РУКОВОДСТВО ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ
EUROSTER WSRX
УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Радиоудлинитель работает по принципу станции ретранслирующей принятый сигнал: принимает радиосигнал от передатчика, которым может служить регулятор или другой удлинитель, преобразовывает его и передает. Значит, для правильной работы устройства нужна его радиосвязь как с передатчиком (регулятор или другой удлинитель), так и с приемником (RX или другой удлинитель).
Устройство может взаимодействовать с любым комплектом: регулятор – приемник, доступным в продаже в настоящее время.
Размещение элементов управления представлено на нижеследующем рисунке:

СВЕТОДИОД

Светодиод сигнализирует прием радиосигнала и состояние устройства.

Цвет	Сигнал
(нет)	Ожидание сигнала
(зеленый) мигает	Принято сообщение:Выключение
(красный) мигает	Принято сообщение:Включение
(желтый) мигает	Передано сообщение или Включение питания
(зеленый/ красный) мигают быстро, попеременно	Отсутствие сигнала
(зеленый/ красный) мигают медленно, попеременно	Программирование
(красный) постоянно горит	Внутренняя ошибка программного обеспечения

После включения устройство сигнализирует включение электропитания – светодиод мигнет желтым цветом, затем переходит в режим ожидания сигнала (диод не горит).

В случае приема правильного сигнала светодиод загорается на 1 секунду зеленым или красным цветом, соответственно сообщениям: ВЫКЛЮЧИТЬ или ВКЛЮЧИТЬ. Состояние ВКЛЮЧИТЬ/ ВЫКЛЮЧИТЬ заносится в память. В любое время можно проверить его, коротко нажимая кнопку (< 5 сек.). Неопределенное состояние сигнализируется желтым цветом.
Устройство передает принятый сигнал далее, соблюдая минимум 10-секундный интервал между передачами, соответственно европейской директиве R&TTE.
Если в течение 15 минут устройство не примет никакого правильного сигнала, светодиод начнет быстро мигать, попеременно красным и зеленым цветом. Цвет изменяется каждую 0,1 сек.
Состояние программирования сигнализируется медленным миганием светодиода, попеременно красным и зеленым цветом. Цвет изменяется каждые 0,5 сек.
В случае обнаружения внутренней ошибки в программном обеспечении, светодиод загорается красным цветом и постоянно горит. В таком случае следует отключить устройство от электропитания на 10 сек. и вновь включить. Если эта ошибка будет повторяться, следует доставить устройство в сервисный пункт.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ РАДИОУДЛИНИТЕЛЯ СО МНОГИМИ РЕГУЛЯТОРАМИ

Радиоудлинитель взаимодействует только с одним выбранным комплектом: регулятор – приемник. Это ограничение введено во избежание таких ситуаций, когда устройство передает нежелательный сигнал, например от соседа. Данный удлинитель может взаимодействовать с комплектом с любым номером, при условии запрограммирования его пользователем.

Внимание: В случае соединения двух удлинителей в одну цепь, обоим удлинителям следует запрограммировать тот же номер.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Устройство продается с запрограммированным случайным номером взаимодействующего регулятора.
С целью запрограммирования нового номера следует:

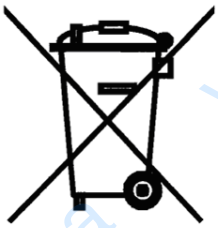
- Поместить регулятор, номер которого хотим запрограммировать, близко от удлинителя; удалить из него батарейки
- Нажать и удерживать более 5 секунд кнопку в удлинителе
- Когда светодиоды начнут мигать попеременно, поместить батарейки в регулятор; в этот момент он начнет передавать сообщения каждые 3 сек.
- Отпустить кнопку – в этот момент удлинитель начнет принимать сообщения
- Через ок. 15 сек. устройство должно погасить оба светодиода, а затем загорать один из них каждые 3 сек.
- Проверить правильность программирования: установить регулятор на высокую температуру – светодиод в удлинителе должен мигать красным цветом
- Установить регулятор на низкую температуру – светодиод в удлинителе должен мигать зеленым цветом
- В случае применения двух удлинителей следует повторить всю процедуру для второго устройства.

Непосредственно после нажатия кнопки загорается светодиод и сигнализирует текущее состояние регулятора.
Через 5 сек. диод начинает мигать попеременно зеленым и красным цветом. Удлинитель находится в режиме программирования и ждет, чтобы отпустить кнопку.
Благодаря тому пользователь может точно определить момент начала приема сигнала. Это дает возможность приема сигнала от выбранного регулятора в случае, когда в радиусе имеется много регуляторов и, теоретически, номер каждого из них может быть запрограммирован.
Когда отпустите кнопку, удлинитель ждет сигнала от регулятора.
После приема правильного сигнала удлинитель загорает диод соответствующим для принятого сообщения цветом, заносит в память номер регулятора, от которого получил сигнал и переходит в режим нормальной работы.

Однократно запрограммированный номер сохраняется в памяти в случае пропадания электропитания.

Внимание: Устройство выходит из режима программирования только в случае приема сигнала или пропадания электропитания. В случае ошибочного входа в режим программирования следует отключить устройство от питания.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ ЭЛЕКТРОННЫХ ОТХОДОВ



Мы приложили все усилия, чтобы настоящий радиоудлинитель работал безотказно самое длительное время. Однако, устройство подвергается естественному износу. Если уже не будет соответствовать Вашим требованиям, просим сдать его в пункт приема электронных отходов, а картонную упаковку – в пункт приема макулатуры. Бесплатный прием оборудования производится локальными дистрибьюторами электронного оборудования. Неправильная утилизация электронных отходов ведет к загрязнению окружающей среды.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Радиоудлинитель EUROSTER WSRX

Условия гарантии:

1. Гарантийный срок составляет 24 месяца с даты продажи.
2. Рекламируемое устройство вместе с гарантийным талоном следует доставить в пункт продажи.
3. Срок рассмотрения гарантии составляет 14 рабочих дней с даты получения устройства производителем.
4. Всякие ремонты продукта производятся исключительно производителем или другим субъектом, действующим по четкому полномочию производителя.
5. Гарантия теряет силу в случае механического повреждения, неправильной эксплуатации или ремонта совершенного неуполномоченными лицами.
6. Гарантия на проданный потребительский товар не исключает, не ограничивает, ни не приостанавливает правомочий покупателя, вытекающих из несоответствия товара договору.

.....

дата продажи	серийный номер / дата изготовления	печать фирмы и подпись

Субъектом предоставляющим гарантию является
P.H.P.U. AS Agnieszka Szymańska-Kaczyńska, Chumiętki 4, 63-840 Krobia, Poland