



Руководство по эксплуатации

Повторителя линии PoE



PoE Repeater АйТек ПРО

(удлинитель, повторитель)



Благодарим Вас за приобретение повторителя линии PoE марки АйТек ПРО! Рекомендуем Вам перед началом работы с устройством ознакомиться с руководством и тщательно следовать всем правилам и предписаниям.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации до монтажа и использования устройства.
2. При работе с устройством соблюдайте основные меры безопасности использования электрооборудования и эксплуатации электронных приборов.
3. Техническое обслуживание должно проводиться только квалифицированным персоналом, запрещается самостоятельно разбирать коммутатор.
4. При возникновении неполадок, пожалуйста, обращайтесь к поставщику или в торговое предприятие, где было приобретено оборудование. **Раздел с гарантийными условиями расположен в конце данного руководства.**



ОПИСАНИЕ

Повторитель линии PoE (PoE Repeater) используется для увеличения длины линии, в которой осуществляется передача данных и питания по стандарту IEEE 802.3af/at (PoE). Использование повторителя позволяет увеличить длину передачи сигнала на 100 м (до 400 м при использовании 3-х устройств). Устройство не требует дополнительного источника питания, так как питание осуществляется от входящего Ethernet-кабеля, при этом потребляемая мощность не превышает 3 Вт.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Повторитель линии PoE - 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики		POE Repeater АйТек ПРО
Питание	Питание	PoE
	Потребляемая мощность	<3 Вт
Сеть	Порты	Вход: 100 Мбит/с, Выход: 100 Мбит/с
	Расстояние	До 400 м (при использовании 3-х устройств)
	Способ передачи	Сетевой кабель категории: 5е/6
	PoE стандарты	IEEE802.3af, IEEE802.3at
Ethernet	Стандарты	IEEE802.3u 100BASE-TX
Индикаторы		Светодиодные индикаторы около разъема RJ45 — индикатор питания: подача питания PoE (желтый), индикатор сети: соединение/активность (зеленый)
Грозозащита		IEC61000-4-5 (2кВ)
Рабочая температура		-40°C ~ +55°C



Размеры (ДхШхВ, мм)	113×45.5×29мм
Вес, г	58 г

ВНЕШНИЙ ВИД

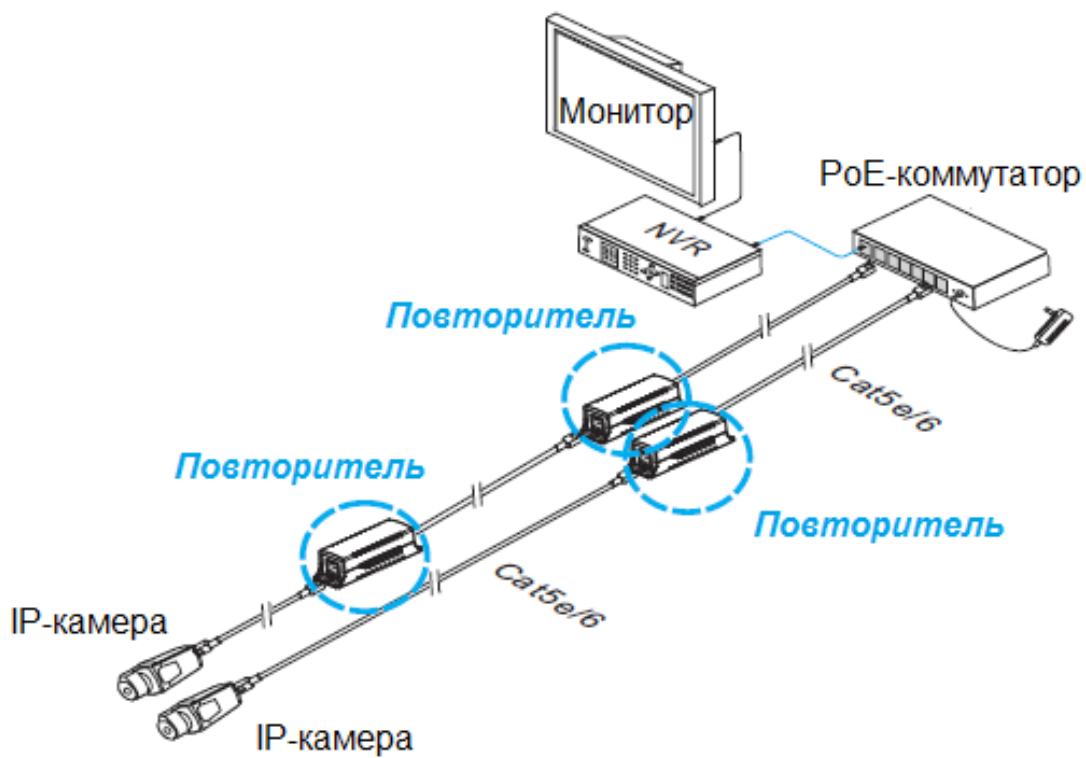
Вид слева

Вид сверху

Вид справа



ПРИМЕНЕНИЕ

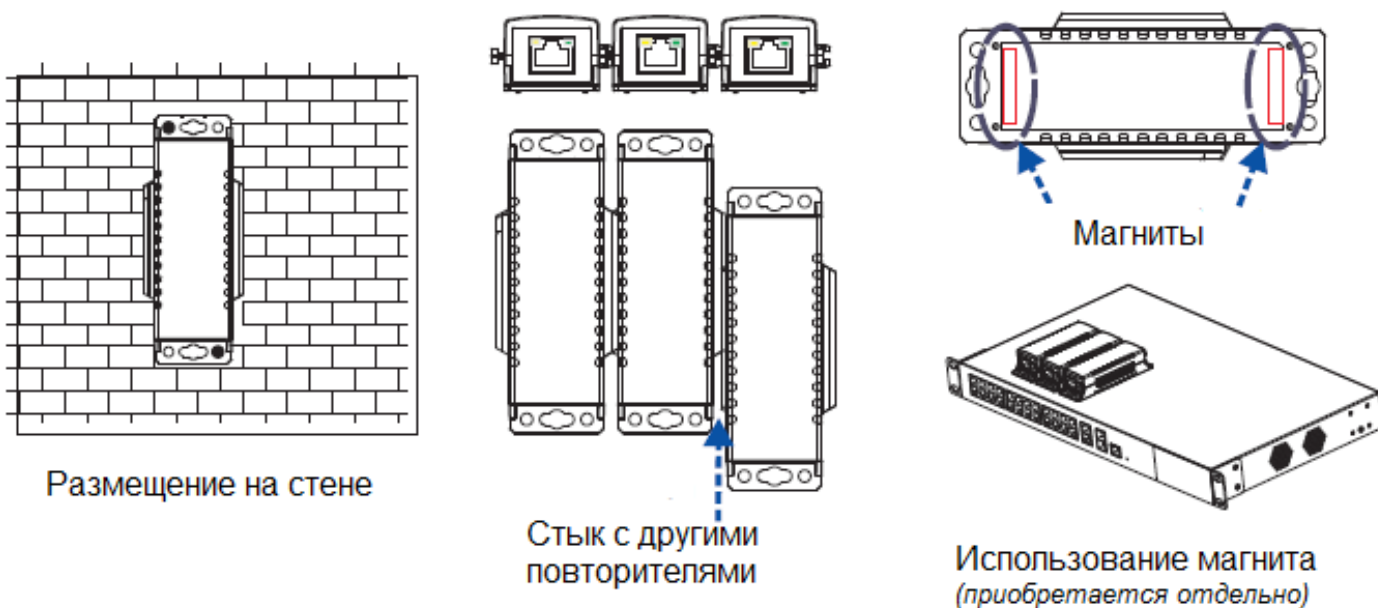




УСТАНОВКА

- 1) Выключите питание всех используемых устройств перед установкой повторителя линии PoE;
- 2) Проверьте, верно ли подключен кабель Ethernet и другие;
- 3) Подключите повторитель к PoE-коммутатору через PoE вход;
- 4) Подключите IP-камеру к PoE выходу повторителя через кабель Ethernet;
- 5) Проверьте, что всё подключено верно и включите устройство;
- 6) Убедитесь, что сеть и передача сигнала работают верно.

СПОСОБЫ МОНТАЖА



ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Повторители линии PoE в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69 (навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе (например, палатки, металлические хранилища без теплоизоляции расположенные в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом в атмосфере любых типов).



Хранение повторителей линии PoE в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69 (отапливаемые и вентилируемые склады, хранилища с кондиционированием воздуха, расположенные в любых макроклиматических районах).

ГАРАНТИЯ

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие настоящего оборудования требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации составляет **36 месяцев (3 года)** от даты продажи через торговую или монтажную организацию, но не более 42 месяцев от даты производства, зашифрованной в кодовом номере на задней или нижней части корпуса изделия.

При отсутствии отметки продавца в настоящем руководстве о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства не действительны, если причиной неисправности оборудования являются:

- повреждения прибора, вызванные скачком напряжения, обнаружение следов подключения к не рекомендованным источникам электропитания, не предназначенных для данного прибора;
- наличие внешних или внутренних механических повреждений, обнаружение следов воздействия на прибор домашних животных, насекомых, грызунов и посторонних предметов;
- обнаружение внутри прибора следов воздействия на него жидкостей (коррозия, окисление);
- обнаружение следов неквалифицированного ремонта прибора, а также вмешательство в его программное обеспечение;
- наличие следов несанкционированного изменения конструкции, непредусмотренного производителем, воздействие каких-либо других внешних факторов, нарушающих работоспособность данного оборудования;
- нарушение правил эксплуатации, целостности кодового номера изделия, обнаружение стертых (поврежденных) кодового номера изделия;

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего руководства.

Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерб за



дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

Общие рекомендации по гарантийному ремонту.

При отправке в ремонт оборудования услугами транспортной компании, просим наклеивать на коробку табличку с надписью крупным шрифтом «В РЕМОНТ». А также прилагать акт с указанием дефектов и условий их проявления, комплектности оборудования, контактного лица, номера контактного телефона, e-mail; для гарантийного оборудования - даты покупки и номера расходной накладной, названия компании покупателя.



Данные устройства:

Модель _____
Дата сборки _____
Серийный
номер _____

Упаковку произвел:

_____ / _____ / ШТАМП ПРОДАВЦА

Дата продажи «___» _____ 20 ___ г



Круглосуточная техподдержка
по оборудованию **АйТек ПРО**
8 800 700 20 95

Товар прошел сертификацию
согласно ГОСТ



Не утилизировать как
бытовой отход

Сделано в КНР