

Ukraine
ELKO
ep

Russia
ELKO
ep



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

RF PILOT



Беспроводное управляющее устройство
со светодиодным (OLED) дисплеем

RF Pilot руководство по эксплуатации

Поздравляем с покупкой пульта дистанционного управления RF Pilot, который является элементом беспроводной системы RF Control.

RF Pilot Вам приносит:

- *комфортное управление с элегантным дизайном*
- *включение домашних приборов и устройств*
- *управление освещением и создание световых сцен*
- *управление жалюзи, гаражными воротами и маркизами*
- *управление электроприборами по группам одним нажатием*
- *беспроводную коммуникацию без прокладки кабелей*

RF Pilot руководство по эксплуатации

Содержание:

■ <i>Прежде чем начнёте</i>	4	- <i>Любимое</i>	26
■ <i>Характеристика</i>	5	- <i>Повторный запуск</i>	29
■ <i>Обзор беспроводных элементов</i> ...	6	■ <i>Быстрое управление</i>	30
■ <i>Технические данные</i>	9	■ <i>Основное меню - Управление</i>	32
■ <i>Описание устройств; Вставка батарейки</i>	10	- <i>Комнаты</i>	33
■ <i>Основные шаги</i>	11	- <i>Функции приёмников</i>	34
■ <i>Активация пульта управления</i>	13	- <i>Сцены</i>	38
■ <i>Меню Установка</i>		- <i>Любимое</i>	39
- <i>Язык</i>	14	■ <i>Что делать, если</i>	40
- <i>Дата и время</i>	15	■ <i>Общая информация</i>	41
- <i>Приёмники</i>	16	■ <i>Установочный формуляр</i>	42
- <i>Комнаты</i>	21	■ <i>Важная информация</i>	44
- <i>Сцены</i>	23		

RF Pilot руководство по эксплуатации

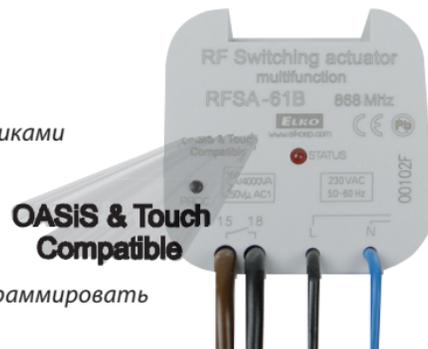
Прежде чем начнёте ...

Руководство по эксплуатации предусмотрено для монтажа и для пользователей устройством. Руководство всегда является составной частью упаковки. Установку и подключение могут осуществлять только работники с соответствующей квалификацией, соблюдая все действующие указания, которые тщательно ознакомились с данной инструкцией и функциями устройства. Беспроблемная работа устройства также зависит от предыдущего вида транспортировки, хранения и обращения с товаром. При обнаружении любых признаков повреждения, деформации, выход из строя или отсутствующие части, данное устройство не устанавливайте и немедленно сообщите продавцу. После истечения срока службы обращайтесь с целым устройством или его частями как с электронными отходами. По причине доступности RF сигнала соблюдайте правильное расположение в помещении компонентов RF, где будет происходить установка RF системы. Система RF предназначена только к установке во внутренние помещения. Компоненты система RF не предназначены к установке во внешние или влажные помещения, нельзя их устанавливать в металлические распределители с металлическими дверьми — это препятствует прохождению радиочастотного сигнала. RF Control не предназначена для управления приборами, обеспечивающие сохранение жизненных функций или для управлений устройств группы риска, напр. лифт, электроталь и т.п.- передача радиочастотного сигнала может быть экранирована, могут возникать помехи, батареи разряжены и т.п., и таким образом дистанционное управление прекращено. RF не предназначен для использования в промышленной области.

Характеристики RF Pilot

Пульт дистанционного управления RF Control позволяет интеллектуальное управление компонентами RF.

- служит для OASIS & Touch Compatible центрального управления приёмниками RF Control, обозначенными надписью
- отправляет команды регуляторам освещения и жалюзи
- RF Pilot измеряет и изображает температуру в помещении, в котором находится RF Pilot
- беспроводной дистанционный пульт управления RF Pilot можно запрограммировать до 40 приёмников RF Control
- можете создать собственное меню и назвать управляемое устройство в RF Pilot
- режим «Сцены» позволяет управление приёмниками по группам — одним нажатием управляете одновременно несколькими приборами
- в меню «Любимое» можете подключить самые используемые приборы и сразу после активации RF Pilot можно ими управлять
- дистанция до 200 м
- работает на частоте 868 МГц
- беспроводной дистанционный пульт управления RF Pilot в элегантном исполнении со светодиодным (OLED) дисплеем.
- доступен в следующих цветовых исполнениях: белый, антрацит
- питание батареями 2xAAA со сроком службы примерно 3 года



Перечень приемников RF Control

Пульт ДУ



RF Pilot

пульт ДУ,
цветовые
варианты
белая / черная

Центральная беспроводная сенсорная панель



RF Touch-W

на поверхность с
задней стороны
100 - 230 V AC
с боковой стороны
12 DC



RF Touch-B

в монтажную
коробку
100 - 230 V AC

Регуляторы освещения



RFDA-11B

диммер
однофункциональный
одна световая сцена
функция ON/OFF
230V AC



RFDA-71B

приемник с аналоговым
выходом 0(1) - 10 V
1 x контакт 16 A,
7 функций
230V AC



RFDEL-71B

Диммер
Мульти-функциональный
Модуль
7 функций, 230 V AC /
250VA
Нагрузка: R, L, C, LED, ESL



RFDSC-11

Диммер
Моно-функциональный
Модуль в исполнении
розетка
1 световая сцена
Функция OFF, 230V AC



RFDSC-71

Диммер
Мульти-функциональный
Модуль в исполнении
розетка
7 функций
230V AC / 250VA



RFDA-73/RGB

- служит для
диммирования LED лент,
RGB-LED лент, или других
LED нагрузок

Перечень приемников RF Control

Коммутирующие приемники



RFSA-11B
одноканальный
коммутирующий
исполнитель
одна функция
1x коммутация 16A
230V AC



RFSA-61B
одноканальный
коммутирующий
исполнитель
многофункциональ.
1x коммутация 16A
230V AC



RFSA-62B
двухканальный
коммутирующий
исполнитель
многофункциональ.
2 x коммутация 8A
6 функций
230V AC



RFSA-61M
одноканальный
коммутирующий
исполнитель
многофункциональ.
в модульном исполнении
1 x коммутация 16A
230V AC



RFSA-66M
шестиканальный
мультифункциональ.
привод
3 x 8 A
6 функций
230VA



Усилительная антенна
в распред. щиты из
пластмасы поставляется
вместе с RFSA-61M,
RFSA-66M, RFSG-1M



RFSC-11
Моно-канальный
Моно-функциональный
Коммутирующий
Модуль в исполнении
розетка
1x16 A, 230 Вт AC



RFSC-61
Моно-канальный
Мульти-функциональный
Коммутирующий
Модуль в исполнении
розетка
1x16 A, 230 Вт AC
6 функций



Усилительная антенна
выводная в
металлические распред.
щиты под заказ для
RFSA-61M, RFSA-66M,
RFSG-1M

Коммутирующие приемники



RFUS-11

Моно-канальный
Моно-функциональный
Коммутирующий
Модуль с возможностью
настенного крепежа
1x16 А, 230 Вт AC
IP65



RFUS-61

Моно-канальный
Мульти-функциональный
Коммутирующий
Модуль с возможностью
настенного крепежа
1x16 А, 230 Вт AC
IP65



RFSAI-61B

Моно-канальный
Мульти-функциональный
Коммутирующий
С возможностью подключения
внешнего проводного
контроллера

Аналоговые исполнители



RFDAC-71B

приемник с аналоговым
выходом 0(1) - 10 V
1 x контакт 16 А,
7 функций, 230V AC



Трансформатор

для диммирования и
регулировки яркости
ламп, дневного света и
люминесцентных ламп
поставляется под заказ
к RFDAC-71B



Термоголовка

для управления
термоприводом,
поставляется под заказ
к RFDAC-71B

Ролетные исполнители



RFJA-12B/230V

элемент управления
жалюзи
2 x коммутирующее 8А
реле с защитой
230V AC



RFJA-12B/24VDC

элемент управления
жалюзи
безконтактная коммутация
12-24V DC

Технические параметры RF Pilot

Экран	
Тип:	цветной OLED
Разрешение:	128 x 128 пикселей. 262 144 оттенков
Соотношение сторон:	1:1
Видимая площадь:	26 x 26 мм
Подсветка:	активно светящийся текст
Диагональ:	1.5"
Управление:	кнопка направления, управляющая кнопка
Питание	
Питание:	2 x батарейка 1.5V AAA / R03 *
Срок службы батарейки:	примерно 3 года, в зависимости от
Управление	пользования и типа батарейки
Дистанция в свободном пространстве:	до 200 м
Частота:	868 MHz

Условия работы	
Рабочая температура:	0 .. +55 °C
Складская работа:	-20 ..+70 °C
Защита:	IP20
Рабочее положение:	любое
Размеры:	130 x 41 x 18 мм
Вес:	61 г
Стандарты:	EN 60730-1

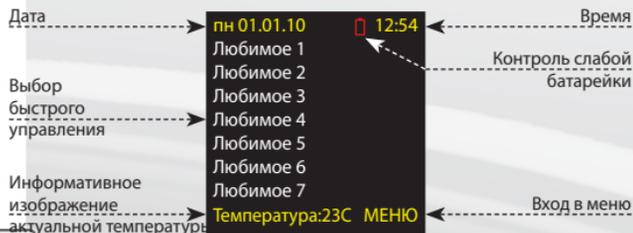
* батарейка в упаковке

Описание устройства, Вставка батарейки

Описание устройства

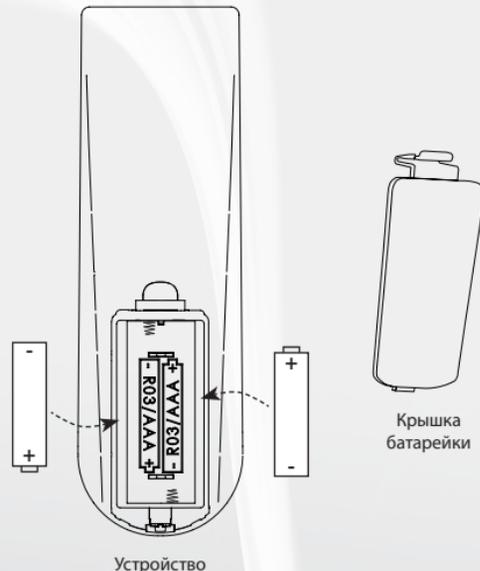


Описание дисплея — основное изображение



Вставка батарейки

Снимите крышку батарейки и в соответствии с чертежом вставьте две батарейки R03/AAA



Память независима от поступления энергии. Все собственные настройки (кроме времени и даты) останутся настроены.

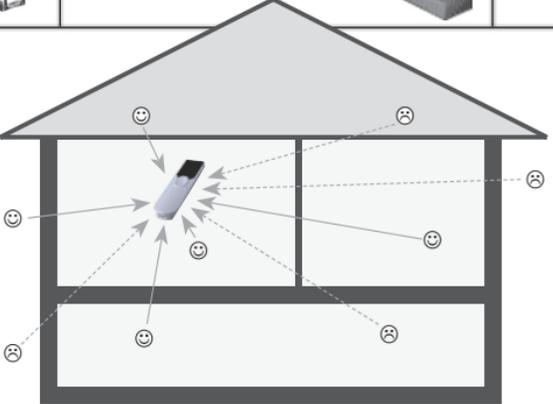
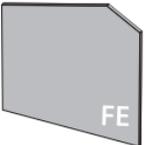
После вставки батарейки покажется на дисплее название RF Pilot и номер программы

Основные шаги для успешного запрограммирования RF Pilot

1. Шаг - Расположение RF компонентов

Помните, что дистанция радиосигнала и установка RF зависит от строительного исполнения здания, используемых материалов и способа расположения компонентов.

Пропускаемость радиочастотного сигнала разными строительными материалами.

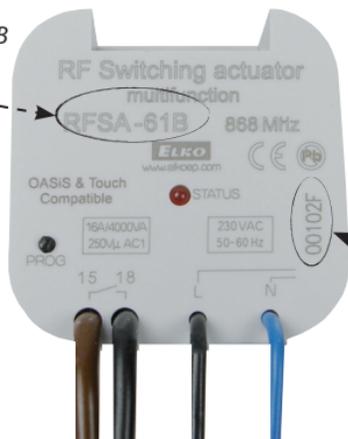
	деревянные конструкции и гипсокартонные перегородки 80-95 %		стекло 80-90 %		железобетонные перегородки 60-90 %
	кирпичные стены 20-60 %				
	металлические перегородки 0-10 %				

Основные шаги для успешного запрограммирования RF Pilot

2. Шаг - Заполнить установочный формуляр

- название устройства, которым хочу управлять
 - название приёмников
 - адреса компонентов
- Установочный формуляр найдёте в конце руководства.

Название
Напр.: RFSA-61B



Адрес
Напр.: 577515

3. Шаг - Добавить приёмник

Добавить приёмники с их адресами в память управляющего устройства.

4. Шаг - Присоединить приёмники к комнатам

Присоединить приёмники к комнатам.

5. Шаг - Настройки для выбора

Переименовать приёмник по своим требованиям.

Контроль дистанции и качества RF сигнала.

Переименовать Комнату.

Создать Сцену.

Самые используемые Приёмники / Комнаты / Сцены сохранить в исходном меню **Любимые** для быстрого выбора.

Активация приёмника

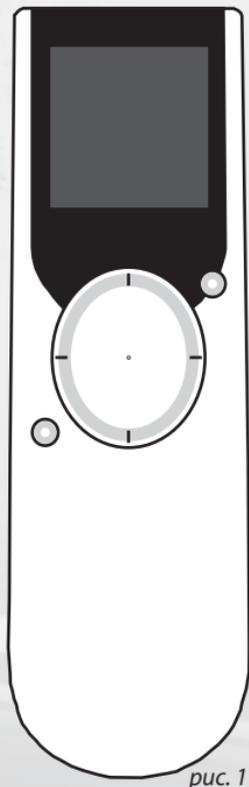


рис. 1

Активация приёмника

Устройство находится в режиме сна — дисплей не отображает никакую информацию (рис. 1).

Коротким нажатием любой кнопки на дисплее изобразится исходное меню (рис. 2).

Нажатием T1 войдёте в основное меню (рис. 3).

Зам.: В ходе работы с устройством, после 10с с момента последнего нажатия кнопки, устройство RF Pilot возвращается в режим сна. В меню настройки вернётся в режим сна после 40с с момента последнего нажатия кнопки.

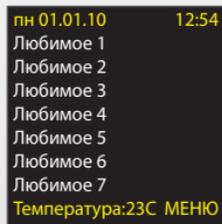


рис. 2

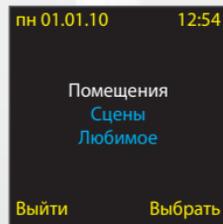
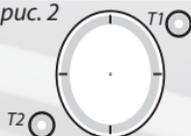
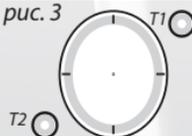


рис. 3



Меню Настройки / Настройки - Язык

Меню Настройки

В основном меню с нажатием левой стороны кнопки направления и одновременно нажатием T1 (рис. 1) войдёте в меню Настройки (рис. 2).



рис. 1

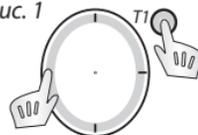
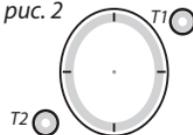


рис. 2



Язык

Служит для выбора и настройки языка. Нажатием T1 (рис. 3) войдёте в меню Язык. Нажимая кнопку направления, выбираете Вами желаемый язык (рис.4). Нажатием T1 подтверждаете выбор.

Зам.: после повторного запуска, возвращается язык в его заводские настройки — английский язык.



рис. 3

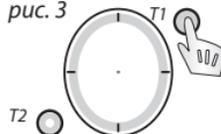
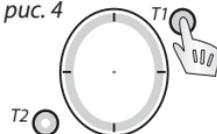


рис. 4



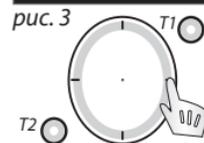
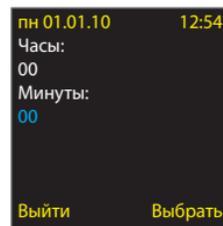
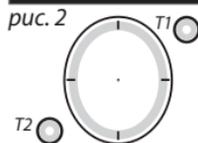
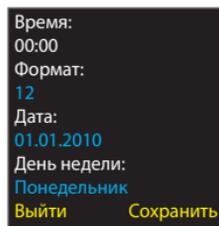
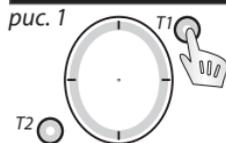
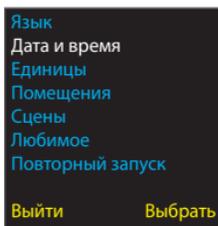
Настройки - Дата и время

Дата и время

Нажатием нижней части кнопки направления двигаетесь в меню на **Дату и время**. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 1).

Здесь настраиваете актуальное время, формат времени (12/24), дату и день недели (рис. 2).

- Нажатия кнопки направления вниз и вверх двигаетесь в определённом направлении.
- Нажатием кнопки направления направо в данной строчке расширите предложение настроек.
- Нажатия кнопок направления определяете параметры (рис. 3).
- Нажатием T1 сохраните настроенное.



Приёмники

Нажатию нижней части кнопки направления передвигаетесь в меню Настройки в меню Приёмники (рис. 1,2).

- **Добавить** – служит для подсоединения приёмников к RF Pilot (рис. 2).

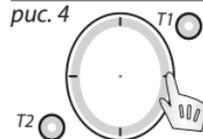
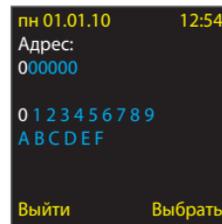
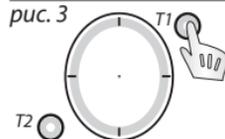
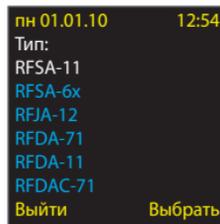
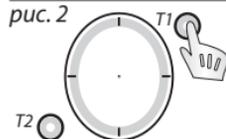
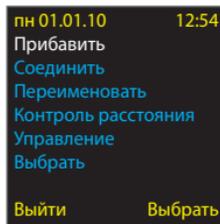
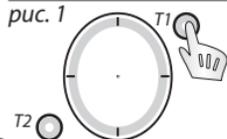
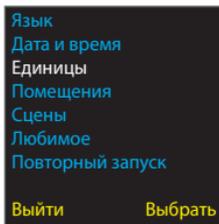
Кнопкой направления выбираете тип приёмника, который хотите подключить. Нажатию T1 подтверждаете выбор (рис. 3).

В данном меню при помощи кнопки направления вводите адрес приёмника (рис. 4).

Зам.: Двигаясь в строчке адреса используйте кнопки направления- направо и налево.

Для выбора знаков используйте кнопки направления-вверх и вниз.

Нажатию T1 подтверждаете выбор.

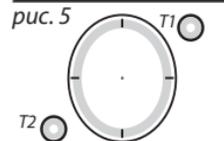
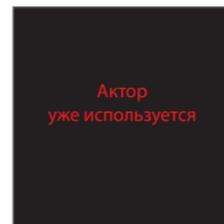
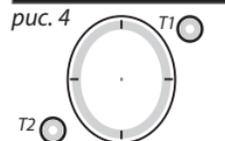
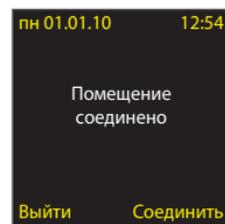
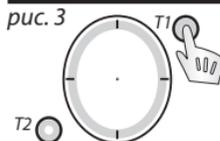
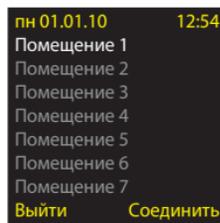
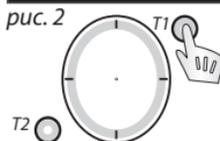
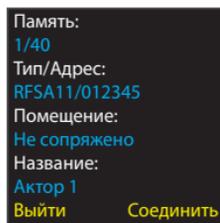
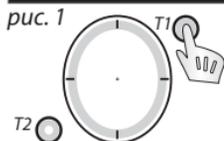
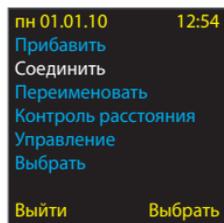


Настройки - Приёмники

■ **Соединить** – служит для присоединения приёмника к комнате, к которой будет присоединён (рис. 1). В устройстве представлены Комнаты 1-10.

При помощи кнопки направления выбираете приёмник, который хотите подсоединить. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 2). Из перечня комнат выбираете одну, к которой хотите подсоединить приёмник. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 3). Приёмник соединяется (рис. 4).

Зам.: Если название уже использовано, покажется предупреждение см. рис. 5.

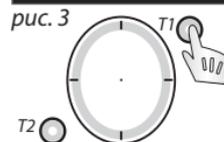
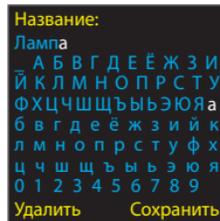
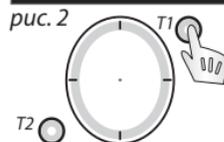
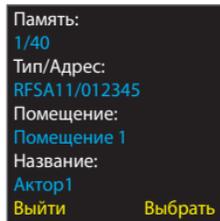
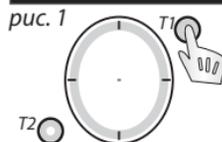
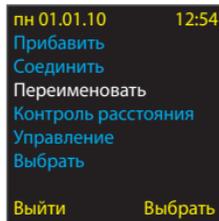


Настройки - Приёмники

■ **Переименовать** - (рис. 1) служит для названия приёмников, которые изображаются в главном меню. Устройство в меню **Добавить** автоматически располагает названия Приёмников 1-40 (Возможность **Переименовать** не обязательна).

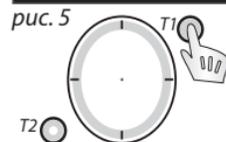
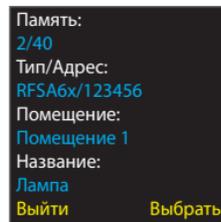
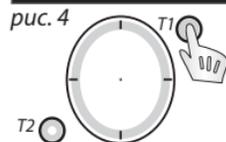
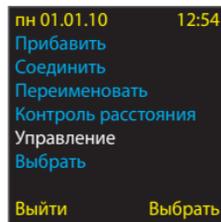
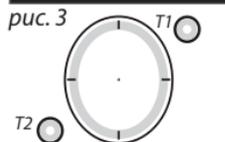
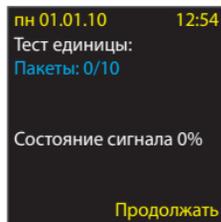
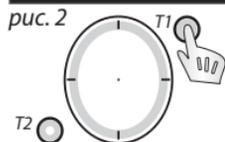
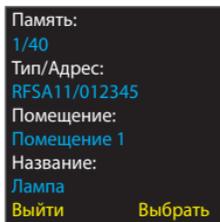
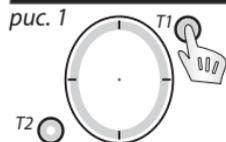
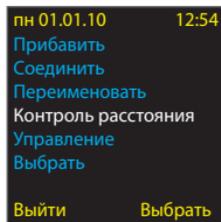
При помощи кнопки направления выбираете приёмник, который хотите переименовать. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 2). При помощи кнопки направления определяете название приёмника. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 3).

Зам.: Двигаясь в строчке названия приёмника, используйте кнопки направления- направо и налево. Для выбора знаков используйте кнопки направления-вверх и вниз. (макс. 12 знаков) T2-удаляет обозначенный знак.



Настройки - Приёмники

- **Контроль расстояния** - служит для определения качества сигнала между RF Pilot и управляемым приёмником (рис. 1). При помощи кнопки направления выбираете приёмник, который хотите подвергнуть тесту сигнала. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 2). Примерно после 10с изобразится результат теста (рис. 3). Возможность теста дистанции является не обязательной.
- **Управление** - служит для быстрого определения функций приёмника (рис. 4). При помощи кнопки направления выбираете приёмник, которым хотите управлять. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 5). Изображается выбор функций, которые данный приёмник поддерживает.



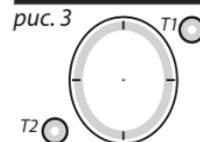
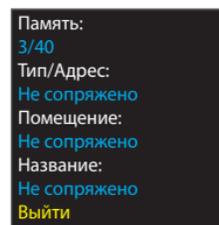
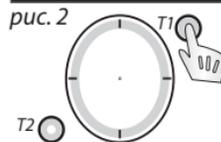
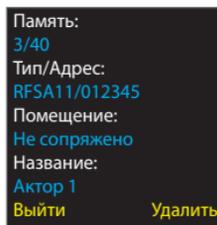
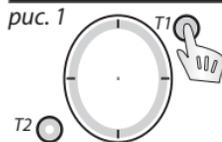
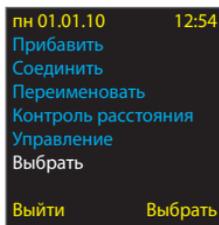
Настройки - Приёмники

- **Удалить** - служит для удаления приёмника из памяти RF Pilot (рис. 1).

При помощи кнопки направления выбираете приёмник, который хотите устранить.

Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 2).

Зам.: В случае удаления приёмника из памяти, освобождается место в списке приёмников. При последовательном присоединения следующего приёмника, занимает первое свободное место в списке.



Настройки - Помещения

Помещения

Меню **Помещения** служит для названия комнат, которые изображаются в главном меню.

Нажатием нижней части кнопки направления передвигаетесь в меню Настройки в меню Помещения.

Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис.1).

При помощи кнопки направления выбираете помещение и нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 2). Изображается список (рис. 3):

Переименовать

Повторный запуск

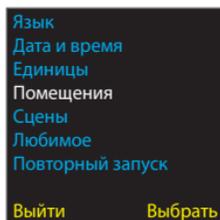


рис. 1

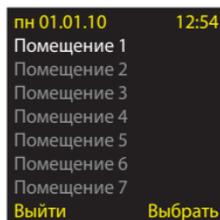
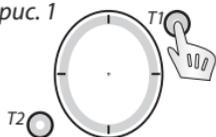


рис. 2

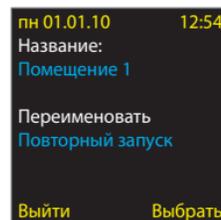
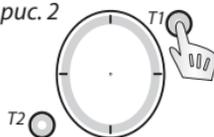
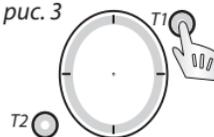


рис. 3



Настройки - Комнаты

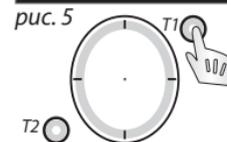
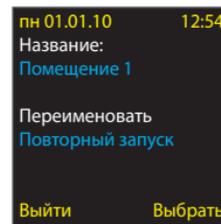
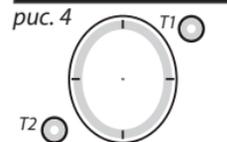
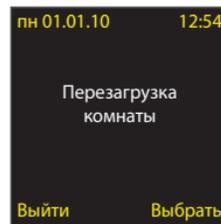
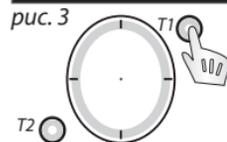
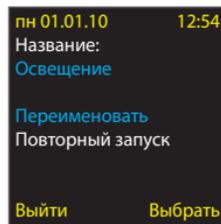
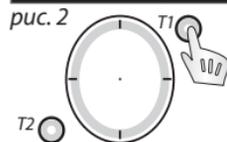
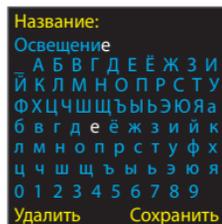
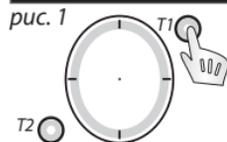
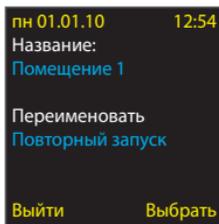
- **Переименовать** служит для названия комнат. (Возможность Переименовать не обязательна). При помощи кнопки направления выбираете приёмник, который хотите устранить. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 1). При помощи кнопки направления переименуете комнату. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 2).

Зам.: Двигаясь в строчке название комнаты, используйте кнопки направления- направо и налево.

- Для выбора знаков используйте кнопки направления-вверх и вниз.

- **Повторный запуск** – служит для удаления подсоединённых приёмников к комнате (рис. 3-4).

Зам.: Название комнаты вернётся к заводскому названию (рис. 5).



Настройки - Сцены

Сцены

Меню *Настройки - Сцены* служит для настройки управления несколькими приёмниками одним нажатием. Нажатием нижней части кнопки направления передвигаетесь в меню. Нажатием кнопки T1 войдёте в меню (рис.1).

При помощи кнопки направления выбираете название Сцены. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 2). Покажутся возможности (рис.3):

Переименовать Команды Повторный запуск

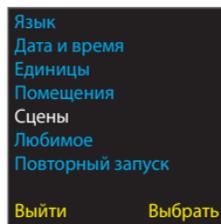


рис. 1

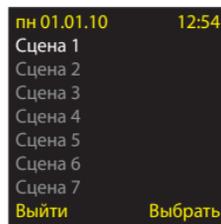
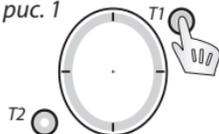


рис. 2

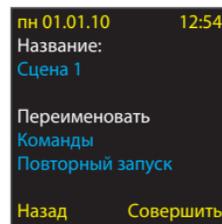
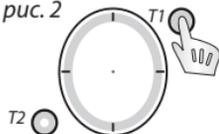
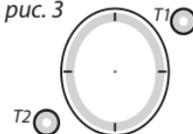


рис. 3



Настройки - Сцены

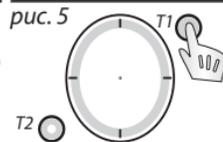
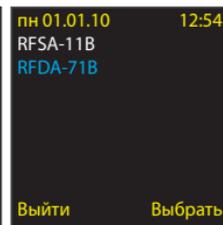
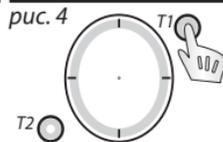
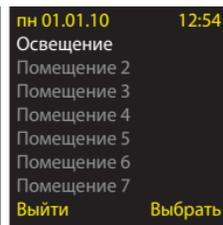
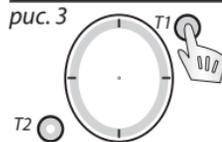
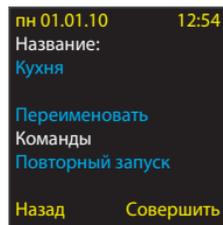
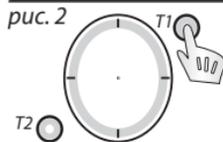
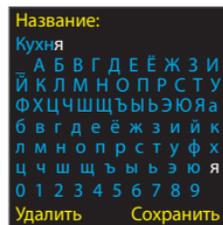
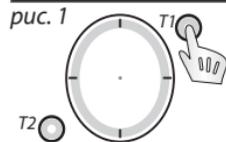
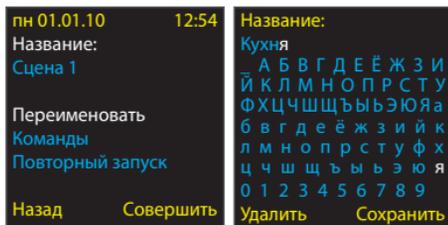
- **Переименовать** служит для названия комнат рис.1. (Возможность Переименовать не обязательна). При помощи кнопки направления комнату переименуете. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 2).

Зам.: Двигаясь в строчке название комнаты, используйте кнопки направления- направо и налево.

- Для выбора знаков используйте кнопки направления-вверх и вниз.

- **Команды** - (рис. 3) предоставляется возможность из выбранной комнаты (рис. 4) подсоединить приёмник и определить его функцию, которая исполнится (рис. 5) после активации сцены .

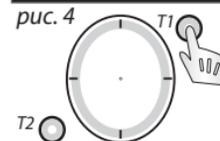
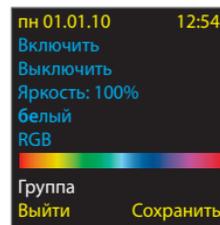
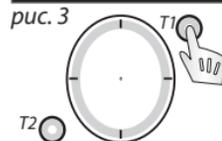
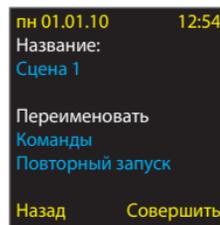
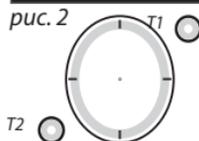
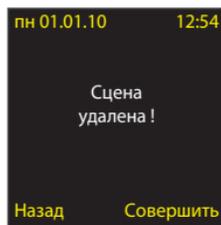
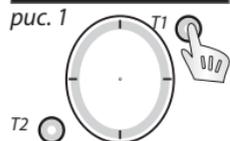
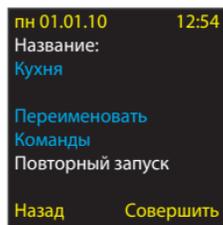
Зам.: К каждой из сцен можно подсоединить до 10 команд.



Настройки - Сцены

- ❑ **Повторный запуск** – отменяет подключение приёмников к сцене (рис. 1-2).

Зам.: Название сцены вернётся к заводскому названию (рис. 3).



Примечание: Если Вы желаете контролировать одной сенсорной панелью несколько исполнительных модулей RFDA-73/RGB одновременно, Вы можете выбрать функцию "group" в каждом исполнительном модуле во время задания сцен (Рис. 4)

Любимое

Меню Настройки – **Любимое** служит для подсоединения 10 самых используемых приёмников или сцен прямо в меню быстрого управления без лишнего поиска. Нажатием нижней части кнопки направления передвигаетесь из меню Настройки в меню **Любимое**. Нажатием кнопки T1 войдёте в меню (рис. 1).

При помощи кнопки направления выбираете Любимое, которое хотите управлять. Нажатием T1 подтверждаете выбор (рис. 2). Покажется для выбора (рис. 3):

Подсоединить

Отменить

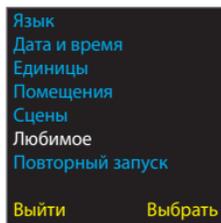


рис. 1

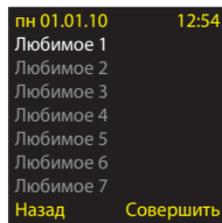
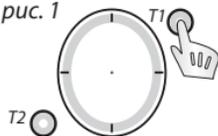


рис. 2

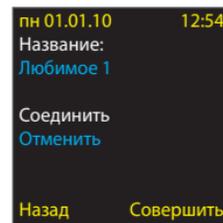
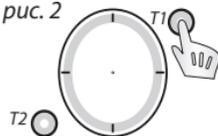
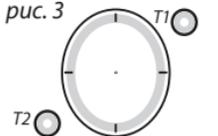
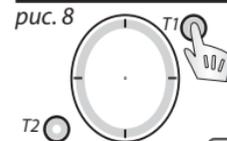
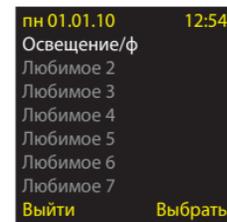
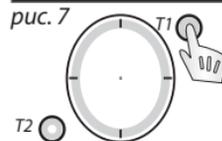
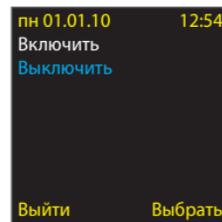
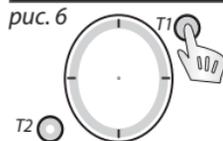
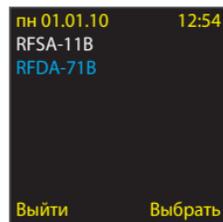
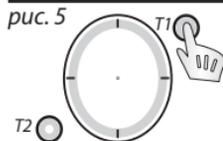
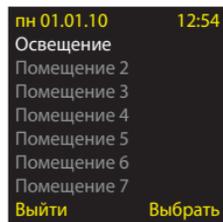
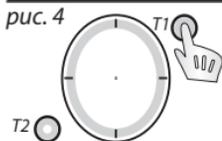
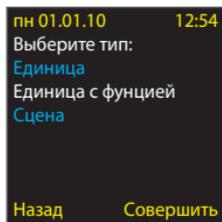
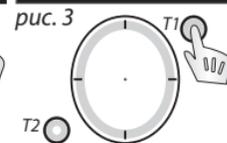
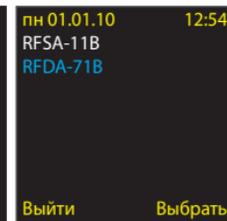
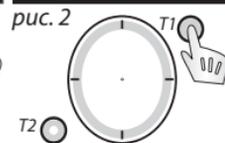
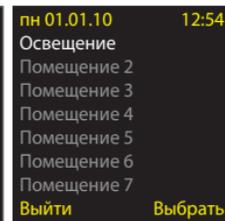
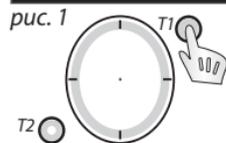
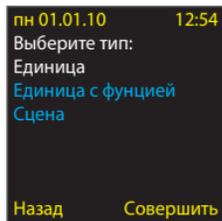


рис. 3



Настройки - Любимое

- Подсоединить - служит для подсоединения приёмника или сцены:
 - Приёмник: возможность подсоединить желаемый приёмник из избранной комнаты (рис. 1-3) - покажется название приёмника.
 - Приёмник с функцией: возможность подсоединить желаемый приёмник из избранной комнаты и определить его функцию (рис. 4-7) - покажется название приёмника /ф (рис. 8).



Настройки - Любимое

- **Сцена:** возможность подсоединить желаемую сцену к Любимым (управление несколькими приёмниками одним нажатием) рис. 1-2 - изобразится название сцены.

- **Отменить** - служит для удаления подсоединённых приёмников/ сцен.
Название Любимое вернётся к заводскому названию (рис. 3).

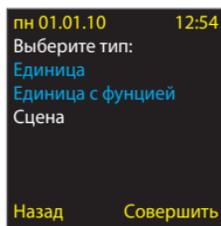


рис. 1

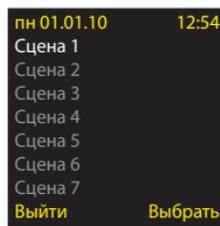
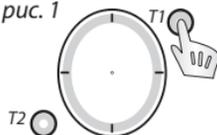


рис. 2

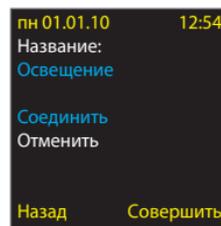
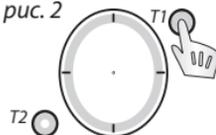
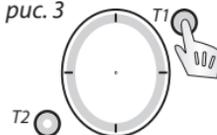


рис. 3



Настройки - Повторный запуск

Повторный запуск

Повторный запуск лужит для удаления всех настроек (рис. 1-2). Изображается номер программы и затем происходит Форматирование памяти и возобновление заводских настроек (рис. 3-4).

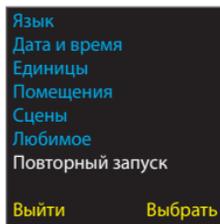


рис. 1

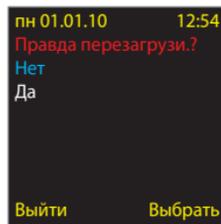
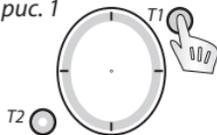


рис. 2

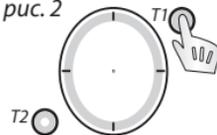


рис. 3

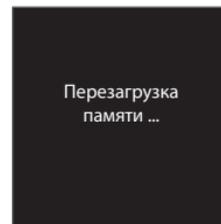
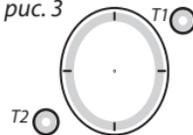
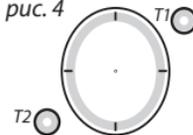


рис. 4



Исходное меню - Повторный запуск

Повторный запуск

Нажатием любой кнопки активируете устройство RF Pilot из режима сна. На дисплее изобразится исходное меню (рис. 1).

Непосредственно из исходного меню можете управлять приёмниками и устройством.

При помощи кнопки направления (вверх, вниз - рис. 2) Выберите желаемое **Любимое**.

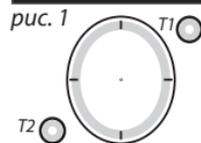
- ❑ Нажатие кнопки направления направо активирует определённую команду (рис. 3-4).
- ❑ Нажатием кнопки направления налево активная команда выключается

(у радиоуправляемого регулятора ролет).

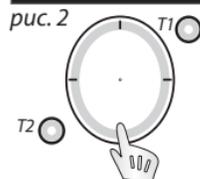
☑ - зелёный символ - регулятор команду принял и выполнил (рис. 3).

☒ - красный символ - ошибка (рис. 4) - см. стр. 37

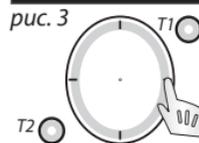
пн 01.01.10 12:54
Любимое 1
Любимое 2
Любимое 3
Лампа
Любимое 5
Любимое 6
Любимое 7
Температура:23C МЕНЮ



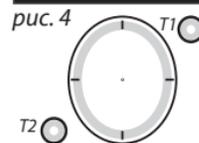
пн 01.01.10 12:54
Любимое 1
Любимое 2
Любимое 3
Лампа
Любимое 5
Любимое 6
Любимое 7
Температура:23C МЕНЮ



пн 01.01.10 12:54
Любимое 1
Любимое 2
Любимое 3
Лампа ✓
Любимое 5
Любимое 6
Любимое 7
Температура:23C МЕНЮ



пн 01.01.10 12:54
Любимое 1
Любимое 2
Любимое 3
Лампа ✗
Любимое 5
Любимое 6
Любимое 7
Температура:23C МЕНЮ



Повторный запуск

Управление подсоединённым приёмником (без функции)		
Примёник	Нажатие курсора направления налево	Нажатие курсора направления направо
RFSA-11	Выключить	Включить
RFSA-6x	Выключить	Включить
RFJA-12	Моделирование кнопки на брелке - наклон жалюзи. При долгом нажатии жалюзи поднимаются	Моделирование кнопки на брелке - наклон жалюзи. При долгом нажатии жалюзи опускаются
RFDA-11	Выключить	Каждое нажатие повышает яркости на 10% (макс. до 100%)
RFDA-71	Выключить	Каждое нажатие повышает яркости на 10% (макс. до 100%)
Управление подсоединённым приёмником с функцией		
Примёник	Нажатие курсора направления налево	Нажатие курсора направления направо
RFSA-11	Выключить	Активирует установленную функцию.
RFSA-6x	Выключить	Активирует установленную функцию.
RFJA-12	Одно нажатие остановит движение жалюзи. Повторное нажатие начнёт движение жалюзи в обратном направлении.	Активирует установленную функцию.
RFDA-11	Выключить	Активирует установленную функцию.
RFDA-71	Выключить	Активирует установленную функцию.

Главное меню - Управление

Главное меню

Из режима сна в главное меню (рис. 1) можно войти двумя способами:

- Коротким нажатием любой кнопки на дисплее покажется исходное меню. Нажатием кнопки T1 войдёте в главное меню
- Нажатием T1 дольше чем 2с изобразится главное меню:

Комнаты Сцены Любимое

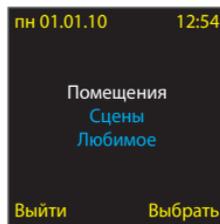
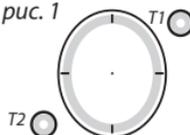


рис. 1



Управление - Помещения

Помещения

Меню **Помещения** служит для управления подсоединёнными приёмниками.

- Нажатием кнопки T1 войдёте в меню (из производственного завода предустановлены названия Комната 1-10).
- Нажатием кнопки (вверх, вниз) выбираете желаемое Помещение.
- Нажатием кнопки T1 (рис. 2) войдёте в меню Приёмники, которые к данной комнате подсоединены (от производителя предусмотрено названия Приёмник 1-10).
- Нажатием кнопки (вверх, вниз) выбираете Приёмник, которым хотите управлять.
- Нажатием кнопки T1 (рис. 3) войдёте в меню функций присоединённых к определённому приёмнику (рис. 4).

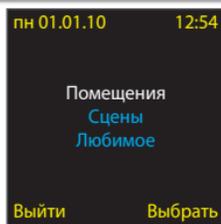


рис. 1

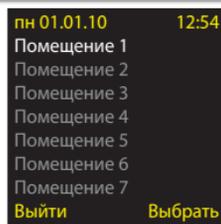
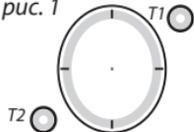


рис. 2

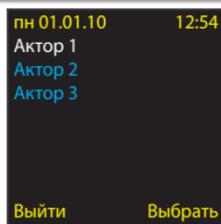
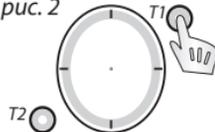


рис. 3

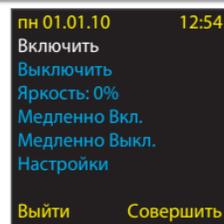
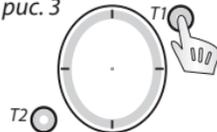
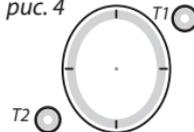


рис. 4



Управление - Комнаты / Функции приёмников

Нажатию кнопки (вверх, вниз) выбираете желаемую функцию приёмника. Нажатием T1 отправляете команду для исполнения желаемой функции.

☑ - зелёный символ - регулятор команду принял и выполнил (рис. 1).

☒ - красный символ - ошибка (рис. 2) - см. стр. 37.

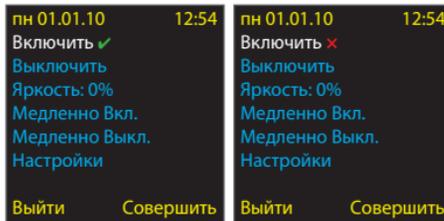


рис. 1

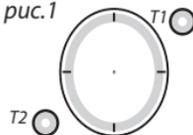
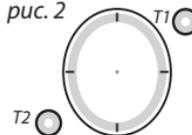


рис. 2



Функции включающих приёмников

RFSA-11	RFSA-6x	Родis
включить	включить	включит приёмник
выключить	выключить	выключит приёмник
	кнопка	во время нажатия кнопки приёмник включен
	импульс	переключит выход реле в противоположное состояние
	включение с задержкой	включит с задержкой
	выключение с задержкой	выключит с задержкой
	установка	установка времени выключения с задержкой, включение в пределах 2с-60мин.

Управление - Функции приёмников

Функции пускателей жалюзи	
RFJA-12	Описание
Вверх	Устройство поднимется наверх в конечное положение
Вниз	Устройство опускается вниз в конечное положение
Повернуть вверх	Короткими импульсами поворачиваете жалюзи и постепенно поднимается
Повернуть вниз	Короткими импульсами поворачиваете жалюзи и постепенно опускается
Настройки	Установка времени переезда устройства. Измерите время за которое устройство движется с одного конца в другой. Данное время + 2сек введите в управляющее устройство. Пределы 2сек - 240сек

Функции регуляторов освещения		
RFDA-11	RFDA-71	Описание
Включить	Включить	Включит приёмник
Выключить	Выключить	Выключит приёмник
Яркость 0%	Яркость 0%	Регулировка яркости в пределах 0-100% (по 10%)
	Медленно включить	Плавно включает в течении установленного времени
	Медленно выключить	Плавно выключает в течении установленного времени
	Настройки	Настройки времени плавного включения / выключения в пределах 2сек - 30мин

Между отдельными нажатиями должен быть промежуток времени 1 сек.

Функции диммера

RFDA-73M/RGB	Описание
<i>Включить</i>	<i>Переключение на 100% заданного цвета (белый/RGB)</i>
<i>Выключить</i>	<i>Диммер выключиться</i>
<i>Яркость</i>	<i>Нажимая левую-правую кнопки джойстика Вы можете управлять яркостью LED ленты от 0- 100% с интервалом 10%</i>
<i>Белый</i>	<i>Активация белого цвета</i>
<i>RGB</i>	<i>После нажатия кнопки "Perform", появится цветовая палитра на которой можно будет выбрать цвет с помощью левой-правой кнопки джойстика, затем необходимо подтвердить выбор цвета. Для быстрого выбора цвета, удерживайте левую-правую кнопки джойстика.</i>
<i>Имеется функция память, которая сохранит последний уровень яркости. К примеру, если яркость была настроена на 30%, затем была отключена другим беспроводным устройством управления, настройка на 30% яркости будет сохранена в RF Pilot</i>	

Настройки служит для определения времени у приёмников (рис. 1).

- Нажатием кнопки (вверх, вниз) выбираете желаемые данные для настройки.
- Нажатием кнопки (вверх, вниз) настроите:
 - в первой строчке у RFSA-6x задержка вкл./ выкл. (рис. 2)
 - у RFJA-12 (вверх/вниз) (рис. 3)
 - у RFDA-71 медленно вкл./выкл. (рис. 4)
 - во второй строчке установите время
 - в третьей строчке установите единицы времени - с / мин (у RFJA-12 нет данной строчки)

Нажатием T1 настройки сохранятся в память и отправится команда к установке приёмника.

- Параметр сохранен - приёмник команду принял и сохранил.
- Ошибка соединения - повторяйте команду.

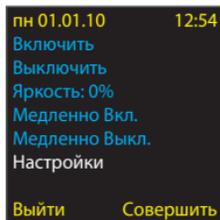
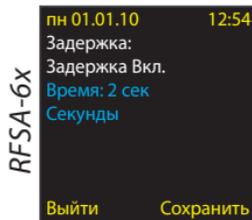
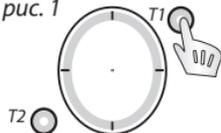
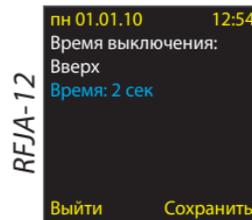
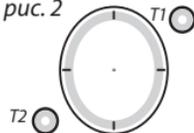


рис. 1



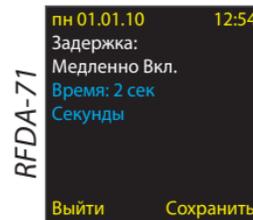
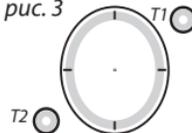
RFSA-6x

рис. 2



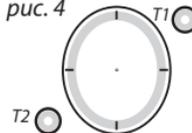
RFJA-12

рис. 3



RFDA-71

рис. 4



Управление - Сцены

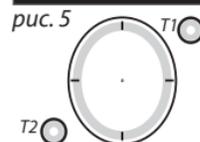
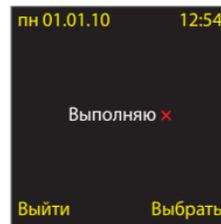
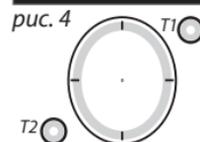
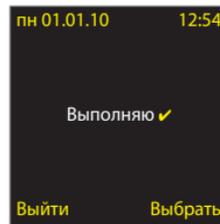
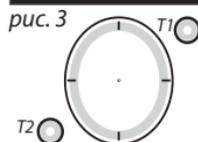
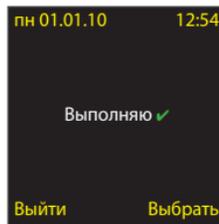
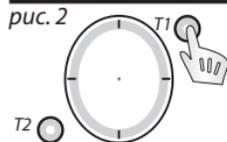
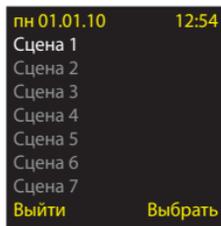
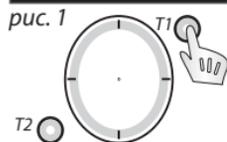
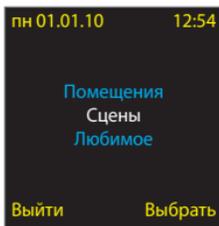
Управление - Сцены

Меню **Сцены** служит для управления подсоединённых команд.

Кнопкой направления выбираете меню **сцены**. Нажатием T1 (рис. 1) подтверждаете выбор (от производителя предусмотрены названия Сцена 1-10). Нажатием кнопки (вверх, вниз) выбираете желаемую **Сцену**.

Нажатием T1 (рис. 2) отправляете команду для исполнения желаемых команд.

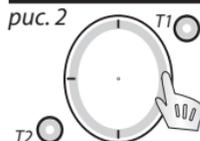
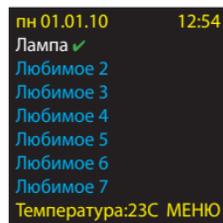
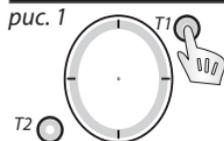
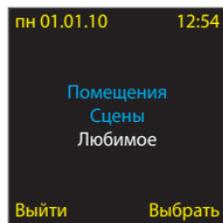
- ☑ - зеленый символ — регулятор команду принял и выполнил (рис. 3).
- ☑ - оранжевый символ — ошибка (рис. 4) - см. стр. 37.
- ☒ - красный символ — ошибка (рис. 5) - см. стр. 37.



Управление - Любимое

Меню **Любимое** служит для управления подсоединёнными Приёмниками или Сценами. Кнопкой направления выбираете меню **Любимое**. Нажатием T1 (рис. 1) подтверждаете выбор (от производителя предусмотрены названия Любимое 1-10).

Управление меню **Любимое** происходит таким же образом как и у **Быстрого управления** (см. стр. 29).



Что делать, если ...

Предупреждение RF Touch

В случае неисправного ввода данных на дисплее показывается Предупреждение.

<i>предупреждение</i>	<i>причина / устранение</i>
<i>Помещение / Сцены / Любимое</i>	<i>для каждой секции определено точное количество мест - 10</i>
<i>Память заполнена! (после подсоединения приёмников)</i>	<i>нельзя ввести больше чем 40 приёмников</i>
<i>Приёмник уже использован.</i>	<i>приёмник уже подсоединён к некоторому помещению</i>
<i>Светит индикация низкого напряжения батарейки</i>	<i>напряжения в батарейке может не хватить для надёжной коммутации с приёмниками, поменяйте батарейку</i>
<i>Ошибка соединения!</i>	<i>приёмник не подтвердил принятие команды, повторите команду</i>
<input checked="" type="checkbox"/> - <i>оранжевый символ (при управлении сценами)</i>	<i>один из приёмников не подтвердил исполнение команды, повторите команду</i>
<input checked="" type="checkbox"/> - <i>красный символ - ошибка</i>	<i>приёмник (приёмники) не подтвердил принятие команды, повторите команду</i>
<i>Если устройство постоянно объявляет об ошибке, значит: - примник команду принял, RF Pilot не получил обратный ответ об исполнении - часть приёмников команду исполнила (при управлении сценами)</i>	<i>слабое напряжение батарейки</i>
	<i>большое расстояние между устройством и приёмником</i>
	<i>проверьте исполнение команды</i>

Общая информация

Изображение температуры имеет характер лишь информативный, влияние может оказывать и размещение устройства в близи источников тепла, окон, долгим держанием устройства в руке.

Переименование Приёмников (Комнат, сцен) - мин. длина названия является 1 знак, макс. длина названия 12 знаков. В случае удаления полного названия (кнопкой T2) и подтверждения (T1) возвращается заводское название устройства (Приёмник x, Помещение x Сцена x).

Больше Акторов (Помещений , Сцен) можно назвать одинаковым названием.

Приёмники (Помещений , Сцен, Любимых) не расположены по алфавиту, но их размещение фиксировано в памяти устройства. В случае удаления Приёмников из памяти устройства, освобождается позиция в списке приёмников. При следующем подсоединении приёмников занимает первая свободная позиция.

Важно

Очистка и уход за устройством

- *Никогда не кладите ни устройство ни его части в воду или другие жидкости! Не позволяйте влить в устройство жидкость. Это может повредить устройство.*
- *Поверхность устройства очищайте сухой тканью. Никогда не используйте агрессивное моющее средство или средство с частичками, чтоб не поцарапать или не повредить устройство.*

При обращении с батарейками соблюдайте следующие инструкции:

- *Регулярно проверяйте батарейки. Растекающиеся батарейки могут повредить устройство.*
- *Если устройство долгое время не используете, вынимайте батарейку.*
- *Вынимайте обе батарейки одновременно и не смешивайте батарейки разных типов.*
- *При вставке соблюдайте правильную полярность, полярность нарисована в ящике для батареек.*

Повреждение устройства!

- *Берегите устройство от влажности. Устройство используйте только на сухих местах, никогда наружи или вблизи жидкостей. Следите за тем, чтоб устройство в ходе работы не стало мокрым или влажным, а то может повредиться .*
- *Не кладите устройство на горячие места или такие места, которые выставлены непосредственному солнечному излучению.*
- *К устройству не кладите источник открытого огня, напр. свечи.*

Ликвидация устройства:

Ни в коем случае не выбрасывайте устройство в домашние отходы. Весь упаковочный материал выбрасывайте в соответствии с экологическими правилами.

Батареи / аккумуляторы

- Батареи / аккумуляторы не выбрасывайте в домашние отходы. Могут содержать ядовитые вещества, которые вредят окружающей среде. Поэтому батареи / аккумуляторы выбрасывайте в соответствии с действующими постановлениями.*
- Каждый потребитель обязан батареи и аккумуляторы отдать в места, где такие батареи и аккумуляторы собирают. Данное обязательство предусматривает, чтоб батареи и аккумуляторы отдавались к экологической ликвидации.*

Инсталляционный формуляр

№	Описание/название управляемого устройства	Название приемника	Адрес приемника
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

Инсталляционный формуляр

№	Описание/название управляемого устройства	Название приемника	Адрес приемника
21.			
22.			
23.			
24.			
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			
30.			
31.			
32.			
33.			
34.			
35.			
36.			
37.			
38.			
39.			
40.			



ELKO EP

Украина | г.Киев, пер. Электриков 3 | 04071
тел./факс.: +38 (044) 467 63 52 |
elko@elkoep.com.ua | www.elkoep.ua

02VJ-004 rev.2



ООО "ЭЛКО ЭП "

4-я Тверская-Ямская 33/39, подъезд 8 |
125047 Москва
Tel./факс: +7 499 978 7641 | +7 499 978 7742 |
E-mail: elko@elkoep.ru | www.elkoep.com

02VJ-004 rev.2