

Сетевая камера AXIS P3905-R

Высокопроизводительная камера бортового видеонаблюдения с разрешением Full HDTV.

Модель AXIS P3905-R с разрешением HDTV 1080p специально создана для видеонаблюдения в автобусах, поездах, вагонах метро, а также в автомобилях экстренных и аварийно-спасательных служб. Компактная прочная и малозаметная камера для внутреннего видеонаблюдения защищена от проникновения пыли и воды по стандарту IP67, а также способна выдержать сильные вибрации, удары и перепады температур. Модель AXIS P3905-R специально адаптирована к условиям быстро изменяющейся освещенности, что обеспечивает стабильно высокое качество изображения. А режим наблюдения за светофорами (Traffic Light Mode) позволяет различать цвета уличных светофоров даже при сверхнизкой освещенности. Счетчик пикселей позволяет убедиться в том, что разрешение объекта в пикселях отвечает конкретным требованиям заказчика.

- > **Компактная и прочная конструкция.**
- > **Качество видеозображения на уровне HDTV.**
- > **Режим наблюдения за светофорами.**
- > **Запись на карту памяти.**



Сетевая камера AXIS P3905-R

Модели	AXIS P3905-R: RJ45 AXIS P3905-R: M12	Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище Загрузка изображений или видеороликов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки 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 PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны Наложение текста
Камера		Потоковая передача данных	Данные о событиях
Изображение	1/2,8 дюйма, прогрессивная развертка, RGB, КМОП	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Объектив	3,6 мм, F2,0 Горизонтальный угол обзора: 87° Вертикальный угол обзора: 47° Крепление M12, фиксированная диафрагма Список сменных объективов см. в разделе Дополнительные принадлежности	Общие характеристики	
Минимальная освещенность	Цвет: 0,2 лк	Материал корпуса	Корпус из алюминия и поликарбоната
Скорость срабатывания затвора	От 1/28 000 с до 2 с при 50 Гц От 1/33 500 с до 2 с при 60 Гц	Стойкость	Без ПВХ
Регулировка угла камеры	Панорамирование: ±30° Наклон: 15-90° Вращение: ±175°	Монтаж	Для применения внутри транспортных средств и подвижного состава ^c
Видео		Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2, макс. 4,1 Вт
Разрешение	От 1920 x 1080 до 160 x 90	Разъемы	RJ45: штекер, 10BASE-T/100BASE-TX M12: прочный гнездовой разъем с D-кодировкой и стяжной гайкой Все разъемы поддерживают PoE
Широкий динамический диапазон	WDR Forensic Capture	Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) при всех разрешениях	Условия эксплуатации	От -30 до 60 °C Относительная влажность: 10–95% (без образования конденсата)
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264	Условия хранения	От -40 до 65 °C
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; технология WDR — Dynamic Contrast (широкий динамический диапазон), компенсация фоновой засветки, тонкая настройка действий при слабом освещении; вращение: 0°, 90°, 180°, 270° (включая коридорный режим); наложение текста и изображений; зоны маскирования; зеркальное отражение изображений; режим светового отражения	Соответствие стандартам	ЭМС EN 55022, класс B; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; FCC, часть 15, раздел B, класс B; ICES-003, класс B; VCCI, класс B; RCM AS/NZS CISPR 22, класс B; KCC KN22, класс B, KN24; EN 50121-4; EN 50121-3-2; IEC 62236-4; ECE R10, ред. 04 (сертификат E), EN 50498
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление, предустановленные положения, режим патрулирования, постановка запросов управления в очередь	Безопасность	IEC/EN/UL 60950-1, EN 45545 Среда применения IEC 60529 IP67; NEMA 250, тип 4X; IEC/EN 62262 IK08; EN 50155, класс T3; IEC 60721-3-5, класс 5M3 (вибрация и удар); IEC 60068-2-27; IEC 60068-2-64; EN 50581
Сеть		Размеры	Высота: 49 мм, ø 109 мм
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети, дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, встроенное ПО с цифровой подписью, режим безопасной загрузки	Масса	RJ45: 269 г M12: 277 г
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SRTP, SSH	Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий, инструмент для верхней крышки, инструмент для объектива, торцевой ключ Resistor ^x
Системная интеграция		Дополнительные аксессуары	Объективы 2,1 мм; F2,2: горизонтальный угол обзора 148° 2,8 мм; F2,0: горизонтальный угол обзора 105° 6 мм; F1,6: горизонтальный угол обзора 52° 8 мм; F1,6: горизонтальный угол обзора 40° Другое Внешний кожух AXIS T96B05 Outdoor Housing, крепежный кронштейн AXIS T94D01S Mount Bracket, крепежный кронштейн AXIS T94D02S Mount Bracket, соединитель сетевых кабелей с защитой класса IP66, соединитель сетевых кабелей для использования внутри помещений Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте www.axis.com AXIS Guardian с подключением одним шелчком Профили ONVIF [®] G и ONVIF [®] S; спецификации см. на сайте www.onvif.org	ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступно на странице www.axis.com/support/downloads
Аналитика	В комплект входит Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях ^b Поддерживаются приложения AXIS Perimeter Defender Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. www.axis.com/acap		
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, расписание, события локальной записи данных		

Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)	(www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (eay@cryptsoft.com).
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty	b. Позволяет обнаруживать попытки несанкционированных действий при наблюдении в статичных и малолюдных условиях. c. Для монтажа снаружи используйте кожух для наружной установки AXIS T96B05 Outdoor Housing.

a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility