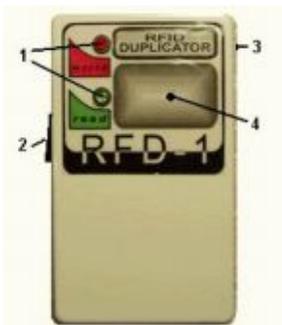


### Описание устройства.

1. Световые индикаторы режима работы.
2. Выключатель.
3. Звуковой извещатель.
4. Область контакта с бесконтактным ключом.



### Подготовка к работе.

Переключите выключатель в положение "Выключено".  
Откройте заднюю крышку.  
Подключите элемент питания к разъему и установите его внутрь корпуса.  
Уберите провода, идущие к элементу питания так, чтобы не пережать их при закрытии задней крышки корпуса.  
Закройте заднюю крышку.

### Принцип работы.

#### Чтение бесконтактного ключа-оригинала.

Включите копировальщик. Засветится зеленым цветом световой индикатор "READ" - копировальщик готов к чтению ключа-оригинала.

Поднесите ключ-оригинал в область контакта. Прочитав код ключа, прозвучит звуковой сигнал, засветится красный индикатор "WRITE" и копировальщик перейдет в режим записи.

Уберите ключ-оригинал, зеленый световой индикатор "READ" погаснет.

#### Запись считанного кода ключа в бесконтактный ключ-заготовку.

Поднесите в область контакта ключ-заготовку и дождитесь светового и звукового сигнала подтверждения окончания записи.

По завершению записи уберите ключ-заготовку от копировальщика.

#### Запись нескольких копий.

Для изготовления несколько копий нужно прочитать ключ-оригинал и не выключая копировальщик, после завершения записи в первую заготовку, поочередно подносите в область контакта другие ключи-заготовки. Для каждой дождаться звукового и светового подтверждения окончания записи.

#### Копирование нескольких ключей-оригиналов.

Если нужно сделать копии с нескольких ключей-оригиналов, то перед копированием следующего ключа-оригинала нужно выключить, а потом включить копировальщик.

#### Окончание работы с копировальщиком.

Закончив работать с прибором, выключите его.

Если Вы забыли выключить копировальщик, то периодически будет раздаваться звуковой напоминаящий сигнал.

#### Разряд батарейки.

Если копировальщик перестал читать или писать бесконтактные ключи, в том числе заведомо рабочие, то это служит индикатором разряда батарейки. Замените элемент питания и повторите копирование.

#### Возможные ошибки.

Сигнал ошибки может быть выдан, если попытаться записать не перезаписываемый ключ-заготовку или заготовку, не рекомендованную производителем копировальщика.

Сигнал ошибки так же может быть выдан, если используется не качественный или разряженный элемент питания

### Технические характеристики.

Поддерживаемый протокол ключей- оригиналов: EM Marine 125кГц

Тип ключа-заготовки: ПР-57, перезаписываемая (брелок, толстая и тонкая карты)

Источник питания: элемент «Крона», 9Вольт

Габаритные размеры: 25x50x85 мм

Вес (с элементом питания): 80 гр

#### Комплект поставки.

Копировальщик «RFD-1» - 1 шт.

Инструкция пользователя - 1 шт.

#### Примечание:

Ни разу не записанная заготовка ПР-57 не читается копировальщиком.

Ключи-заготовки ПР-57 являются перезаписываемыми и не требуют предварительного стирания на данном копировальщике.

Прикладывайте одновременно только один ключ.

Ключи-заготовки ПР-57 брелок, карты тонкая и толстая взаимозаменяемы.

Если не читается ключ-оригинал, то это значит, что формат ключа не поддерживается или разрядилась батарейка.

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики, конструкцию и комплект поставки без предварительного уведомления.

## Гарантийный талон.

### Гарантийные обязательства.

Гарантия распространяется на любые неисправности изделия, возникшие по вине изготовителя. Замена неисправных частей и связанная с этим работа производится бесплатно. Срок гарантийного обслуживания 1 год с момента продажи.

Претензии по гарантийному ремонту не принимаются в следующих случаях:

- Нарушение правил эксплуатации.
- Наличие механических или иных повреждений, связанных с использованием его не по назначению или небрежной эксплуатацией.
- Отсутствие гарантийных пломб.
- Отсутствие или неправильное (неполное) заполнение гарантийного талона.

Продавец не несет никакой ответственности за ущерб, вследствие неправильной эксплуатации устройства.

Вопросы, связанные с возвратом и обменом изделия, решаются с организацией-продавцом, в соответствии с законом "О защите прав потребителя".

### Сервисные центры.

г.Москва, 8-916-720-11-97, [www.ctop.ru](http://www.ctop.ru) , [c2p@ctop.ru](mailto:c2p@ctop.ru)

г.Мурманск, 8-8152-64-54-99, [www.ikey.ru](http://www.ikey.ru) , [info@ikey.ru](mailto:info@ikey.ru)

Модель **\_RFD-1\_** Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_, действителен до \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

МП  
(печать продавца)

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

## RFID duplicator RFD-1

Копировальщик бесконтактных домофонных ключей

Инструкция пользователя