

## Приемник ИК-сигнала (ресивер)

### RE-02



Внимательно прочитайте данное руководство перед началом монтажа и эксплуатации.  
Сохраняйте руководство для последующих обращений к нему

## Краткое описание

Приемник ИК-сигнала RE-02 предназначен для управления в комплекте с беспроводным пультом (например, YR-H71) инверторными канальными кондиционерами определенных моделей, которые стандартно предназначены для работы от проводного пульта управления и не имеет встроенного ресивера инфракрасного сигнала.

В данном документе описаны порядок монтажа и функциональные элементы ИК-приемника RE-02.

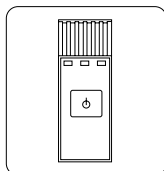
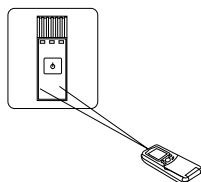
На нижеприведенных рисунках изображен беспроводной ИК-пульт и приемник ИК-сигнала, которые могут быть использованы для управления канальными кондиционерами.

### 1. Способ управления

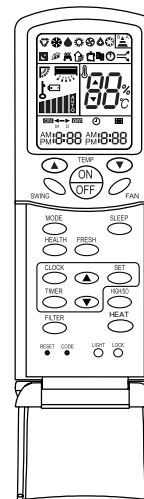
Для приема управляющего ИК-сигнала от беспроводного пульта направляйте пульт на дисплей RE-02.

### 2. Переключение программы пульта

Нажмите кнопку „CODE”, расположенную в нижней части пульта управления, чтобы выбрать программу его работы типа „B” (по умолчанию установлена программа типа „A”).



Приемник ИК-сигнала



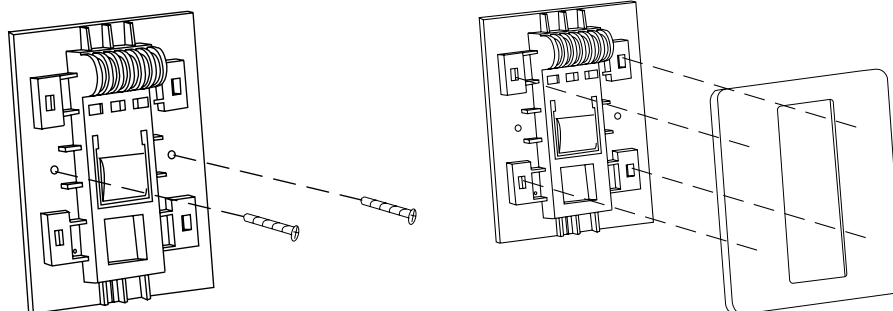
Беспроводной пульт управления

## Выбор места установки и принцип монтажа

Поскольку ИК-приемник является устройством, чувствительным к температурному воздействию, его нельзя устанавливать в местах, куда попадает прямой солнечный свет. Также не следует располагать его непосредственно напротив воздухораспределительной решетки кондиционера, чтобы избежать воздействия выходящего холодного или теплого воздушного потоков. Расстояние от приемника до воздухораспределительной решетки должно быть не менее 20 мм.

Работа ИК-приемника основана на восприятии инфракрасных светосигналов, поступающих от пульта, поэтому нельзя заграждать устройство шторами, жалюзи или другими объектами, препятствующими приему ИК-сигнала.

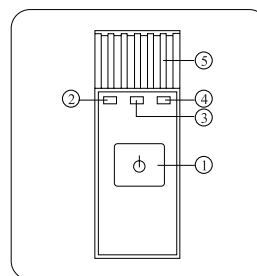
Соединительный провод управления от ИК-приемника до кондиционера следует располагать на достаточном расстоянии как от сетевых электрических кабелей (например, проводка электропитания кондиционера или приборов освещения), так и от слаботочных (например, кабели телефонов или переговорных устройств).



1. Закрепите тыльную панель ИК-приемника на выбранном для установки месте с помощью 2 винтов.
  - Электрическую схему подключения см. в руководстве по внутреннему блоку.
  - Правила электробезопасности при проведении монтажных работ см. в разделе по электроподключению.
2. Закройте тыльную панель ИК-приемника крышкой, проследив, чтобы все 4 фиксатора крышки вошли в соответствующие пазы на панели.

## Функциональные элементы

- ① Аварийный выключатель.
- ② Индикатор работы (Running): высвечивается, когда работает компрессор.
- ③ Индикатор таймера (Timing): высвечивается, если кондиционер работает по программе таймера.
- ④ Индикатор питания (Power): высвечивается после включения блока; когда кондиционер переходит в режим Health, оранжевый цвет индикатора изменяется на голубой.
- ⑤ Датчик температуры в помещении.



## Комплектность поставки

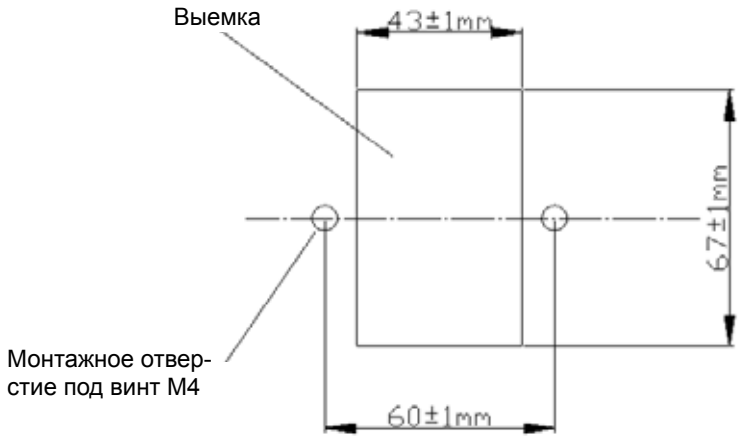
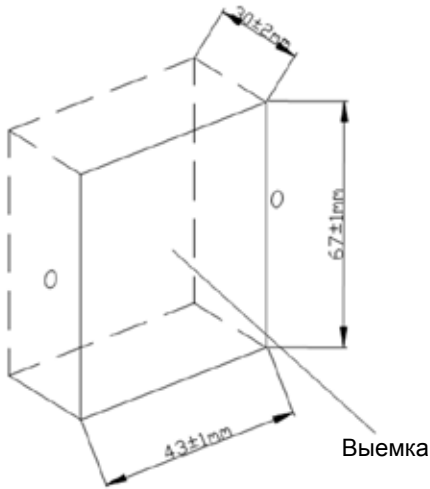
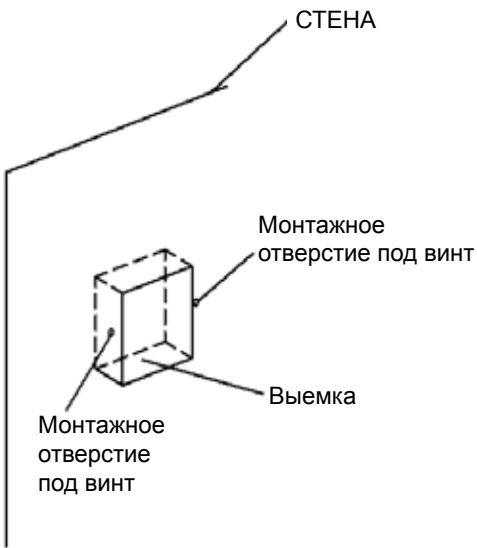
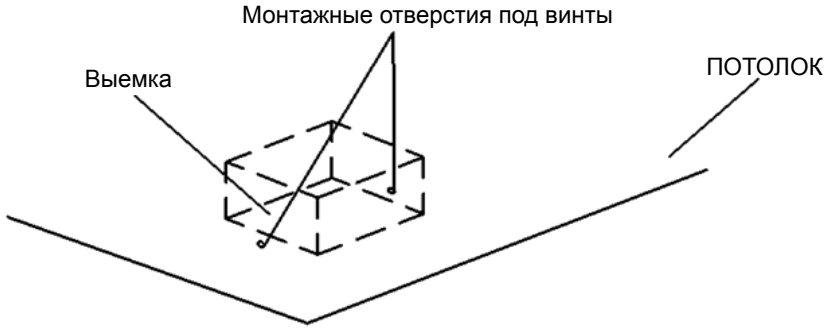
Перед началом монтажа проверьте комплектность поставки.

В комплект поставки должны входить следующие элементы:

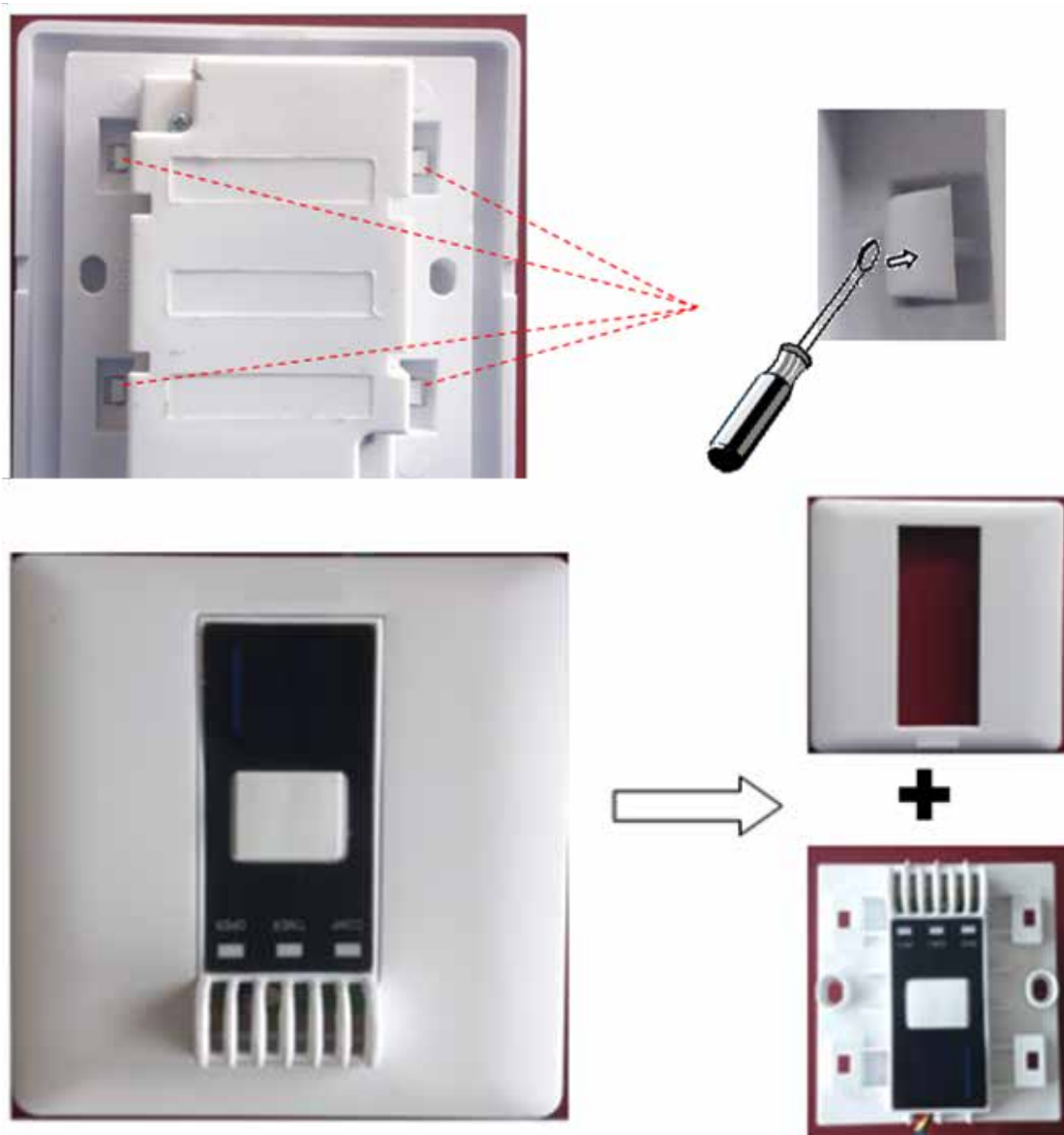
Наименование	Количество	Примечание
ИК-приемник	1	С соединительным кабелем
Кабельный зажим	1	Для фиксации кабеля
Винт М4 25мм	2	Для крепления ИК-приемника на стене или потолке

## Порядок монтажа

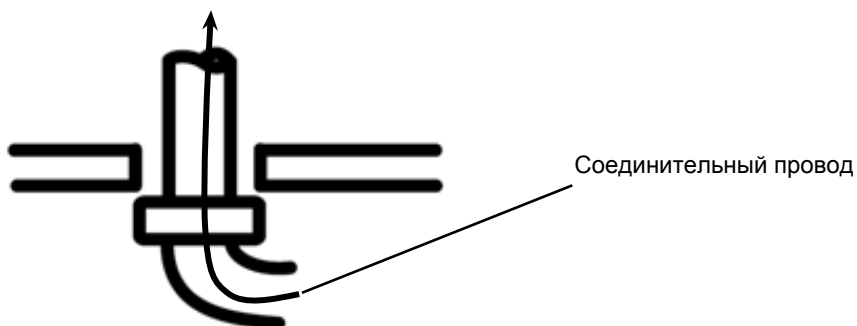
Шаг 1: После выбора места установки (на стене, потолке), сделайте два отверстия под крепежные винты и одну выемку для установки туда ИК-приемника. См. нижеприведенные рисунки.



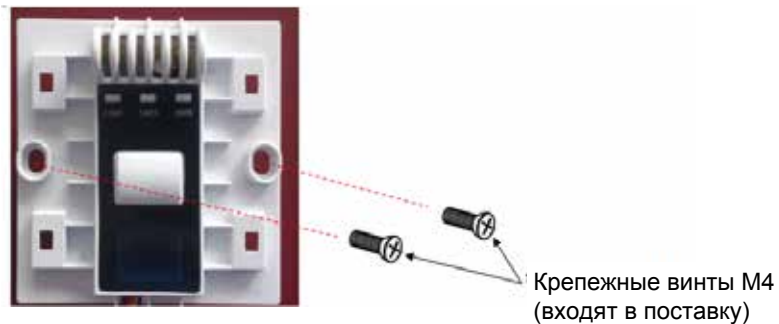
Шаг 2: Снимите крышку ИК-приемника, разомкнув фиксаторы с помощью плоской отвертки. См. нижеприведенные рисунки.



Шаг 3: Пропустите соединительный провод через кабельный желоб (в поставку не входит), а затем через паз в тыльной панели.



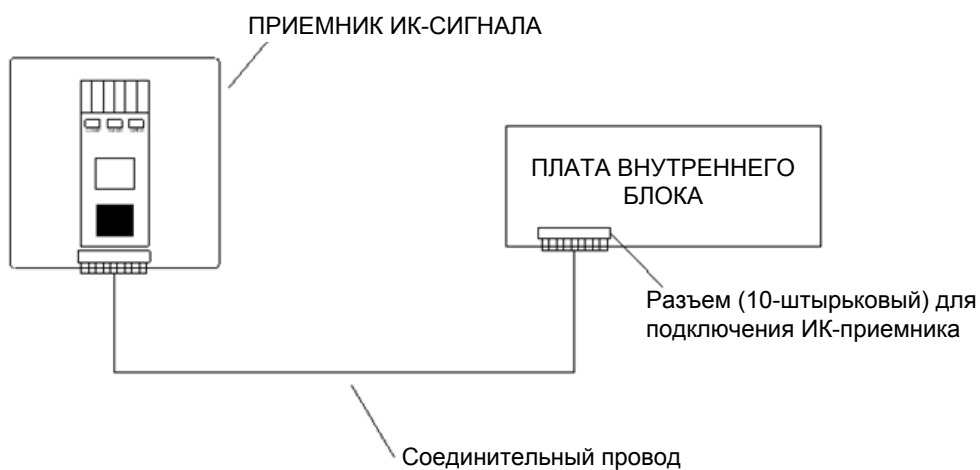
Шаг 4: Закрепите тыльную панель ИК-приемника на выбранной позиции, используя 2 винта М4, входящие в комплект поставки.



Шаг 5: Закройте тыльную панель ИК-приемника крышкой.



## Схема электроподключения



Точную позицию на плате управления внутреннего блока контактного разъема для подключения ИК-приемника см. по электросхеме внутреннего блока.