

**Пульт «2 в 1 для Top44»  
для ворот и шлагбаумов  
Сame Top44, AT04, AT04EV  
Замена оригинала + Копировщик**



Пульт «2 в 1 для Top44» тестировался и гарантированно работает с внешним приёмником «Came RE432M 433МГц», и в режиме «Клон-копии» может не работать с некоторыми другими приёмниками Came.

**Пульт «2 в 1 для Top44» поддерживает 2 режима работы:**

1. Замена оригинального пульта «Top44, AT04, AT04EV» (режим по умолчанию, работает как оригинальный пульт)
2. Клон-копия пульта (возможна работа НЕ на всех приёмниках Came)

**Режим 1 (по умолчанию) - замена оригинального пульта:**

В данном режиме пульт «2 в 1 для Top44» работает как оригинальный пульт. В данном режиме срабатывание автоматики будет происходить стабильно с первого краткого нажатия. Пульт программируется в автоматику как оригинальный пульт. Для перехода в этот режим:

1. На пульте «2 в 1 для Top44» одновременно нажмите и удерживайте кнопки А+В+Д.
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 Top44» перешёл в «Режим 1».

**Программирование пультов в приёмник автоматики Top44 (в общем виде):**

1. Нажмите на приёмнике кнопку программирования пультов нужного канала.
2. Нажмите с небольшим удержанием нужную кнопку на новом пульте.
3. Приемник подтвердит добавление пульта световой индикацией (длинная вспышка), подождите выхода из режима.
4. Готово. Проверьте работоспособность нового пульта.

**Дистанционное программирование пульта:**

1. В зоне действия автоматики на уже действующем пульте нажмите и удерживайте 15 секунд рабочую кнопку, приёмник перейдёт в режим программирования нового пульта.
2. Нажмите с небольшим удержанием нужную кнопку на новом пульте.
3. Готово. Проверьте работоспособность нового пульта.

**Режим 2. «Клон-копия» пульта (с пульта на пульт, можно вне зоны действия приёмника).**

Для перехода в режим одновременно нажмите и удерживайте кнопки А+В+Д. 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 Came (или пульт «2 в 1 для Top44» в любом режиме), нажмите и удерживайте на нём любую кнопку. На пульте «2 в 1 для Top44» световой индикатор загорится на 1 секунду (это значит, что копия успешно сделана, все кнопки исходного пульта скопированы). Отпустите все кнопки. Если индикатор не загорается - пробуйте приложить копируемый пульт другой стороной, можно попробовать приложить пульты друг к другу задней стороной. Проверьте работоспособность нового пульта.

**Проверка текущего режима:**

1. На пульте «2 в 1 для Top44» одновременно нажмите и удерживайте кнопки В+Д.
2. Световой индикатор кол-вом вспышек покажет текущий режим (1, 2 вспышки).

**Примечания:**

1. Переключение режимов и копирование можно производить сколько угодно раз. Скопированный код хранится в энергонезависимой памяти пульта «2 в 1 для Top44» не менее 10 лет и сохраняется при замене источника питания (батареи).
2. С работающего пульта «2 в 1 для Top44» (как и с оригинального пульта Came) также можно сделать дубликат на другой такой же пульт «2 в 1 для Top44», 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 результате загорится на 1 секунду.
4. Если дальность действия пульта уменьшилась – проверьте элемент питания (батарею).

**Пульт «2 в 1 для Top44» может:**

1. Заменить оригинальный пульт (Top44, AT04, AT04EV). Пульт добавляется в приёмник как оригинальный пульт.
2. Сделать копию пульта (с пульта на пульт) с уже добавленного в приёмник пульта (можно вне зоны действия приёмника) – удобно, если штатным способом добавить новый пульт в приёмник не представляется возможным (если закончилась память в приёмнике или нет физического доступа к приёмнику). Таких копий можно сделать неограниченное количество.