкий динамический	Forensic WDR	Потоковая	Данные о событиях
динамическии диапазон		передача данных	
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) при всех разрешениях	Интегрирова-	Счетчик пикселей
	45 кадр/с при разрешении 720р Режим съемки 2 МП 1920х1080 (16:9) при 25/30 кадр/с	нные средства	
	Режим съемки 1 МП 1280х720 (16:9) при 45 кадр/с	установки Аналитика	
Потоковая передача видео	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах Н.264, H.265 и Motion JPEG	Приложения	Входит в комплект поставки
переда на видео	Технология Axis Zipstream с поддержкой форматов H.264 и H.265		AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard
	Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/ABR/MBR H.264 и H.265		Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, детектор ударов
	Индикатор потоковой передачи видео		Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform,
	Режим низкой задержки		обеспечивающей возможность установки приложений сторонних разработчиков; см. axis.com/acap
миногопоточный просмотр	До 8 отдельных фрагментов общего изображения	Общие	
Настройки	Регулировка сжатия, яркости, четкости, контраста, баланса	Корпус	Алюминиевый корпус с защитой классов IP66/67-, NEMA 250 4X-, IP6K9K- и IK10+, закаленное просветленное стекло
изображения	белого, экспозиции и участков экспонирования; Forensic WDR; тонкая настройка действий при слабом освещении; вращение:	Устойчивое	Без ПВХ
	0°, 90°, 180°, 270° включая коридорный формат, динамическое	развитие	
	наложение, 20 разных многоугольных масок закрытых зон, зеркальное отражение изображений, противотуманный фильтр,	Монтаж	Для применения снаружи автомобильных и железнодорожных транспортных средств
	электронная стабилизация изображения ^а Профили сцены: «Детальное наблюдение», «Оживленный», «Обзор	Память	
	профили сцены: «детальное наолюдение», «Оживленныи», «Оозор трафика»	Питание	Камера: Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at,
Панорамиров-	Цифровое PTZ-управление, предустановленные положения, режим		тип 1, класс 3 С включенной ИК-подсветкой: типов. 6,3 Вт. макс. 11,8 Вт
ание, наклон и зум	патрулирования, настройка приоритетов управления		Обогреватель: 24 В пост. тока, макс. 53,4 Вт
Сеть		Разъемы	RJ45: штекер, 10BASE-T/100BASE-TX M12: прочный гнездовой разъем с D-кодировкой и стяжной
Безопасность	Защита паролем, фильтрация ІР-адресов, шифрование по		гайкой
	протоколу HTTPS ^b Контроль доступа по сети IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей,	MIC	Все разъемы поддерживают РоЕ
	централизованное управление сертификатами, защита от	ИК-подсветка	Система подсветки OptimizedIR с долговечными ИК-светодиодами (850 нм) с высоким КПД
	попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью, режим безопасной загрузки, встроенное ПО с длительным сроком		Дальность 20 м или более в зависимости от сцены
	поддержки (LTS) ^c		
Поддерживае-	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPSb, HTTP/2, TLSb, QoS Layer 3 DiffServ,		
мые протоколы	FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP,		
	IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT		
	v3.1.1, системный журнал, локальный адрес канала (ZeroConf)		

T10145862/RU/M15.2/2211 www.axis.com

Хранилище	Поддержка высокоскоростных карт памяти microSD/microS- DHC/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 <i>axis.com</i> .
Условия	Нормальная температура: от -40 до 55 °C
эксплуатации	Максимальная температура (кратковременно): 70 °C
	Функция контроля температуры (Arctic Temperature Control): включение при -40°C
	Относительная влажность: 10-100% (с образованием конденсата)
Условия хранения	От -40 до 65 °C
Соответствие	ЭМС
стандартам	EN 55032, класс A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел В, класс A, ICES-3 (A)/NMB-3 (A), VCCI, класс A, RCM AS/NZS CISPR 32, класс A, KCC KN32, класс A, KN35, EN 50121-4, EN 50121-3-2, IEC 62236-4, ECE R10, ред. 06 (сертификат E), EN 50498 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, EN 45545-2, UN ECE R118, IS 13252, IEC 62471 Среда применения IEC/EN 61373, категория 1, класс B, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, NEMA 250, тип 4X, ISO 20653 IP6K9K, IEC/EN 62262 IK10+, IEC 60721-3-5 Class 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 Сеть
	NIST SP500-267
Размеры	160 х 116 х 63 мм

Macca	RJ45: 770 г M12: 780 г
Принадлежно- сти в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows® на 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий, инструмент для объектива, угловой ключ Resistorx®, маскировочный комплект
Дополн- ительные принадлежности	Объективы Объектив Lens M12 3.6 mm F1.8 IR: горизонтальная область обзора 86°, вертикальная область обзора 46° Объектив Lens M12 8 mm F1.8 IR: горизонтальная область обзора 41°, вертикальная область обзора 22° Прочие RJ45: соединитель сетевых кабелей в исполнении IP66, network cable coupler indoor 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.

а. Используйте эту функцию, только если камера направлена на запись сцен за пределами транспортного средства
b. 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) (eay@cryptsoft.com).
c. 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.

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility

