

**Пульт «2 в 1 для Tantos»**  
**для ворот и шлагбаумов**  
**Замена оригинала + Копировщик**



**Пульт «2 в 1 для Tantos» может:**

1. Заменить оригинальный пульт (TSt-TRS-4R, TSt-TRM-4R). Пульт добавляется в приёмник как оригинальный пульт (через программатор для приёмника).
2. Сделать копию (дубликат) пульта (с пульта на пульт) с уже добавленного в приёмник пульта Tantos (можно вне зоны действия приёмника) – используйте эту возможность только если штатным способом добавить новый пульт в приёмник не представляется возможным. При этом исходный пульт и пульт-дубликат будут работать «в догонялки» (к примеру, после 3-х использований одного пульта второй пульт сработает после 4-го нажатия, и так же наоборот). Таких дубликатов можно сделать неограниченное количество.

**Режим 1. Замена оригинала Tantos (по умолчанию).**

В данном режиме пульт «2 в 1 для Tantos» работает 100% как оригинальный пульт. Функции всех кнопок аналогичны. В данном режиме срабатывание автоматики будет происходить стабильно с первого нажатия. Пульт программируется в автоматику как оригинальный пульт (через программатор для приёмника), т.е. потребуется физический доступ к приёмнику.

**Режим 2. Дубликат пульта Tantos (с пульта на пульт, можно вне зоны действия приёмника).**

Для перехода в режим **одновременно нажмите и удерживайте** кнопки A+B+D. Световой индикатор не должен загореться. Если он загорелся - повторите попытку. Через 1 секунду отпустите две любые кнопки, а одну оставшуюся кнопку продолжайте удерживать, при этом приложите «корпус к корпусу» действующий пульт Tantos (или пульт «2 в 1 для Tantos» в любом режиме), нажмите и удерживайте на нём любую кнопку. На пульте «2 в 1 для Tantos» световой индикатор загорится на ~ 2 секунды. Если индикатор не загорается - пробуйте приложить копируемый пульт другой стороной, можно попробовать приложить пульты друг к другу задней стороной. Если световой индикатор загорелся на ~ 2 секунды - копия успешно сделана! При этом исходный пульт и пульт-дубликат будут работать «в догонялки» (к примеру, после 3-х использований одного пульта второй пульт сработает после 4-го нажатия, и так же наоборот).

**Сброс к заводским настройкам (переход из «Режима 2» в «Режим 1»):**

1. На пульте «2 в 1 для Tantos» **одновременно нажмите и удерживайте** кнопки A+B+D.
2. Сразу и в течение 3 секунд световой индикатор не должен загореться. Если он загорелся - повторите попытку.
3. Через 3 секунды световой индикатор выдаст длинную вспышку и погаснет. Пульт «2 в 1 для Tantos» перешёл в «Режим 1». Если длинной вспышки не было, а была короткая вспышка – значит пульт «2 в 1 для Tantos» сейчас уже был в «Режиме 1».

**Проверка текущего режима («Режима 1» или «Режим 2»):**

1. На пульте «2 в 1 для Tantos» **одновременно нажмите и удерживайте** кнопки B+D.
2. Световой индикатор кол-вом вспышек покажет текущий режим (1 вспышка – «Режим 1», 2 вспышки – «Режим 2»).

**Примечания:**

1. Копирование (создание дубликата) и сброс (переход в «Режим 1») можно производить сколько угодно раз. Скопированный код хранится в энергонезависимой памяти пульта «2 в 1 для Tantos» не менее 10 лет и сохраняется при замене источника питания (батареи).
2. С работающего пульта «2 в 1 для Tantos» (как и с оригинального пульта Tantos) также можно сделать дубликат на другой такой же пульт «2 в 1 для Tantos», при этом количество копий не ограничено.
3. **Алгоритм копирования («Режим 2») производит множественную проверку принятого сигнала**, что гарантирует правильное копирование с первого раза, и такие копии не занимают ячейки памяти в приёмнике! Признак правильного копирования – если световой индикатор в конце загорится на ~ 2 секунды.
4. Если дальность действия пульта уменьшилась – проверьте элемент питания (батарею).

**Характеристики:**

Батарея 3 В, тип CR2016, 2 шт. (уже внутри, в комплекте)

Рабочая частота: 433,92 МГц.

Диапазон рабочих температур: от -20 до +55°C

Дальность действия в прямой видимости: ~ до 150м. (зависит от наличия/отсутствия помех и качества приёмника)