

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
изделий HiTE PRO
LE-E, LE-L, LE-A, SN, DST, UNI, Smart Checker



Видеоинструкция по подключению на нашем сайте
www.hite-pro.ru

Устройства предназначены для беспроводного управления питанием электроприборов.
Принцип работы основан на совместном использовании двух типов устройств:

Передачик сигнала в формате выключателя, пульта, радиомодуля, датчика или сервера умного дома

По нажатию или событию отправляет радиосигнал всем блокам приема, находящимся в радиусе действия.
Работает от батареи (кроме Gateway).

Блок приема сигнала, управляющий подключенной нагрузкой

Устанавливается и подключается к нагрузке, которой надо управлять. Замыкает / размыкает цепь питания при получении сигнала от передатчиков, с которыми связан.

Общие технические характеристики			
Рабочая частота	868 МГц	Расчетное время до замены элемента питания*	7-10 лет
Кодировка	адресная трансмиссия	Дальность действия**	до 250 метров
Шифрование	AES128	Рабочая температура	от -30 до +50 °C
Мощность передатчика	10дБм	Степень защиты	IP20

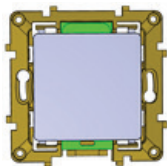
* Фактический срок службы зависит от интенсивности и условий эксплуатации.

** Указанная дальность действия относится к открытому пространству без преград.

Передачики сигнала LE-E (совместимы с рамками Legrand серии Etika)

Передачики, выполненные в виде традиционных выключателей (однокнопочный и двухкнопочный).

Индивидуальные технические характеристики			
Элемент питания	CR2032 (3V)	Габариты	85 x 85 x 13 мм
Количество каналов	1 / 2	Вес	45 г



Монтаж и настройка

Закрепите устройство на любой плоской поверхности с помощью саморезов или двухстороннего скотча в произвольном направлении установленной внутри печатной платы. Установите поверх закрепленного радиовыключателя соответствующую рамку. Возможна установка выключателя в единую многопостовую рамку соответствующей серии, вместе с другими устройствами этой серии*.

* Двухнопочные выключатели устанавливаются в вертикально расположенные многопостовые рамки.

Для настройки выключателя необходимо войти в требуемый режим настройки на блоке приема сигнала и нажать кнопку выключателя.

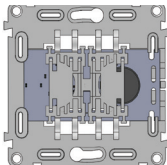
Передачики сигнала

- LE-L (совместимы с рамками Legrand серии Valena Life)
- LE-A (совместимы с рамками Legrand серии Valena Allure)

Передачики, выполненные в виде традиционных выключателей (однокнопочный и двухкнопочный).

Индивидуальные технические характеристики

Элемент питания	CR1632 (3V)	Габариты	85 x 85 x 13 мм
Количество каналов	1 / 2	Вес	45 г



Монтаж и настройка

Закрепите устройство на любой плоской поверхности с помощью саморезов или двухстороннего скотча в положении, указанном на рисунке. Установите поверх закрепленного радиовыключателя соответствующую рамку. Возможна установка выключателя в единую многопостовую рамку соответствующей серии, вместе с другими устройствами этой серии.

Важно!

Если после установки рамки нажатие выключателя стало тугим, то необходимо повернуть выключатель или рамку на 90 градусов.

Для настройки выключателя необходимо войти в требуемый режим настройки на блоке приема сигнала и нажать кнопку выключателя.

Передатчики сигнала SN

Передатчики, выполненные в виде сенсорных выключателей (однокнопочный и двухкнопочный).

Индивидуальные технические характеристики

Элемент питания	CR2032 (3V)	Габариты	81 x 81 x 13 мм
Количество каналов	1 / 2	Вес	90 г



Монтаж и настройка

Закрепите основу радиовыключателя на любой плоской поверхности с помощью саморезов или двухстороннего скотча.

Удалите пластиковую **подставку** между батарейкой и платой.

Установите, задвигая сверху вниз, лицевую часть радиовыключателя со стеклом.

Для настройки выключателя необходимо войти в требуемый режим настройки на блоке приема сигнала и нажать кнопку выключателя.

Передатчики сигнала DST

Передатчики, выполненные в виде компактных пультов-брелоков (1 и 4 кнопки).

Индивидуальные технические характеристики

Элемент питания	CR2032 (3V)	Габариты	59 x 30 x 13 мм
Количество каналов	1 / 2	Вес	20 г

Монтаж и настройка

Для настройки выключателя необходимо войти в требуемый режим настройки на блоке приема сигнала и нажать кнопку выключателя.

Радиомодули UNI

Универсальные беспроводные передатчики (двухканальные). Позволяют сделать беспроводным любой одноклавишный или двухклавишный выключатель.

Индивидуальные технические характеристики

Элемент питания	CR2032 (3V)	Габариты	46 x 36 x 17 мм
Количество каналов	2	Вес	20 г



Монтаж и настройка

Устанавливается к клавишному или кнопочному выключателю, согласно приведенной схеме.

Для настройки радиомодуля необходимо войти в требуемый режим настройки на блоке приема сигнала и нажать кнопку подключенного выключателя.

Датчик открытия Smart Checker

Беспроводной передатчик, позволяющий контролировать положение (открыто или закрыто) окна, двери или другого подвижного элемента.

Индивидуальные технические характеристики

Элемент питания	CR1632 (3V)	Габариты	45 x 39 x 14 мм
Количество каналов	2	Вес	20 г

Монтаж и настройка

Устройство состоит из двух частей: радиомодуль и магнит.

Закрепите отсоединяемую основу радиомодуля, по возможности, на неподвижной части контролируемого элемента на саморезы или двухсторонний скотч. Потом закрепите радиомодуль на основе.

Закрепите магнит на двухсторонний скотч на подвижной части контролируемого элемента, так, чтобы в закрытом состоянии расстояние между 2 частями устройства не превышало 1 сантиметра.

Для настройки радиомодуля необходимо войти в требуемый режим настройки на блоке приема сигнала и поднести или убрать магнит от радиомодуля.

Техническое обслуживание

LE: Снимите рамку и демонтируйте выключатель. Извлеките электронную плату из корпуса устройства, потянув за специальную прорезь, предварительно отогнув пластиковый язычок.

SN: Снимите лицевую панель, потянув вверх.

DST: Тонким предметом подденьте лицевую панель для открытия корпуса.

UNI: Тонким предметом надавите и сдвиньте по очереди защелки, расположенные по бокам корпуса для его корпуса.

2. Извлеките использованный элемент питания и замените его новым (тип элемента питания указан в разделе «Технические характеристики»).

3. Установите электронную плату в корпус устройства.

Настройки передатчиков не теряются при замене элемента питания, так как хранятся в памяти блока приема сигнала.

Поиск и устранение неполадок.

Приведенные ниже инструкции помогут устранить проблемы, которые могут возникнуть при подключении или работе устройства.

Светодиод на блоке радиореле не мигает при подаче сигнала с радиопередатчика (нажатии клавиши)

Проверьте напряжение элемента питания в радиопередатчике: оно должно быть в пределах 2.5 – 3.3В. Если напряжение меньше допустимого, замените элемент питания. В случае использования радиопередатчика UNI, проверьте правильность его подключения к выключателю.

Светодиод на блоке радиореле мигает при подаче сигнала с радиопередатчика (нажатии клавиши), но питание на нагрузку не подается

Проверьте записан ли код радиопередатчика в память блока радиореле, если требуется, произведите запись согласно инструкции.

Страна происхождения: РФ.

Производитель:

ООО «Хайт Про», 123098, Россия, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 7, к. 40.

Продукция сертифицирована и разрешена к продаже на территории стран Таможенного союза.

Дата производства 03.2020г.



Гарантийный талон

Производитель: ООО «Хайт Про» _____

Дата производства: 03.2020г. _____

Покупатель: _____

Продавец: _____

Модель: _____

Дата покупки: _____

ПЕЧАТЬ МАГАЗИНА

Гарантийные обязательства

В случае обнаружения дефекта необходимо обратиться к производителю по тел. 8 (495) 256-33-00 или в сервисные центры указанные на сайте www.hite-pro.ru

Гарантийный срок на устройство составляет 36 месяцев со дня продажи.

Гарантийный срок на элемент питания составляет 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийные обязательства действительны, если:

1. О неисправности заявлено в течение гарантийного срока.
2. Предоставлены документы, подтверждающие дату продажи устройства (кассовый чек, инструкция, товарная накладная). При отсутствии документа, подтверждающего дату продажи, срок гарантии исчисляется с даты производства.
3. Диагностика подтверждает соблюдение правил монтажа и эксплуатации.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия с дефектами, возникшими в результате механических повреждений, неправильного подключения, невыполнения инструкции по монтажу и эксплуатации, несоблюдения правил и норм выполнения электротехнических работ.