



ПРИЕМОПЕРЕДАТЧИК ВИДЕОСИГНАЛА

PV-207HD



ОПИСАНИЕ

PV-Link PV-207HD представляет собой пассивный приемопередатчик с двухконтактным разъемом, предназначенный для согласованного соединения проложенного от видеорегистратора UTP кабеля с BNC коннектором видеокамеры, с целью усиления и передачи HD видеосигнала. Приемопередатчик улучшает помехозащищенность сигнала и позволяет использовать для питания и видеосигнала параллельные жилы UTP кабеля.

Благодаря широкой полосе пропускания обеспечивается полноценная работа видеосигнала, а так же поддерживается совместная передача аудио и управляющих сигналов. Поддерживаются все типы наиболее популярных стандартов видеонаблюдения аналог, AHD, CVI, TVI. Встроенные системы грозозащиты предотвратят выход оборудования из строя.

ОСОБЕННОСТИ

- Передача видео высокого разрешения в реальном времени без искажений и задержек
- Полная помехозащищенность
- Встроенная система грозозащиты
- Уменьшение затрат на систему коммутации
- Высокий коэффициент использования кабеля – 4 видеопотока в стандартном 4-х парном UTP 5е
- BNC коннектор и удобные зажимные контакты для лёгкого и быстрого подключения
- Фиксаторы для аккуратного соединения приёмопередатчиков
- Компактные габариты

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Пассивный приемо-передатчик – 1 шт.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

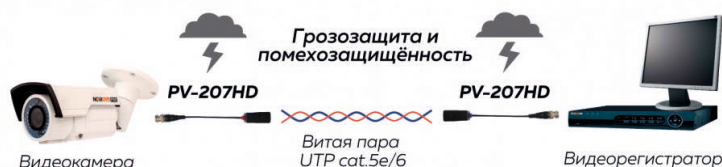


Рис. 1 Схема подключения

Расстояние передачи сигнала:

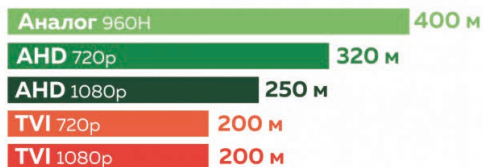


Рис. 2 Дальность передачи сигнала

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Подключение устройства должно осуществляться строго в соответствии с инструкцией

1. Внимательно осмотрите приемопередатчик перед использованием. Извлеките из упаковки и проверьте на предмет повреждений, которые могли произойти во время транспортировки. При обнаружении повреждений сообщите производителю или дистрибьютору для замены устройства.
2. Для качественной передачи видеосигнала используйте приемник на стороне видеорегистратора, а передатчик на стороне камеры.
3. Убедитесь в качественном подключении соединений при монтаже.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Время срабатывания	< 1нс
Частота	55 МГц
Количество каналов	1
Дальность передачи цветного видео	Аналог: 400 м; AHD 720p / 960p; AHD 1080p: 250м AHD 3Мрх / 4Мрх / 5Мрх: 200м; CVI 720p: 440м; CVI 1080p: 230p; TVI 720p / 1080p / 3Мрх: 200м; TVI 5Мрх: 180м
Коэффициент ослабления синфазного сигнала (CMRR)	60 дБ
Категория кабеля	Не экранированный UTP CAT5 и выше, 24-16 AWG
Волновое сопротивление	Коаксиальный кабель BNC: 75 Ом Витая пара UTP: 100 Ом
Сопротивление	18 Ом / 100 м
Температурный режим	от – 35 °С ~ + 70 °С
Затухание	0,3 дБ
Коннекторы	BNC разъем Зажимные контакты
Категория оборудования	Приемопередатчики по UTP
Тип оборудования	Пассивный приемо-передатчик
In, номинальный импульсный ток разряда	250 мА

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

PV-Link гарантирует исправность изделия и его нормальную работу в течение трех лет, начиная с даты технического контроля, указанной в данном гарантийном талоне, при соблюдении условий, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаружится заводской дефект, PV-Link по настоящей гарантии бесплатно произведет ремонт/замену изделия или его дефектных деталей в соответствии с приведенными ниже Условиями гарантийного обслуживания. В случае, если приобретенное Вами изделие марки PV-Link будет нуждаться в гарантийном обслуживании, просим Вас обратиться к дилеру, у которого Вы приобрели данное изделие или в Единую службу поддержки (тел. 8-800-555-05-20).

Все дефектные изделия/детали, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность PV-Link.

Данная гарантия распространяется только на продукцию, выпускаемую компанией PV-Link. Продукция, идущая в комплекте с устройствами PV-Link, но выпускаемая сторонними производителями, имеет гарантию производителя и обслуживается в официальных сервис-центрах этого производителя.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. В соответствии с данной гарантией PV-Link дает обязательства осуществить ремонт или замену изделий, на усмотрение компании, на которые распространяются условия настоящей гарантии. PV-Link не несет ответственности за любой ущерб или убытки, связанные с данными изделиями, включая материальные и нематериальные потери, а именно: средства, уплаченные при покупке изделия, потери прибыли, доходов, данных при использовании изделия или других связанных с ним изделий, а также косвенные, случайные или вытекающие как следствие потери или убытки.

2. Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны только по предъявлении потребителем вместе с дефектным изделием гарантийного талона с четко проставленным на нем штампом ОТК до окончания гарантийного срока. PV-Link может потребовать от потребителя предъявления дополнительных доказательств факта покупки изделия, необходимых для подтверждения сведений, указанных в гарантийном талоне. PV-Link может отказать в бесплатном гарантийном обслуживании, если информация на штампе ОТК нечитабельна (невозможно разобрать дату проведения технического контроля). Настоящая гарантия не распространяется также на изделия с измененным или неразборчивым серийным номером.

3. Во избежание повреждений, потери или удаления данных с носителей информации просим Вас извлекать такие устройства перед передачей изделия для гарантийного обслуживания.

4. Настоящая гарантия не распространяется на:

4.1. периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их нормальным износом;

4.2. расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия, например, элементы питания;

4.3. риски, связанные с транспортировкой Вашего изделия до и от PV-Link;

4.4. повреждения или модификации в результате:

а) неправильной эксплуатации, включая:

— обращение с устройством, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение жидкокристаллических дисплеев;

— нарушение правил и условий установки и эксплуатации изделия, изложенных в Руководстве по эксплуатации и другой документации, передаваемой потребителю в комплекте с изделием;

— установку или использование изделия с нарушением технических стандартов и норм безопасности, действующих в стране установки или использования;

б) использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия или в результате неправильной установки программного обеспечения, входящего в комплект изделия;

в) использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям изготовителя изделия;

г) ремонта или попытки ремонта, произведенных лицами или организациями, не являющимися PV-Link;

д) регулировки или перелетки изделия без предварительного письменного согласия с PV-Link;

е) небрежного обращения;

ж) несчастных случаев, пожаров, попадания насекомых, инородных жидкостей, химических веществ, других веществ, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования повышенного или неправильного питания или входного напряжения, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.

5. Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение.

Произведено в Китае из оригинальных комплектующих, разработанных в Японии, по заказу и под контролем НОВИКАМ РОССИЯ

www.pv-link.ru



PV-Link®

