ОПИСАНИЕ

Удлинитель PoE PV-link™ PV-POE02FE предназначен для увеличения расстояния передачи электропитания и данных через стандартный Ethernet кабель (UTP cat5e). Удлинитель работает по широко распространенным стандартам IEEE 802.3af/at, а внутренняя пропускная в 1 Гбит/с позволит избежать задержек при передаче данных. Один удлинитель увеличивает расстояние передаваемого PoE сигнала на 200 метров для двух устройств. Светодиодные индикаторы наглядно демонстрируют состояние устройства. Для работы устройства нет необходимости вести отдельное питание, а компактный дизайн корпуса позволяет аккуратно расположить удлинитель в удобном для монтажа месте и закрепить с помощью саморезов.

PV-link™ PV-POE02FE отлично подойдет для построения эффективной и надежной IP-системы или для модернизации уже существующей системы, позволит запитать устройство (IP-камеры, IP-телефоны, точки доступа, системы безопасности) даже в отсутствии линии электропередач или невозможности прокладки дополнительного кабеля питания.

ОСОБЕННОСТИ

- Удлинитель с 2 портами передачи данных и PoE
- Поддержка стандартов IEEE 802.3af/at
- Светодиодные индикаторы питания и данных
- Широкий диапазон рабочей температуры -20°C...+50°C
- Увеличение расстояния передачи питания и данных на 200 метров
- Корпус с возможностью крепления на стене

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- PoE удлинитель – 1 шт.
- Руководство пользователя – 1 шт.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Внимательно прочитайте инструкцию перед использованием.
- Устройство предназначено для использования внутри помещения. Не эксплуатировать вблизи источника воды.
- Используйте безопасный кабель для работы и убедитесь, что сеть питания является исправной и безопасной.
- Осуществляйте подключение в соответствии с Руководством, в противном случае, вы можете нанести изделию неисправимый ущерб и, тем самым, сделать гарантию недействительной.
- В случае неисправности не осуществляйте самостоятельный ремонт устройства.
- Несоблюдение условий хранения и эксплуатации могут привести к повреждению оборудования.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Выберите подходящее место для установки PoE удлинителя.
2. При установке на поверхность сделайте два отверстия в соответствии с разметкой (рис. 1).



Рис. 1

3. Подключите к входу (PoE IN) удлинителя кабель от PoE коммутатора. Оконечные устройства (IP-камеры, IP-телефоны, точки доступа) подключите к входу (PoE Out) удлинителя*.
4. Для передачи данных и питания на увеличенное расстояние переключатель необходимо перевести в положение 250 м (Рис.2).

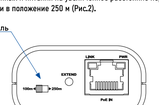


Рис. 2

* – Для работы устройства необходимое питание PoE

ИНДИКАЦИЯ

Индикатор PoE In/Out (зеленый) – Активен при наличии питания в линии
Индикатор данных LINK (желтый) – Активен при передаче данных в линии

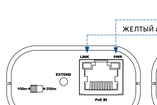


Рис. 3

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

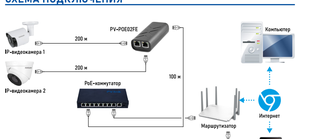


Рис. 4

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Входные параметры	PoE IEEE 802.3af/at
Количество выходов	2×RJ-45 с PoE
Выходная мощность	25 Вт (при мощности источника PoE 30 Вт)
Поддерживаемые стандарты	IEEE 802.3af/at Power over Ethernet IEEE802.3u 100Base-TX IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3x IEEE802.3i 10Base-T
Требования к кабелю	Витая пара: 8 жил, 4 пары (рекомендуемый кабель UTP CAT5e)
Внутренняя пропускная способность	1 Гбит/с
Базовая скорость передачи данных, Мбит/с	5×10/100TX RJ-45 с поддержкой авто MDI/MDI-X
Контакты	Метод A, DC+ (RJ-45 Pin 1/2), DC– (RJ-45 Pin 3/6)
PoE	PoE бюджет 25 Вт (4 класс PoE)
Расстояние передачи данных и питания	до 200 м (250 м при использовании кабеля витая пара Cat5)
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Рабочая температура	+20 °C ... +50 °C
Относительная влажность	<90 RH
Метод охлаждения	Конвективный
Габариты (Д×Ш×Г)	103×50×29 мм
Параметры питания	PoE IEEE 802.3af/at

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

+7 495 215 5490

Telegram chat

tp@novicam.ru

ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ PV-link

ГАРАНТИЯ ГОДА 3 ГОДА ГАРАНТИЯ

Произведено в Китае
по заказу и под контролем НОВИКАМ РОССИЯ

Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев.
Настоящий документ и содержащаяся в нем информация
защищены авторским правом.
Все права защищены © Copyright 2024 Novicam™ РОССИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Оборудование в транспортной таре перевозится любым видом крытых транспортных средств согласно действующим нормативам.
- Условия транспортирования оборудования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.
- Хранение оборудования в транспортной таре на складах изготовителя регламентируются условиями 1 по ГОСТ 1550-69.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация продукции, содержащей электронные компоненты, необходимо производить в соответствии с местными законами и нормативными актами. Для подробной информации о правилах утилизации обратитесь к местным органам власти.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует исправность изделия и его нормальную работу в течение 3 (трех) лет с даты производства или 1 (одного) года с даты продажи/передачи потребителю (в зависимости от того, какой срок наступит позднее) при соблюдении условий, изложенных в Руководстве пользователя.

Дата производства указана на этикетке устройства и в паспорте изделия либо зашифрована в серийном номере. Определение даты производства с использованием серийного номера осуществляется в разделе "Проверка гарантийного срока оборудования" на WEB-странице:

www.novicam.ru/tech-support Серийный номер состоит из латинских букв и цифр. Например: 2033:525d38878c.

Дата продажи подтверждается документами о покупке (товарный чек, товарная накладная, пр.). Для подтверждения даты продажи просим вас сохранять документы о покупке изделия на весь период гарантийного срока. Дата передачи потребителю подтверждается документами передачи товара.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаружится недостаток, Производитель по настоящей гарантии безвозмездно произведет ремонт/замену изделия ненадлежащего качества или его дефектных деталей в соответствии с приведенными ниже условиями гарантийного обслуживания. Ремонт/замена изделия или его дефектных деталей может производиться с использованием новых и/или восстановленных деталей по решению Производителя.

При выявлении недостатков в работе изделия потребителю следует обратиться в Единую службу поддержки.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. В соответствии с данной гарантией Производитель дает обязательства в течение гарантийного срока устранить недостатки в изделии или осуществить замену изделия, на которое распространяются условия настоящей гарантии.
2. Производитель не несет ответственности за любой ущерб, убытки или расходы, прямые, косвенные или случайные, последовательные или особые, связанные с использованием изделия.
3. Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны при обращении потребителя к Производителю по гарантийному случаю в период до истечения гарантийного срока.
4. Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным, неразборчивым или отсутствующим на изделии серийным номером.
5. Производитель принимает на обслуживание изделия без установленных дополнительных элементов, в том числе носителей информации, декоративных и защитных элементов. До передачи изделия Производителю на обслуживание, необходимо отделить все элементы, не входящие в комплектацию поставки изделия. Производитель не несет ответственности за детали/элементы, не входящие в комплект поставки изделия, переданные вместе с изделием на обслуживание.
6. Все дефектные изделия/детали изделия, которые подвергались замене на новые, переходят в собственность Производителя.
7. Настоящая гарантия не распространяется на:

7.1. Периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их естественным износом*;

* Под естественным износом понимается ожидаемое уменьшение пригодности детали в результате износа или обычного воздействия окружающей среды. Интенсивность износа и долговечность деталей, зависят от условий ее работы (характера нагрузки, величины удельного давления, температуры и т.д.), а также материала детали, регулировки, смазки, своевременности и тщательности выполнения работ по техническому обслуживанию, соблюдения правил и условий эксплуатации изделия, изложенных в Руководстве пользователя.

7.2. Расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия, Например: элементы питания, карты памяти,

7.3. Риски, связанные с транспортировкой изделия для обслуживания,

7.4. Недостатки изделия, вызванные неправильной эксплуатацией изделия:

- Неправильное обращение, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение сенсорных панелей;
- Нарушение правил и условий установки, эксплуатации и обслуживания изделия, изложенных в Руководстве пользователя 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 эксплуатации.
- Использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия или в результате неправильной установки, настройки, изменения (вмешательства в программный код) программного обеспечения, входящего в комплект поставки изделия;
- Использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям Производителя;

- Несанкционированного вмешательства в конструкцию изделия, в том числе попытка осуществления самостоятельного ремонта;
- Несчастных случаев, пожаров, попадания насекомых, инородных жидкостей, химических веществ, других веществ, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования повышенного или недопустимого питания, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.

8. Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение.
9. Срок службы изделия составляет 5 лет от даты производства изделия. Использование товара по истечении срока службы может представлять опасность для здоровья или имущества потребителя. Ответственность за любые последствия эксплуатации изделия после истечения срока службы в полном объеме возлагается на лицо, осуществляющее эту эксплуатацию.

PV-link

PV-P0E02FE

v.2071



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Настоящий документ содержит ознакомительную информацию и изображения которые могут быть изменены без предварительного уведомления для улучшения качества продукта.