

## ДУБЛИКАТОР ЭЛЕКТРОННЫХ КЛЮЧЕЙ TM PRO

### Инструкция по эксплуатации

Устройство предназначено для создания дубликатов электронных ключей стандартов DS1990, DC2000(CYFRAL), TM2002(Metakom), RFID EM Marin.  
Устройство питается через сетевой адаптер MiniUSB от сети переменного тока напряжением 220V, или от двух элементов питания типа CR2025(3V)

### Поддерживаемые типы ключей и заготовок :

Копируемый ключ	Заготовка для копирования
DS1990, TM1990, RW1990(TM-08v2), RW 1990.2, TM2004, KC-3	RW1990, RW 1990.2, TM-08v2 TM2004, KC-3
CYFRAL(DC-2000) TM-01, RW2007 RW2000(DC-2000)	RW2000
Metakom (TM2002) TM-01, RW2007 RW2000 (TM2002)	RW2000
Брелки/карты EM-Marin VIZIT, ЭЛТИС, CYFRAL, МЕТАКОМ	T5567/T5577, RW125RF

### Комплектация прибора

1. Дубликатор
2. Сетевой адаптер MiniUSB
3. Инструкция по эксплуатации
4. Упаковка.

### Подготовка прибора к работе:

Подключите к USB-разъёму прибора штекер поставляемого в комплекте сетевого адаптера и включите сетевой адаптер в сеть переменного тока 220вольт, или установите 2 элемента питания CR2025. На приборе должен загореться светодиод «Read» и прозвучать короткий звуковой сигнал, что говорит о готовности прибора к работе.

### Порядок работы с прибором:

#### Чтение кода ключа

Приложите копируемый ключ к считывателю прибора. Должен прозвучать короткий звуковой сигнал и загореться индикатор «Write». Непрерывно горящий индикатор

«Write» означает, что считан код ключа стандарта DS1990 и прибор ожидает записи кода ключа на заготовку (RW1990, RW 1990.2, TM2004), Мигающий индикатор «Write» означает, что считан код ключа Cyfral или Metakom и требуется приложить заготовку RW2000 для записи кода. Если не начать запись, то прибор будет ожидать записи кода ключа на заготовку ещё в течение 15 секунд, затем прозвучит длинный звуковой сигнал и прибор снова перейдёт в режим считывания кода ключей.

#### Запись кода на заготовку ключа

После считывания ключа в течение 15 секунд приложите к считывателю прибора TM Pro заготовку ключа и удерживайте, пока не прозвучит звуковой сигнал, и не загорится индикатор «OK». Индикатор «OK» загорается, когда запись кода ключа на заготовку прошла успешно. Звуковой сигнал низкого тона и световая индикация красным светом «ERROR» означает, что произошла ошибка записи и нужно повторить запись кода на заготовку (для этого нужно заново считать код ключа-оригинала и приложить заготовку к дубликатору для записи).

### Внимание!!!

Заготовки RW2000 предназначены только для однократной записи кода ключей CYFRAL и Metakom. Если при записи заготовки RW2000 произошла ошибка (случайно сдвинули ключ, пропал контакт или произошёл сбой в электросети...), то на эту заготовку можно будет записать лишь тот код, который уже начали записывать. Для этого нужно заново считать код ключа оригинала и попытаться записать его снова. При попытке записи на эту заготовку другого кода заготовка будет испорчена.

### Гарантийные обязательства:

Гарантия на изделие - 1 (один) год с даты продажи. При наличии механических или иных повреждений, вызванных неправильной транспортировкой, хранением или эксплуатацией, а также при обнаружении следов некачественного ремонта претензии по качеству не принимаются и гарантийный ремонт изделия не производится.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Производитель компания **TOUCHMEMORY**

195196 г. Санкт-Петербург, ул. Таллинская, д.7 литера А, офис 27

Тел: +7 (812) 409-40-05, +7 (800) 302-40-05

Email: sales@touchmemory.ru

Сайт компании производителя: WWW.TOUCHMEMORY.RU