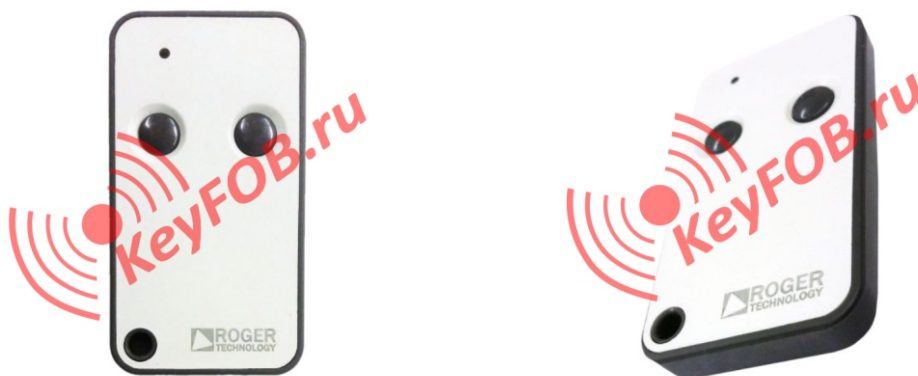


## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



### 1. Назначение:

Двухканальный пульт ДУ Roger E80 TX52R (433.92 МГц) с фиксированным кодом применяется для управления системами домашней автоматизации фирмы Roger, оснащенной радиоприемниками фирмы Roger. Пульт дистанционного управления E80 TX52R используется для дистанционного управления блоками систем автоматических ворот и шлагбаумов на частоте 433 МГц. Брелок-передатчик Roger E80 TX52R с функцией самообучения оснащен двумя каналами и может управлять двумя устройствами контроля доступа. В моделях серии TX52R реализована технология клонирования кода «От передатчика к передатчику». Компактные и легкие брелки-передатчики Roger E80 TX52R изготовлены из ударопрочного ABS пластика. Эргономичная форма корпуса смоделирована таким образом, чтобы исключить случайные нажатия кнопок. Супергетеродинные приемники ROGER позволяют осуществлять стабильный прием радиокоманд даже в зонах с неблагоприятной помеховой обстановкой. Отличная чувствительность и избирательность приемников делают их устойчивыми к помехам в диапазоне частот приема. В основу алгоритма работы приемников заложена самообучающаяся логика, что гарантирует простую и быструю настройку.

### 2. Особенности:

- фиксированный код;
- два канала;
- имеет возможность клонирования кода (копирование);
- устойчив к помехам.

### 3. Технические характеристики:

• Рабочая частота .....	433 МГц.
• Кодирование сигнала .....	Статический код
• Количество каналов .....	2
• Питание .....	CR2032
• Рабочая температура .....	-25 + 55°C
• Клонирование .....	Да
• Дальность действия .....	150 м.
• Вес .....	22 гр.
• Размеры .....	68мм x 37мм x 10мм

СОДЕРЖАНИЕ ДАННОГО РУКОВОДСТВА НЕ МОЖЕТ ЯВЛЯТЬСЯ ОСНОВОЙ ДЛЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ПРЕТЕНЗИЙ!

# Брелок-передатчик E80/TX52R/2

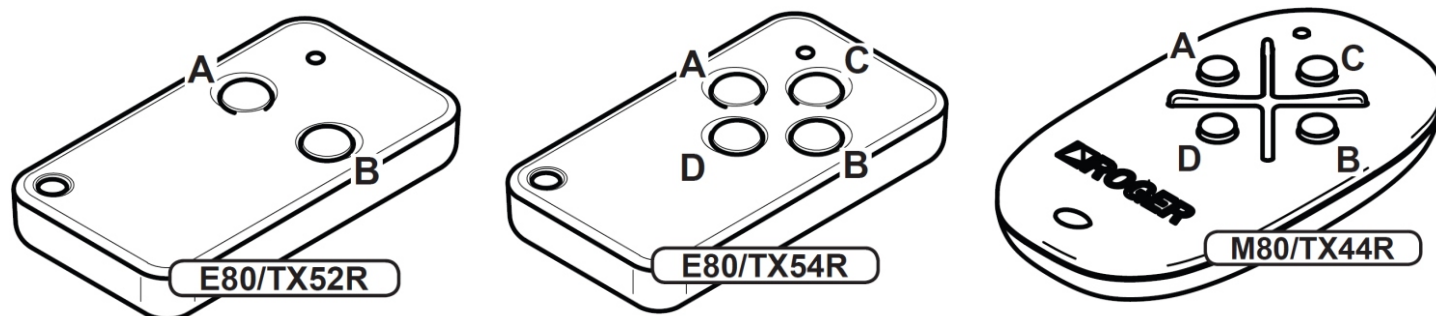
Производитель: Roger



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 4. Копирование кода от пульта к пульту

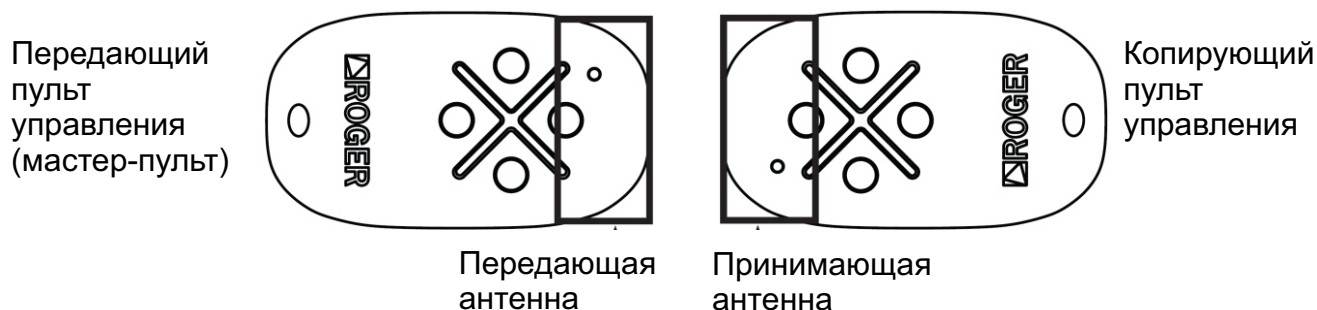
Пульты дистанционного управления серий R80-R, E80, M80 позволяют копировать код от других пультов производства «Roger technology».



Для копирования кода выполните следующие действия:

- На новом брелке одновременно нажать и удерживать кнопку на которую вы хотите записать код, и противоположно расположенную кнопку (A+ B или C+ D). После нажатия двух кнопок индикатор пульта мигает в течение 5 секунд.
- Через 5 сек. индикатор перейдет в режим постоянного свечения. Далее удерживать нажатой только кнопку на которую необходимо записать код. При этом светодиод трижды медленно загорится.
- В течение этого времени необходимо поднести мастер-брелок (рабочий пульт ДУ, ранее записанный в приемник) и передать сигнал. Во время передачи кода пульты необходимо разместить индикаторами друг к другу.
- В подтверждение копирования кода светодиод на новом пульте кратковременно мигнет.
- Теперь вы можете отпустить все кнопки.

Настоятельно рекомендуется проверить скопированный код, подав сигнал к приемнику блока управления. Если пульт не распознается, необходимо повторить процедуру. Если копирование кода не происходит, замените батарею и повторите процедуру.



СОДЕРЖАНИЕ ДАННОГО РУКОВОДСТВА НЕ МОЖЕТ ЯВЛЯТЬСЯ ОСНОВОЙ ДЛЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ПРЕТЕНЗИЙ!

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 5. *Запись пульта ДУ в память приемника*

При передаче кода (нажатии какой-либо из кнопок брелока-передатчика), не введенного в память системы, происходит однократное мигание обоих индикаторов приемника; это означает, что приемник распознал код пульта дистанционного управления, но запоминания кода еще не произошло.

Когда приемник находится в режиме ожидания, кратковременно нажмите кнопку Р1 если требуется записать код на первый канал, или кнопку Р2 для записи кода на второй канал. При отпускании кнопки соответствующий светодиод медленно мигнет три раза. В течение этого периода нажмите нужную кнопку на пульте дистанционного управления, код которого должен быть сохранен. Непрерывное горение диода на плате радиоканала указывает, что процедура записи прошла успешно.

Если индикатор трижды быстро мерцает, то это означает, что код пульта дистанционного управления ранее сохранен в памяти одного из каналов. После записи кода светодиод радиоканала трижды медленно вспыхнет в ожидании других процедур сохранения.

Если никакие другие коды в это время передаваться не будут, приемник выйдет из режима программирования.

**ВНИМАНИЕ!** Один и тот же код нельзя сохранить в памяти приемника одновременно на двух каналах.

### 6. *Стирание запомненного кода.*

В зависимости от канала на который записан код, подлежащий удалению нажать на приемнике кнопку Р1 или Р2, и удерживать ее нажатой не менее 7 секунд. Пока кнопка удерживается нажатой, соответствующий ей индикатор горит ровным светом, при отпускании кнопки наблюдается учащенное мигание индикатора. В это время с пульта ДУ необходимо передать на приемник код, подлежащий удалению. Сигналом, подтверждающим корректное удаление кода, является непрерывное, в течение 2 секунд, свечение соответствующего индикатора, после чего система выходит из режима стирания кода.

### 7. *Стирание всех кодов*

Отключить питание приемника (для встраиваемых приемников обесточив плату блока управления). Удерживая одновременно нажатыми кнопки Р1 и Р2, подать питание на систему (блок управления и приемник). Пятикратное одновременное мигание обоих индикаторов означает полное стирание всех кодов.

СОДЕРЖАНИЕ ДАННОГО РУКОВОДСТВА НЕ МОЖЕТ ЯВЛЯТЬСЯ ОСНОВОЙ ДЛЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ПРЕТЕНЗИЙ!