ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

NSCAR

Беспроводной передатчик видео сигнала для AHD-камер разрешением 1080P, 720P NSCAR WR7



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2025

Контакты:

сайт: nscar.ru

тел: 8-800-777-17-30

e-mail: info@nscar.ru

О КОМПАНИИ

Компания NSCAR основана в 2006 году и занимается разработкой и производством готовых систем видеонаблюдения для общественного и грузового транспорта, сельскохозяйственной техники, спецтехники и автошкол. Компания также осуществляет продажу комплектующих (многоканальных регистраторов, видеокамер, мониторов, кабелей, датчиков мониторинга) и предоставляет услугу по установке оборудования. Наши системы используются во многих автопарках и тысячах автошкол по всей России. Мы предлагаем сертифицированные товары, конкурентную цену, широкий ассортимент и индивидуальный подход по каждому запросу.

Перед началом эксплуатации убедительно просим Вас внимательно изучить документацию на товар.

ОПИСАНИЕ ТОВАРА

Беспроводной передатчик видео сигнала для AHD-камер разрешением 1080P, 720P WR7 является важным элементом в системе видеонаблюдения для многих видов спец. техники – например, башенные или козловые краны.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение питания	12-36 Вольт
Битрейт	12 Мбит/сек
Рабочая частота	2400-2483,5 МГц
Модуляция	QPSK/16QAM
Рабочее расстояние передачи сигнала	до 200 метров
Поддерживаемое разрешение камер	720P/1080P
Кодак сжатия	H.264
Максимальная задержка передачи сигнала	100 миллисекунд
Режим цветности	PAL/NTSC
Передача видео	AHD/TVI/CVI - 1080P/720P
Прием видео	AHD/TVI/CVI - 1080P/720P
Степень защиты	IP69
Рабочая температура	от -40°C до +80°C

* в зависимости от версии устройства

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Блок RX для подключения камеры по беспроводному соединению	1
Блок TX для подключения камеры по беспроводному соединению	1
Антенны	2
Кабеля подключения питания DC (стандартный разъем 5.2x2.1мм)	2

Основой комплекта являются 2 блока подключения RX и TX. Каждый из них имеет кабель подключения 4pin GX12+DC длиной 40см.

Существуют 2 режима работы в зависимости от разрешения передающегося видео:

- Если разрешение подключаемой к видеорегистратору камеры ограничено 720p, необходимо перевести передатчик в режим работы канала 720p.

- Если камера транслирует видео с разрешением 1080p, то для того, чтобы появилось изображение на регистраторе, необходимо канал подключения также перевести в режим работы 1080p.

ОПИСАНИЕ РАБОТЫ КОМПЛЕКТА

RX - приемник

Подключается к регистратору или монитору. Поддерживает подключение оборудования с разрешением 720p и 1080P. Имеет два разъема для подключения к каналу регистратора – DC 5.2x2.1 мм, Gx12 4pin (мама). Блок может питаться как через разъем питания DC, так и через разъем GX. Передает сигнал 720p или 1080p в зависимости от подключаемого комплекта. Имеет 2 индикатора. Красный индикатор показывает питание блока (активен – питание есть, неактивен – питания нет). Активный зелёный индикатор показывает полное сопряжение, при попытке установки сопряжения – мигает.

Если к блоку PX подключено оборудование, поддерживающее разрешение до 720p, а камера, подключенная к TX, имеет разрешение 1080p, то разрешение передаваемого видео будет автоматически снижено до 720p..

TX – передатчик

Используется для подключения камеры. Имеет два разъема для подключения камер DC 5.2x2.1мм, Gx12 4pin (папа). Блок питается через разъем DC 5.2x2.1мм и осуществляет питание подключенной камеры к блоку. Работает с камерами, имеющими разрешение 1080p, 720p, 960H (этот параметр определяется автоматически). Имеет 2 индикатора. Красный индикатор показывает питание блока (активен – питание есть, неактивен – питания нет). Активный зелёный индикатор показывает полное сопряжение, при попытке сопряжения начинает мигать.

На обоих блоках есть кнопка PAIR для сопряжения их между собой при первом включении или при потере сигнала. Кнопки нужно нажать и удерживать не менее 30 секунд до успешного сопряжения. При успешной установке сопряжения на экране монитора появится соответствующее обозначение.

Внимание! Из-за особенностей беспроводной передачи данных сигнал передается с небольшой задержкой.

При подключении камеры со встроенным микрофоном (например, камера FD317mic) видео передается со звуком

NSCAR

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

NSCAR

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие	Беспроводной передатчик видеосигнала для AHD -камер разрешением 1080P, 720P
Модель	NSCAR WR7
Серийный номер / ID	
Дата продажи	
Фирма-продавец	

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение продукции NSCAR

Перед началом эксплуатации убедительно просим Вас внимательно изучить инструкцию по эксплуатации.

1. Гарантийный срок на беспроводной передатчик видеосигнала для AHD-камер, составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты продажи.
Исключение составляет: соединительные кабели, переходники, монтажные приспособления, на них гарантия составляет – 14 (четырнадцать дней) с даты продажи.

2. Срок эксплуатации продукции NSCAR составляет 5 (пять) лет.

3. Гарантия не распространяется:
а) если изделие использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению;
б) нарушения правил и условий эксплуатации установки изделия, изложенных в Руководстве пользователя и другой документации, передаваемой потребителю в комплекте с изделием;
в) если изделие имеет следы попыток неквалифицированного ремонта;
г) если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных Изготовителем;
д) если дефект вызван действием непреодолимых сил, несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;

е) если обнаружены механические повреждения, возникшие после передачи изделия потребителю; повреждения, вызванные воздействием влаги, высоких или низких температур, коррозией, окислением, попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых или животных;

ж) если дефект возник вследствие естественного износа при эксплуатации изделия. При этом под естественным износом понимаются последствия эксплуатации изделия, вызвавшие ухудшение их технического состояния и внешнего вида из-за длительного использования данного изделия;

з) если повреждения (недостатки) вызваны несоответствием стандартам или техническим регламентам питающих, кабельных, телекоммуникационных сетей, мощности радиосигнала, в том числе из-за особенностей рельефа и других подобных внешних факторов, использования изделия на границе или вне зоны действия сети;

и) если повреждения вызваны использованием нестандартных (неоригинальных) и (или) некачественных (поврежденных) расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов.

4. Продукция на гарантийное обслуживание принимается в коробке-изготовителя, серийные номера должны совпадать с номерами на коробке, изделии и гарантийном талоне. Продукция принимается в полной комплектности. Обязательно наличие заполненного гарантийного талона.

Примечание:

*комплект поставки устройства, его технические и функциональные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления. Производитель (Поставщик) не несет ответственности перед Покупателем, ни на каких основаниях, включая договор, деликт или любое другое основание, за: убытки в виде упущенной выгоды, убытки, вызванные потерей данных и информации, простоем или перерывом в эксплуатации, ущерб деловой репутации. А также не несет ответственности, связанной с претензиями третьих сторон к Покупателю, включая любые претензии от его клиентов и иные подобные непрямые убытки. Поставщик не несет ответственности по обязательствам покупателя перед третьими лицами.

NSCAR

Контакты отдела продаж

Телефон

8-800-777-17-30

Электронная почта

info@nscar.ru

Сайт

nscar.ru

Контакты тех. поддержки

Телефон

8-993-399-23-60

Электронная почта

support@nscar.ru

Сайт

nscar.ru

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2025

Контакты:

сайт: nscar.ru

тел: 8-800-777-17-30

e-mail: info@nscar.ru