**ENTR™**

KEY FR EE. BE FR EE

**УПРАВЛЕНИЕ УМНЫМ ЗАМКОМ**

**ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**



Pat Pending



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Пульт управления | Сенсорная панель | Датчик отпечатка пальца | Управление через смартфон |

**Содержание**

1. **Установка цилиндра ENTR™ 4**
   1. **Комплект поставки 4**
   2. **Необходимые инструменты для установки 4**
   3. **Подготовка перед установкой 5**
   4. **Установка цилиндра и блока управления 5**
   5. **Место расположения магнита 6**
   6. **Дополнительные действия (при желании) 6**
2. **Описание ENTR™ 8**
   1. **Описание ENTR™ 8**
   2. **Показания индикаторов 8**
   3. **Переключатель ON/OFF (вкл./выкл.) 9**
      1. **Переключение устройства ENTR™ в режим включения 9**
      2. **Переключение устройства ENTR™ в режим выключения 9**

[2.3.3 Индикатор низкого заряда батареи 9](#_TOC_250011)

[2.4 Инициализация замка 9](#_TOC_250010)

2.5 PIN код по умолчанию 9

1. [Операции 10](#_TOC_250009)
   1. Изменение PIN кода 10

[3.2 Конфигурация двери 11](#_TOC_250008)

3.3 Сопряжение пульта дистанционного управления 12

* 1. [Удаление удаленного доступа 13](#_TOC_250007)
  2. [Настройки звукового сигнала 14](#_TOC_250006)
  3. [Режим настройки замка 14](#_TOC_250005)

3.7 Управление рукояткой 15

[3.8 Управление слайд-кнопками 15](#_TOC_250004)

1. Сенсорная панель. Считыватель 16
   1. Монтаж считывателя 16

[4.2 Замена Батареи 16](#_TOC_250003)

[4.2.1 Индикатор низкого заряда батареи 16](#_TOC_250002)

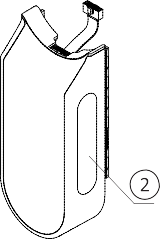
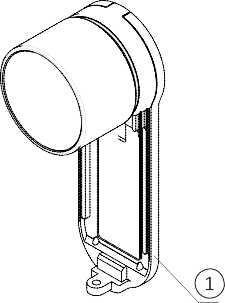
1. [Операции сенсорной панели считывателя 17](#_TOC_250001)
   1. [Операции 17](#_TOC_250000)
   2. **Соединение сенсорной панели считывателя 17**
   3. **Мастер PIN код сенсорной панели считывателя 18**
   4. **Режим управления меню 18**
   5. **Добавление персонального кода пользователя 18**
   6. **Открытая дверь 18**
   7. **Закрытая дверь 18**
   8. **Удаление персонального кода пользователя 19**
   9. **Удаление всех персональных кодов пользователей 19**
   10. **Сброс к заводским настройкам 19**
2. **Считыватель отпечатков пальцев 20**
   1. **Установка считывателя отпечатков пальцев 20**
   2. **Замена батареи 20**
   3. **Первоначальная конфигурация 21**
   4. **Сопряжение считывателя отпечатков пальцев 21**
   5. **Открытие двери 23**
   6. **Закрытие двери 23**
   7. **Индикатор низкого заряда батареи 23**
   8. **Меню настроек 24**
   9. **Добавление пользователя 24**
   10. **Удаление пользователя 25**
   11. **Удаление всех пользователей 25**
   12. **Сброс к заводским настройкам 25**
3. **Управление замком через смартфон 26**
   1. **Установка приложения на смартфон 26**

**7.2 Сопряжение смартфона с замком ENTR™ 26**

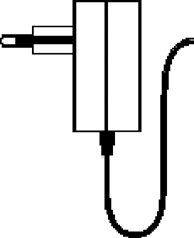
1. **Замена батареи в пульте дистанционного управления 27**
   1. **Извлечение батареи 27**
   2. **Установка батареи 28**
2. **Устранение неисправностей 29**
   1. **Ограничения и внешние факторы 29**
   2. **Неисправности и их устранения 29**

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА 30**

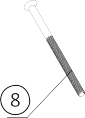
1. Установка цилиндра ENTR™
   1. Комплект поставки



1 Основание и рукоятка



### 



5 Зарядное устройство

2 Электрический блок

6 Магнит

3 Крепежный винт цилиндра

7 Цилиндр

4 Винт панели

8 Винт М5

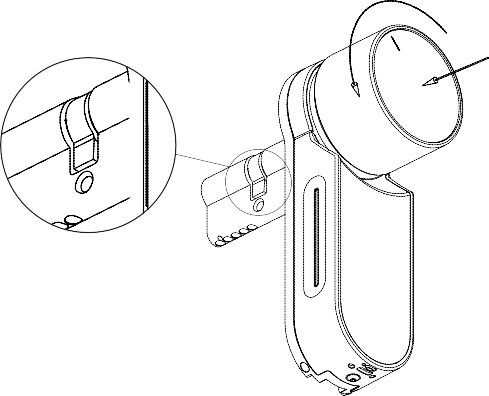
* 1. Необходимые инструменты для установки
* Шестигранный ключ 2 mm
* Шестигранный ключ 3 mm

## Подготовка перед установкой



**Внимание: не используйте устройство до полной сборки в двери**

* Нажмите и удерживайте рукоятку (1), затем поверните ее (2) до тех пор, пока кулачок цилиндра не перестанет выступать из стороны корпуса цилиндра (см. иллюстрацию).



## Установка цилиндра и блока управления

• Вставьте цилиндр (с основанием и рукояткой ENTR™) с внутренней стороны двери.

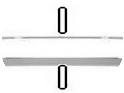
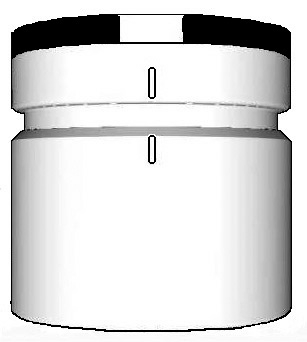
• Как только цилиндр правильно выровнен в двери, закрепите его, используя винт M5.

• Излишне не перетягивайте винт и не используйте электрические приборы.

Примечание: не применяйте силу при установке цилиндра.

• Возвратите кнопку к нулевому положению. Нулевые метки нанесены на рукоятку.

Примечание: кнопка отскочит, когда будет возвращена к нулевому положению.



метки

метки позиция

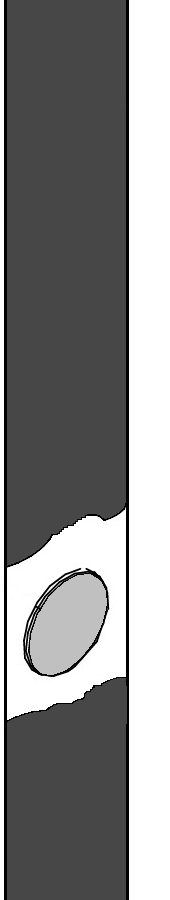
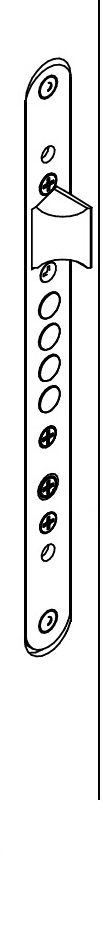
## Место расположения магнита

• Прикрепите магнит к дверной раме напротив и ниже (20 мм) фиксирующего винта цилиндра M5.

• Используйте двухстороннюю липкую ленту.

Примечание: магнитная область на дверной раме должна быть чистой, без лишенной пыли и краски. При необходимости, для обезжиривания поверхности используйте алкоголь. Подождите до полного высыхания поверхности

Дверная рама



Винт M5

20

Магнит

Прикрепите магнит к дверной раме напротив и ниже (20 мм) винта M5

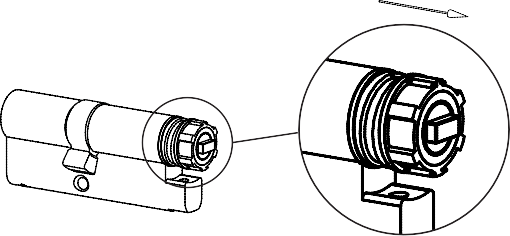
## Дополнительные действия (при необходимости)

**Примечание: Следуйте этим инструкциям, только если цилиндр был демонтирован из дверного блока.**

• Вставьте ключ в замочную скважину внешней стороны цилиндра и поверните на один полный оборот.

• Выньте ключ из цилиндра.

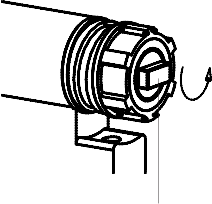
Примечание: Убедитесь, что механизм не прижат к цилиндру.



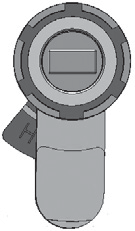
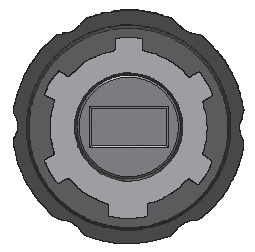
Механизм не нажат

• Проверьте, что кнопка находится в нулевом положении. Отметки кнопки подтверждают это (см. стр. 5).

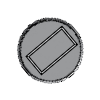
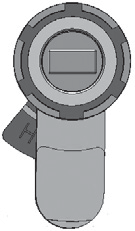
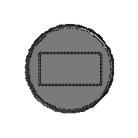
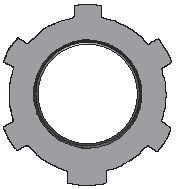
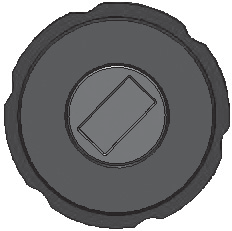
• Убедитесь, что прямоугольный выступ цилиндра находится в том же направлении, как прямоугольный паз на рукоятке. При необходимости поверните прямоугольный выступ цилиндра, пока он не станет в соответствующее положение (см. иллюстрацию ниже).



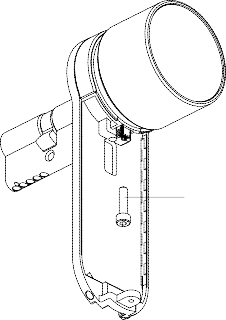
Выступ



Правильно

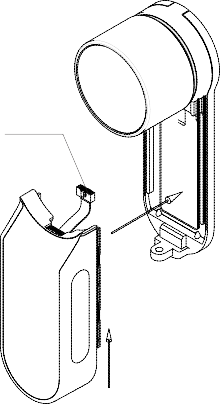


Не правильно

* Соберите цилиндр в дверном блоке (основание и рукоятка).
* Затяните винт крепления цилиндра.

Крепежный винт

**Примечание:** убедитесь, что цилиндр и рукоятка стыкуются между собой. Нажмите рукоятку и попытайтесь ее повернуть. Если рукоятка не может быть нажата или повернута, демонтируйте цилиндр, поверните прямоугольный выступ на цилиндре таким образом, чтобы угол его поворота соответствовал углублению в рукоятке. Повторно соберите.



* Подключите разъем кабеля передачи данных
* Соберите Электрический блок, как показано
* Затяните Электрический блок к панели винтом

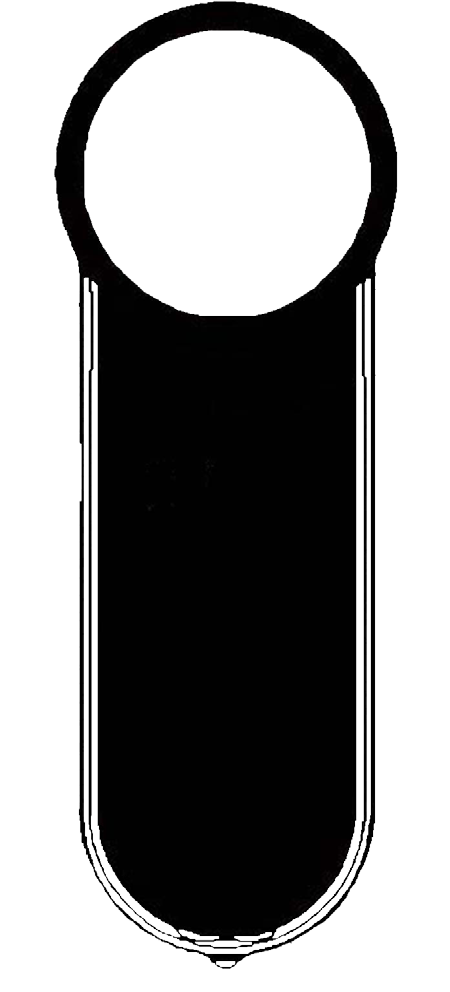
Кабель передачи данных

1

2

# Описание ENTR™

## Описание ENTR™



Рукоятка

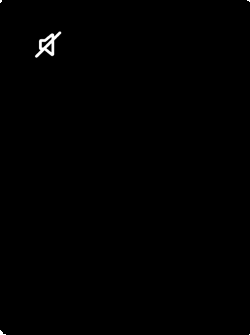
Индикаторы

Сенсорная панель управления

Переключатель включения/отключения

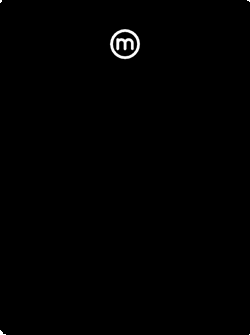
## Индикаторы

**Без звука (зеленый)**



**Дверь не закрыта (красный)**

**Ручной режим (зеленый)**



**Состояние батареи (зеленый/красный)**

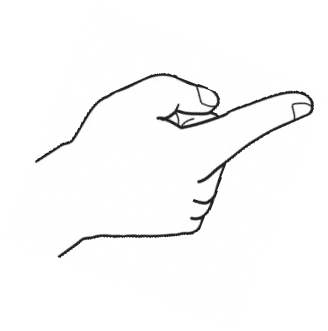
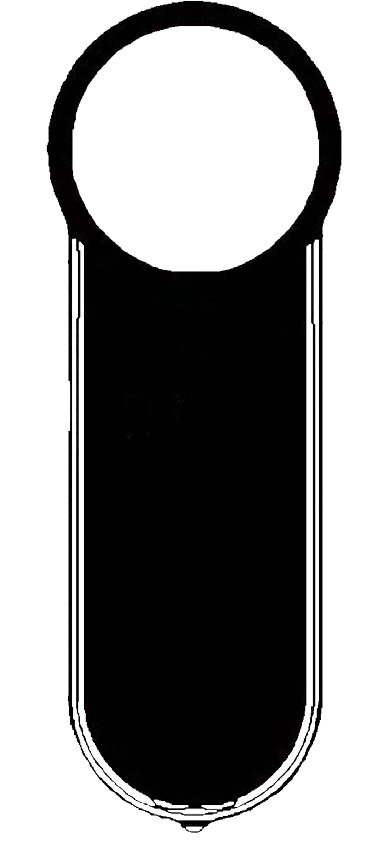
**OK (зеленый)**



**Ошибка (красный)**

### 

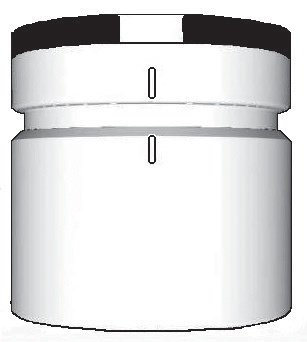
**2.3 Переключатель включения/отключения**



* Переключение замка ENTR™ в состояние **Включен (ON)**, или **Отключен (OFF)**
* **2.3.1 Переключение ENTR™ в режим включения**

Перед включением ENTR™, убедитесь, что дверь закрыта.

Установите переключатель в положение ВКЛ (ON). Убедитесь, что рукоятка находится в нулевом положении (см иллюстрацию).



Метка «0»

• Функциональные и цифровые кнопки мигает один раз.

• Звуковой сигнал опасности подается 1 раз, так же как и индикация ошибки мигает один раз.

• ENTR ™ вошел в рабочий режим.  **ВКЛ.**

Примечание**:**

• После включения ENTR ™ не прикасайтесь к панели управления до завершения звукового сигнала.

• После включения ENTR ™ дверь будет закрыта, но не заперта.

**2.3.2 Переключение ENTR ™ в режим выключения**

• Установите переключатель в положение ВЫКЛ (OFF).

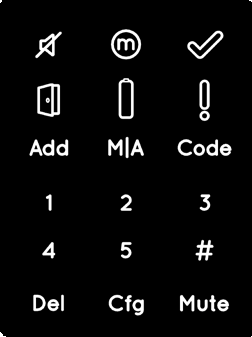
**2.3.3 Индикатор низкого заряда батареи**

Предупредительный сигнал быстро моргает и звучит длинный звуковой сигнал при осуществлении каждого действия.

**ВЫКЛ.**

## 2.4 Инициализация замка

• Инициализируйте замок, прикоснувшись к сенсорной панели ладонью или пальцами в течении 3-х секунд.



* В течении 15-ти секунд устройство ожидает ввод команд для программирования, а так же отображается статус заряда батареи.
* После 15-ти секунд бездействия, ENTR™ переходит в безработный режим.

## 2.5 PIN код по умолчанию

• Замок поставляется с PIN-код по умолчанию: 1 2 3 4 5 #

**Примечание:**

• ПИН-код по умолчанию должен быть изменен перед началом процесса конфигурации.

• ПИН-код может состоять из 4-10 цифр, каждая из которых имеет значение 1-5.

• Функции [Code] и [Mute] не будет работать до тех пор, пока не изменится PIN-код по умолчанию.

# Операции

## Изменение PIN кода



**Внимание: Не пытайтесь использовать устройство до тех пор, пока не установили его в дверь.**

1

2

3

4

Прикоснитесь ладонью или пальцами к сенсорному экрану в течении 3-х секунд

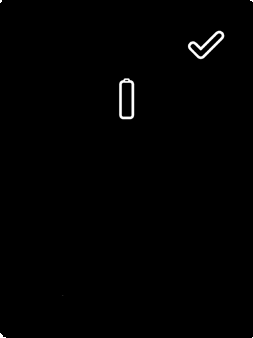
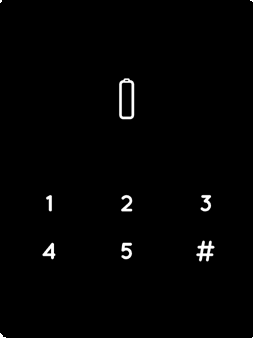
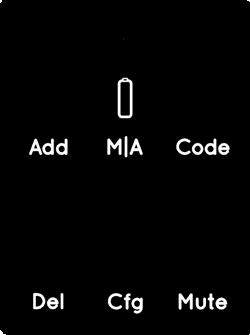
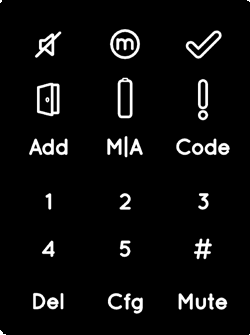
Нажмите цифровую подсвечиваемую кнопку **[Code]**

Введите **PIN код по умолчанию**

(1 2 3 4 5) **[#]**

**[OK]** индикация мигает 1 раз и подается длинный звуковой сигнал

### 



5

6

7

Наберите на цифровых подсвечиваемых кнопках новый PIN код от 4 до 10 цифр [#]

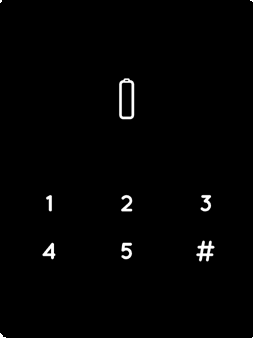
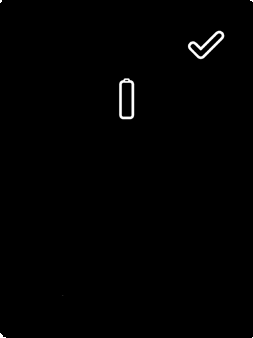
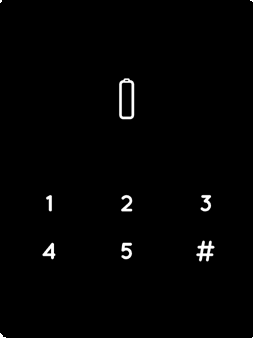
Пример: 1231234#

**[OK]** индикация мигает 1 раз и подается длинный звуковой сигнал. Подсвечиваемые кнопки гаснут

На цифровых кнопках наберите Ваш предварительно введенный PIN код **и нажмите [#]**

Например: 1231234#

### 



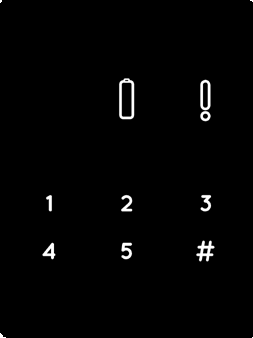
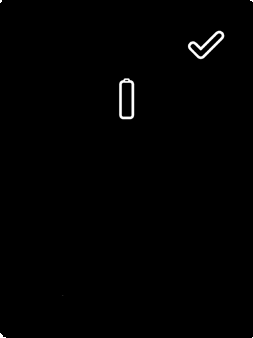
**Соответствие PIN кода**

**[OK]** индикация мигает 1 раз и подается 2 коротких звуковых сигнала. PIN код установлен

**Несоответствие PIN кода**

[Error] Ошибка – подается 2 длинных звуковых сигнала в течении 1 секунды. Вернитесь к шагу 1

### 



## 3.2 Конфигурация двери

Процесс конфигурации двери будут определять особенности замка и дверные характеристики.

Этот процесс выполняется один раз после завершения процесса установки замка. Процесс занимает 15-20 секунд.

**Важно:** Убедитесь, что дверь закрыта и ключ не вставлен в цилиндр до настройки процесса конфигурации

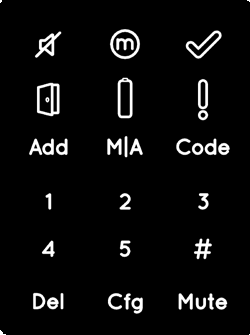
1

2

3

4

Прикоснитесь ладонью или пальцами к сенсорному экрану в течении 3-х секунд

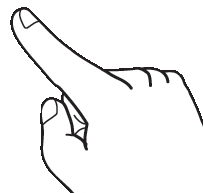
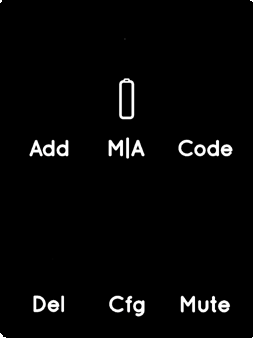


5

Нажмите кнопку **[Cfg]**

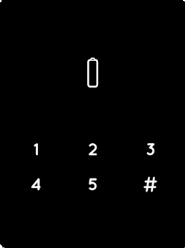
**Конфигурация успешно завершена**

индикация мигает 1 раз и подается 2 коротких звуковых сигнала. Подсвечиваемые кнопки гаснут



На цифровых кнопках с подсветкой наберите свой PIN код и нажмите  **[#]**

Прозвучит 1 длинный сигнал



**Ошибка конфигурации** индикация с подсветкой 3 коротких звуковых сигнала. ENTR ™ переходит в режим меню.

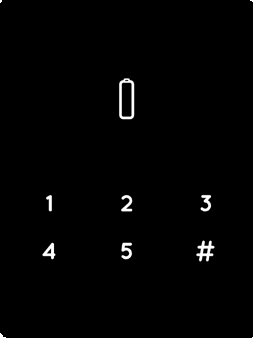
Начать процесс со стадии 1

Цифровые кнопки моргают

Нажмите [1] или [3], чтобы настроить сторону блока цилиндров (см иллюстрацию)

Нажмите [1] для левой двери

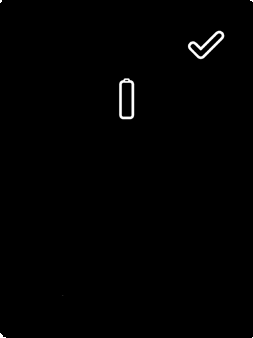
Нажмите [3] для правой двери



Замок будет осуществлять процесс настройки.

Это займет 15-20 секунд, до завершения Придерживайте дверь закрытой, чтобы избежать открытия

**[**



**ENTR™ на левой стороне двери**

**ENTR™ на правой стороне двери**

**Нажмите [1]**

**Нажмите [3]**

**3.3 Сопряжение пульта дистанционного управления**

1

2

3

4

Прикоснитесь ладонью или пальцами к сенсорному экрану в течении 3-х секунд

Нажмите кнопку **[Add]**

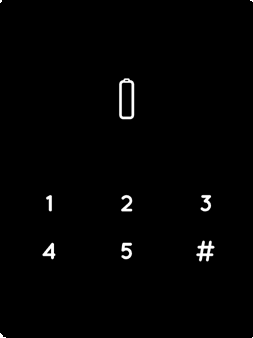
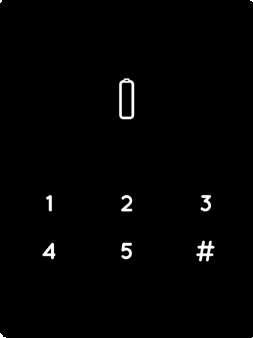
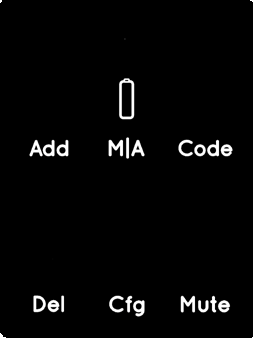
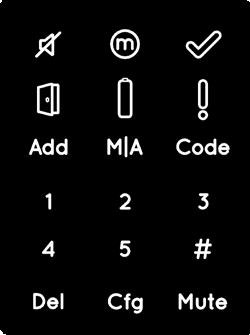
На числовых кнопках введите PIN код **[#]** Кнопки начнут мигать

Нажмите **[1]** для добавления дистанционного управления.

Подсветка кнопок отключится.

В течении 15 секунд ожидание отклика с пульта управления

### 



5

**Ошибка инициализации.**

индикация в течение 15 секунд

Нет звуковых сигналов, не мигает.

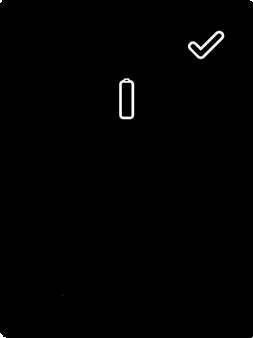
Начать процесс от стадии 1

**Инициализация успешно завершена.**

Индикатор мигает 1 раз и подается 2 звуковых сигнала. Пульт добавлен

Нажмите кнопку пульта дистанционного управления

Кнопка пульта дистанционного управления



**Примечания:**

• Чтобы добавить больше пультов дистанционного управления, повторите эту процедуру

• Устройство дистанционного управления может работать в паре только с одним дверным блоком

• Можно добавить до 20 пультов дистанционного управления

• Только авторизованный дилер может произвести сброс привязки пульта дистанционного управления к замку

## Удаление удаленного доступа

Процесс удаления устройств дистанционного доступа, удалит **все** устройства дистанционного управления, определенных системой.

1

2

3

4

Прикоснитесь ладонью или пальцами к сенсорному экрану в течении 3-х секунд

Нажмите кнопку **[Del].**

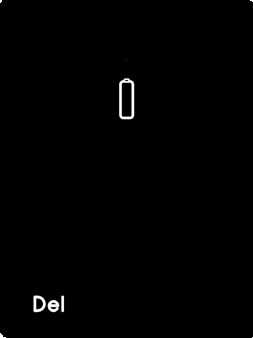
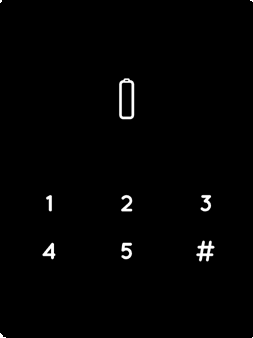
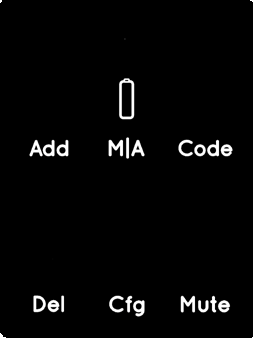
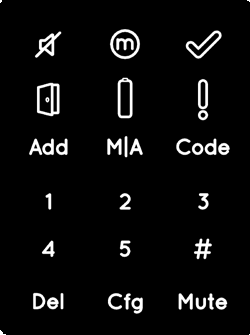
Цифровые кнопки станут подсвеченными

Введите PIN код и нажмите [#].

Прозвучит 1 долгий звуковой сигнал

**Кнопка [Del] моргает в течении** 30 секунд

### 



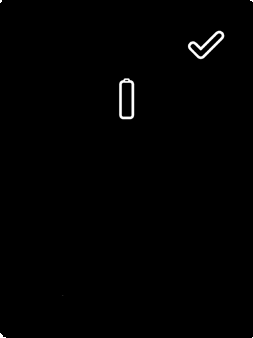
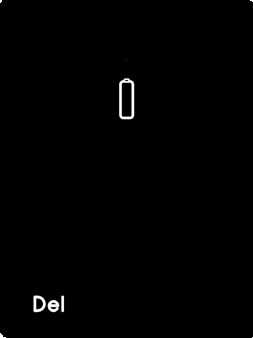
5

**Удаление достигнуто**

Нажмите кнопку **[Del]** для подтверждения действий

**[OK]** моргает 1 раз, звучит 2 коротких звуковых сигнала. Подсветка кнопок выключается

### 



**Примечание:** Настенный считыватель и смартфон связанный с замком ENTR ™, не будут удалены

* 1. **Настройки звукового сигнала**

Переключение звукового сигнала **ВКЛ./ВЫКЛ.** (ON/OFF)

1

2

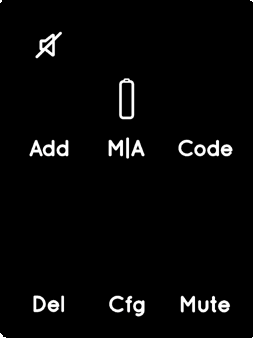
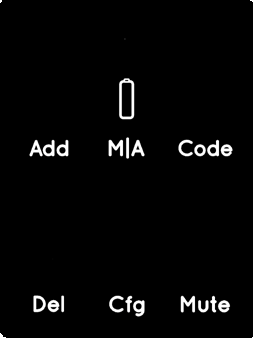
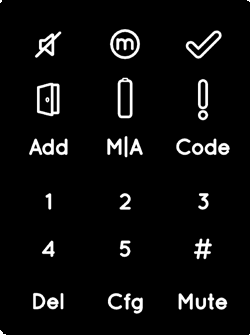
3

Прикоснитесь ладонью или пальцами к сенсорному экрану в течении 3-х секунд

Нажмите кнопку **[Mute]**

**При отключении звуков, индикатор [Mute]** будет активен

### 



**Примечания:**

**•** Настройка звука блокировки ENTR ™ в режиме ВЫКЛ (OFF) отключит звуковое напоминание при открытой двери (если забыли закрыть дверь). Эта настройка не отключает звуки нажатия клавиш на сенсорной панели.

• Выполните ту же процедуру для переключения звука в режим ВКЛ. (ON)

* 1. **Режим настройки замка**

Переключение между **автоматическим** и **ручным** управлением замка

1

2

3

4

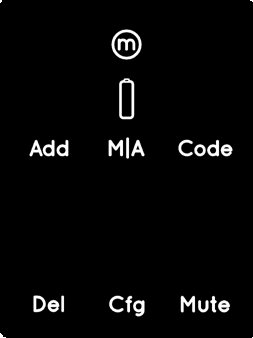
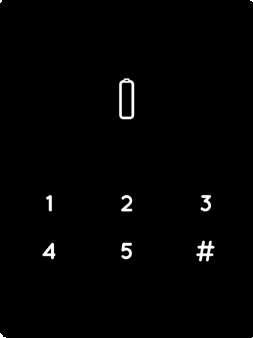
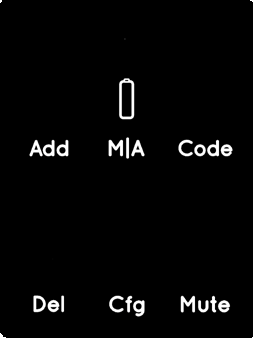
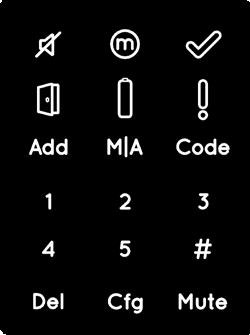
Прикоснитесь ладонью или пальцами к сенсорному экрану в течении 3-х секунд

Нажмите кнопку **[M A]**

Введите PIN код и нажмите [#]

При активации режима ручного управления активизируется индикатор [Manual]

### 



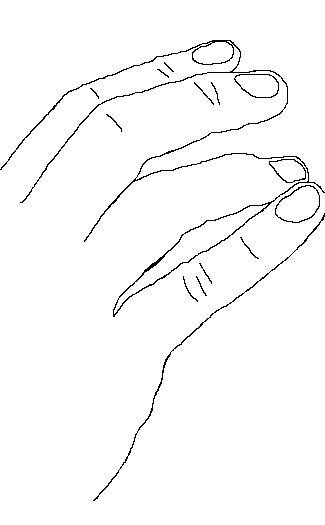
**Примечания:**

• При установке блокировки ENTR ™ в ручном режим [Manual] будет отключена автоматическая блокировка.

• Выполните ту же процедуру, чтобы установить блокировку ENTR ™ на Автоматический [Auto] режим.

## 3.7 Управление рукояткой

Нажмите регулятор (1) и поверните против часовой стрелки или по часовой стрелке (2), чтобы разблокировать. **2**



Звуковой сигнал, излучаемый во время работы регулятора.

## 1

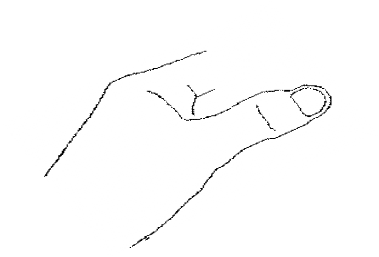
## 3.8 Управление слайд-кнопками

На двух боковых частях ENTR ™ находятся углубленные канавки, проводя по которым можно:

• открыть замок, проведя пальцами сверху вниз, сразу на обеих сторонах.

• закрыть замок, проведя пальцами снизу вверх, сразу на обеих сторонах.

Lock



Open

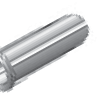
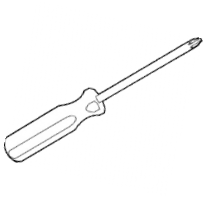
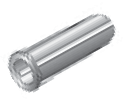
# Сенсорная панель. Считыватель

## 4.1 Монтаж считывателя информации

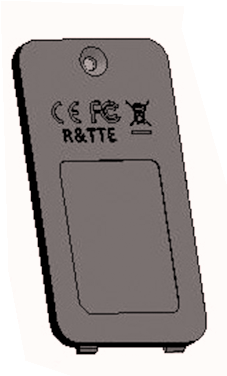
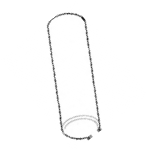
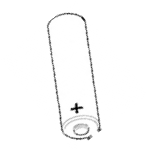
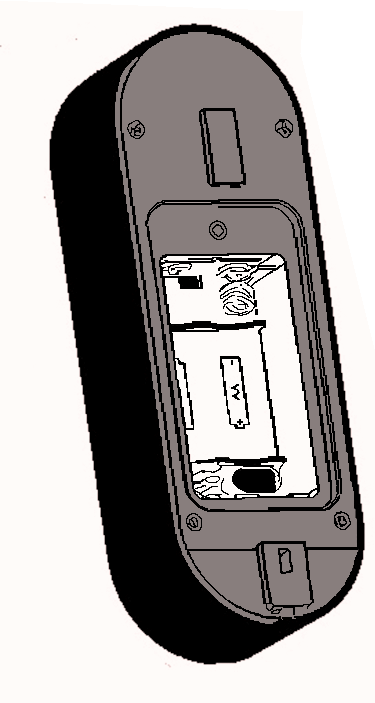
Перед началом, выберите место, где считыватель информации быть установлен.

• Прикрепите опорную плиту считывателя информации к стене.

• Используйте 4 винта и дюбели или двустороннюю клейкую ленту.



## 4.2 Замена Батареи



1. Выкрутите винт, удерживающий крышку батарейного отсека
2. Вставьте батареи (2xAA) в соответствии с полярностью "+" и "-"
3. Закройте крышку и затяните винт

#### Примечания:

#### • После установки батарей, Считыватель автоматически включится

#### • Прозвучит короткий звуковой сигнал и отобразится зеленый индикатор [OK] в течение 2 секунд.

#### Важно: Не прикасайтесь к сенсорной панели во время процедуры самотестирования и до гашения всех индикаторов.

#### 4.2.1 Индикатор низкого заряда батареи

Быстро мигает красный предупреждающий сигнал индикатора батареи. При каждой блокировке / разблокировке действия, звучит долгий звуковой сигнал.

# Операции сенсорной панели считывателя

## Операции

Чтобы включить считыватель нажмите [#] в течение 5 секунд. Считыватель будет выполнять самодиагностику с последующей серией звуковых сигналов. Светодиод мигает зеленым, красным, синим.

* 1. **Соединение сенсорной панели считывателя**

Эта процедура выполняется с помощью замка ENTR ™. Смотрите также процедуру сопряжения пульта дистанционного управления.

1

2

3 4

Прикоснитесь ладонью или пальцами к сенсорному экрану в течении 3-х секунд

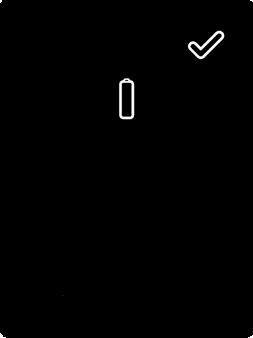
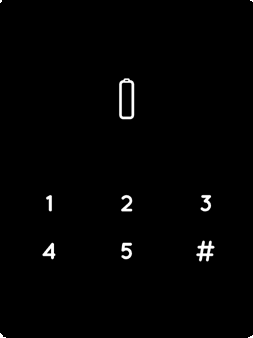
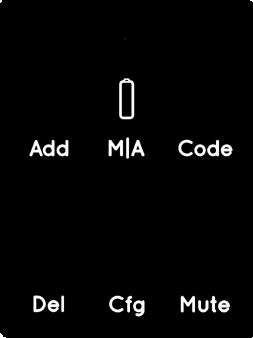
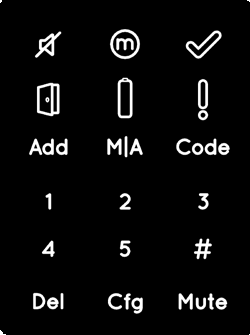
Нажмите кнопку **[Add]**

Введите PINкод и нажмите клавишу [#]. Цифровые клавиши после этого начнет моргать

Нажмите клавишу **[1]** для добавления сенсорной панели. Иллюминация кнопок отключится

**[OK]** будет моргать 15 секунд в ожидании сенсорной панели

### 



5

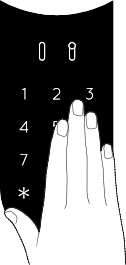
**Ошибка соединения**

**Соединение установлено**

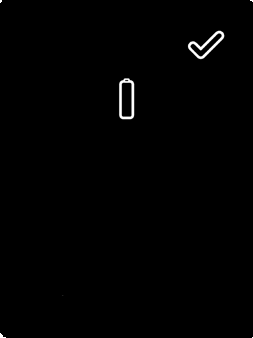
Коснитесь экрана считывателя

ладонью или пальцами

Нажмите [77] и [#]

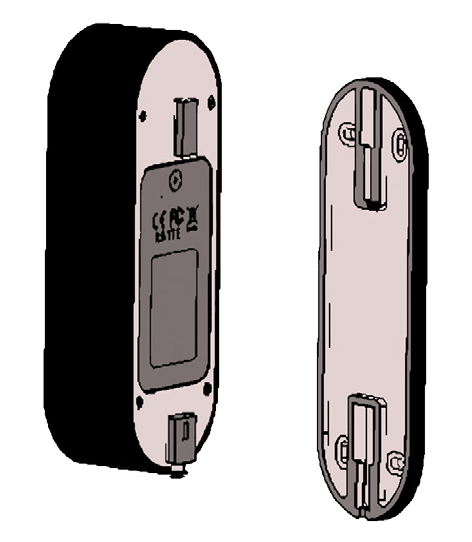
Синий светодиод быстро моргает

**Индикация [OK] 1 раз и 2 коротких звуковых сигнала. Считыватель добавлен**



**индикация [OK] в течение 15 секунд. Нет звукового сигнала, не мигает**

**Начать процесс со стадии 1**



Винт

• Повесьте сенсорную панель считывателя на опорной плите.

• Затяните крепежный винт.

## Мастер PIN код сенсорной панели считывателя

1

2

3

Коснитесь сенсорного экрана ладонью или пальцем,

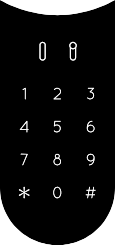
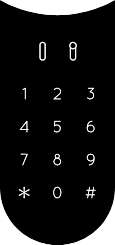
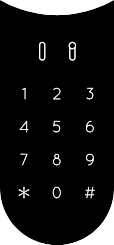
наберите [11] и [#]

Введите новый мастер PIN код от 4 до 10 цифр и нажмите [#]

Пример: 1231234#

повторите новый мастер PIN код и нажмите **[#]**

### 



**Мастер PIN код добавлен**

**Мастер PIN код не добавлен**

Зеленая иллюминация **[OK] 1 секунду и 2 коротких сигнала**

Красная иллюминация **[Error]** в течении 1 секунды 1 длинный звуковой сигнал

## Режим управления меню

Вход в меню управления: нажмите [\*] введите мастер PIN и нажмите [#]

## 5.5 Добавление индивидуального кода пользователя

1

2

3

Коснитесь сенсорного экрана ладонью или пальцем,

введите [\*] [Master PIN code] и [#] затем наберите [11] и [#]

Введите персональный PIN код от 4 до 10 цифр и нажмите [#]

Пример: 1231234#

Повторите персональный PIN код и нажмите **[#]**

### 

**PIN код добавлен**

**PIN код не добавлен**

Зеленая иллюминация [OK] 1 секунду и 2 коротких сигнала

Красная иллюминация **[Error]** в течении 1 секунды 1 длинный звуковой сигнал

## Открытая дверь

1

**Не открытая дверь**

2

Коснитесь сенсорного экрана ладонью или пальцем

Введите [Personal PIN code] и нажмите [#]

Красная иллюминация [Error] 1 секунду и 1 длинный сигнал

## Закрытая дверь

1

**Не закрытая дверь**

2

Коснитесь сенсорного экрана ладонью или пальцем

Нажмите [1] и [#]

Красная иллюминация [Error] 1 секунду и 1 длинный сигнал

## Удаление персонального кода пользователя

1

2

Коснитесь сенсорного экрана ладонью или пальцем

Нажмите **[**\***][Master PIN code] [#]**

Нажмите **[33] и [#]**

Для удаления наберите

**[Персональный PIN код] и [#]**

### 

**Персональный PIN код удален**

**Персональный PIN код не удален**

Зеленая иллюминация **[OK]** 1 секундуи 2 коротких сигнала

Красная иллюминация [Error] 1 секунду и 1 длинный сигнал

## Удаление всех персональных кодов пользователей

1

2

Коснитесь сенсорного экрана ладонью или пальцем

Нажмите **[**\***][Master PIN code] [#]**

Нажмите **[22] и [#]**

Для удаления наберите

**[Master PIN код] и [#]**

**Повторите [Master PIN код] и нажмите [#]**

### 

**Персональный PIN код удален**

**Персональный PIN код не удален**

Зеленая иллюминация **[OK]** 1 секундуи 2 коротких сигнала

**Примечание**: мастер PIN-код не может быть удаленКрасная иллюминация [Error] 1 секунду и 1 длинный сигнал

## Сброс к заводским настройкам

Действие сброса удалит все PIN-коды (основной/master и персональный/personal) и отключит сенсорный считыватель от замка ENTR™.

1

2

Коснитесь сенсорного экрана ладонью или пальцем

Нажмите **[**\***][Master PIN code] [#]**

Нажмите **[99] и [#]**

Для удаления наберите

**[Master PIN код] и [#]**

### 

**Персональный и Мастер PIN код удалены**

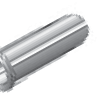
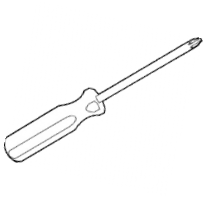
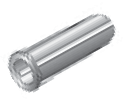
**Персональный и Мастер PIN код не удалены**

Зеленая иллюминация **[OK]** 1 секундуи 2 коротких сигнала.

**Устройство выполнит самотестирование и сброс к заводским настройкам!**

Красная иллюминация [Error] 1 секунду и 1 длинный сигнал

# Считыватель отпечатков пальцев



## Установка считывателя отпечатков пальцев

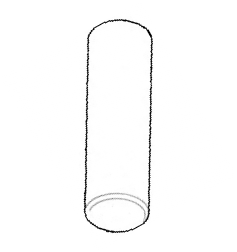
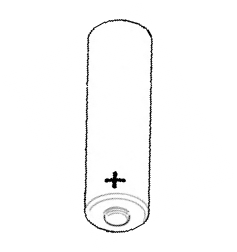
Перед началом, выберите место, где считыватель отпечатков пальцев должен быть установлен.

• Прикрепите опорную плиту сканера отпечатков пальцев к стене

• Используйте 4 винта и дюбели или двустороннюю клейкую ленту

## Замена батареи

1. Выкрутите винт крышки и откройте крышку



1. Вставьте батареи (2xAA) в соответствии со знаками полярности "+" и "-"

Зеленый светодиод будет светиться в течение 2 секунд

1. Закройте крышку и закрутите винт

## Первоначальная конфигурация

1. Удерживайте [#] в течение 3 секунд. Считыватель будет выполнять самокалибровку затем прозвучит серия звуковых сигналов и мигание светодиодов. В конце калибровки на экране появится:



**SUCCESS**

**CALIBRATE**

1. Настройка даты и времени.

#### [OK] [OK]

**DEVICE**

**DATE/TIME**

**--/--/--**

**DD/MM/YY**



**--/--**

12

11

1

10

9

2

3

8

4

7 6 5

**hh:mm**



**15/03/15**

12

11

1

10

9

2

3

8

4

7 6 5

**11:00**

Введите дату Введите время

## Сопряжение считывателя отпечатков пальцев

Эта процедура выполняется с помощью замка ENTR ™. Смотрите процедуру сопряжения сенсорной панели считывателя

1

2

3 4

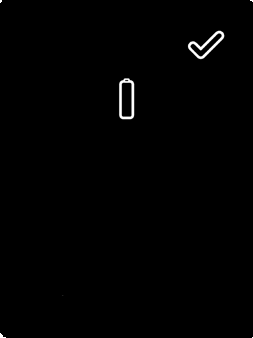
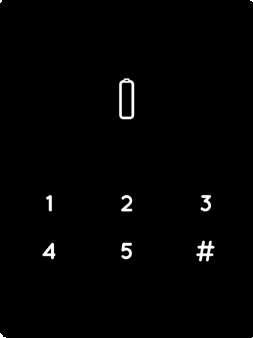
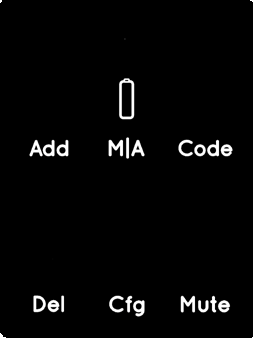
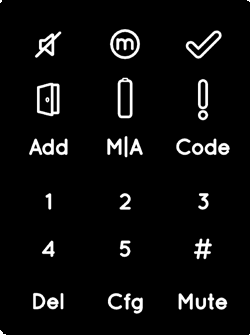
Прикоснитесь ладонью или пальцами к сенсорному экрану в течении 3-х секунд

Нажмите **[Add]**

Используя подсвечиваемые числовые кнопки введите PIN код и нажмите [#]

Нажмите [1] чтобы добавить считыватель. Подсветка кнопок выключается, индикатор [OK] моргает в течение 15 секунд для ожидания считывателя

### 



**Сопряжение не установлено**

**Сопряжение установлено**

5

2 коротких звуковых сигнала, на сенсорном сканере отпечатков пальцев. Надпись на экране. Нажмите [OK] для подтверждения или [\*], чтобы отменить сопряжение

Индикатор **[OK]** моргнет и прозвучит 2 коротких сигнала. Считыватель отпечатков пальцев добавлен

1 долгий звуковой сигнал.

Красная иллюминация 2 секунды

### 

**MATCH LOCK?**

**\*-NO OK-YES**



**LOCK**

**MATCHED**

**FAILED**

**MATCH**

**Примечание:** В конце процесса сопряжения будет отображаться короткое предупреждение**.**

**WARNING**

**NO USERS**

Установка мастер-пользователя (Master User) требуют отпечаток пальца и PIN код. Можно добавить до двух мастер пользователей.

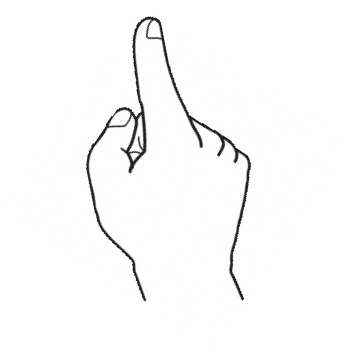
**Примечание:** на любом этапе нажмите и удерживайте клавишу [\*], чтобы перейти в режим ожидания

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Добавить Мастер пользователя** |  | 1. **Приложите палец** |  | 1. **Введите PIN код** |

Введите имя Мастер пользователя и нажмите [\*]

Синяя LED иллюминация

**ADD USER SET FINGER**



**ADD USER SET CODE**

Нажмите **[OK]**

Нажмите **[OK]**

**MASTERNAME JOHN**



**MASTER #01**

**JOHN**

Моргающая зеленая LED иллюминация

**ENTER CODE**

**\*\*\*\*\*\***

**4-10 digits**

**SWIPE**

**1st FINGER**

Дважды проводите одним пальцем по сканеру до тех пор, пока не услышите 2 сигнала

Введите **[PIN код]** (4 - 10 цифр)

**SUCCESS**

**RETYPE CODE**

**\*\*\*\*\*\***

**4-10 digits**

**1st FINGER**

Повторите **[PIN код]** (4 - 10 цифр)

Моргающая зеленая LED иллюминация



**Коды совпадают Коды не соответствуют**

**SUCCESS**

**FAILED**

**SET CODE**

**INVALID**



**SWIPE**

**2nd FINGER**

Дважды проводите другим пальцем по сканеру до тех пор, пока не услышите 2 сигнала



**SUCCESS**

**2nd FINGER**



Винт фиксации

• Повесьте считыватель на опорной плите.

• Закрутите винт фиксации.

## Открытие двери

### 



**ВАРИАНТ 1:**

Приложите палец к сканеру отпечатков пальцев. Прозвучит короткий звуковой сигнал и загорится белый светодиод. Проведите пальцем по сканеру отпечатков пальцев.

Если синий светодиод мигает, то отправляется команда разблокировки.

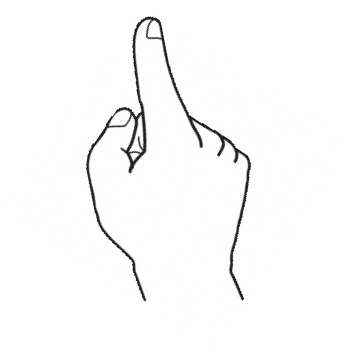
Если горит красный светодиод, то устройство переходит в режим ожидания.

**ВАРИАНТ 2:**

Прикоснитесь к сканеру отпечатков пальцев. Запрашивается код пользователя

Введите код, нажмите [OK]

**Примечание:** В случае блокировки ENTR ™, дверь не удастся разблокировать и на экране появится следующее сообщение



**FAILED**

**UNLOCK**

**USER CODE**

**23:49 03/01**

## Закрытие двери

Коснитесь сенсора отпечатка пальца

Нажмите [#] и [1]

## Индикатор низкого заряда батареи

Моргание предупредительного сигнала



**Признак низкого уровня заряда считывателя**: Красный светодиод моргает в течение 1 секунды после пробуждения.

Звучат 2 долгих звуковых сигнала

**Признак низкого уровня заряда считывателя:** Красный светодиодный моргает в течение 1 секунды после пробуждения

**Чрезвычайно низкий уровень заряда:**

Красный светодиодный моргает в течение 1 секунды после пробуждения и звучат 2 долгих звуковых сигнала

**BATTERY LOW**

**BATTERY LOW**

## Меню настроек



**USER CODE**

**MASTER CODE**

**\*\*\*\*\*\* 23:49 03/01**

**SETTING**

**USERS**

**23:49 03/01**

Сенсорный

экран

## Добавление пользователя

нажмите **[**\***]**

введите [Мастер PIN-код] [OK] или

проведите палец по сканеру отпечатка пальца

Устройство позволяет добавлять до 20 пользователей. Для каждого пользователя вводится два разных отпечатка пальцев и один ПИН-код. Используйте уникальное имя пользователя для каждого пользователя.

#### 1

**2**

**3 4**



**SETTING USERS**



**USERS ADD USER**

**2nd MASTER?**

**\*-NO OK-YES**

**USERNAME JENNIFER**

Нажмите **[OK]**

Нажмите **[OK]**

Выберите [OK], чтобы добавить второго главного пользователя, или [\*], чтобы добавить пользователя.

Примечание: Этот экран не появится, если два главных пользователя уже назначены

Введите имя пользователя и нажмите [OK]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Добавление имени пользователя** |  | **Существующее имя пользователя** |



**USER #08**

**JENNIFER**

**USERNAME**

**EXIST**

Пользователь добавлен Это имя уже существует.

Используйте другое имя

**1 палец добавлен**

#### 5

**6**

**7**

**2 палец добавлен**

**ADD USER SET FINGER**



**SWIPE**

**1st FINGER**



**SUCCESS**

**1st FINGER**



**SWIPE**

**2nd FINGER**



**SUCCESS**

**2nd FINGER**

нажмите **[OK]**

Проведите первым пальцем по сканеру отпечатков пальцев, пока не прозвучит два сигнала подтверждения

Проведите вторым пальцем по сканеру отпечатков пальцев, пока не прозвучит два сигнала подтверждения

### 

**8**

**9**

**10**

**Matched codes**

**Mismatched codes**

**ADD USER SET CODE**

**\*-NO OK-YES**

**ENTER CODE**

**\*\*\*\*\*\***

**4-10 digits**

**RETYPE CODE**

**\*\*\*\*\*\***

**4-10 digits**



**SUCCESS**

**SET CODE**

**FAILED**

**INVALID**

нажмите **[OK]** для **подтверждения, или** **[**\***]** для **отмены**

введите код и нажмите **[OK]**

повторите код и нажмите **[OK]**

Процесс не завершен. Все введенные данные, будут удалены из памяти.

## Удаление пользователя



**USER CODE**

**MASTER CODE**

**\*\*\*\*\*\* 23:49 03/01**

**SETTING**

**USERS**

**23:49 03/01**

Сенсорный экран

нажмите **[**\***]**

Введите [Мастер ПИН-код], нажмите [ОК]. Или

проведите пальцем по сканеру отпечатков пальцев

#### 1 2 3 4



**SETTING USERS**



**USERS DELETE USER**

**DELETE USER JENNIFER**

**\*-NO OK-YES**

**SURE?**

**\*-NO OK-YES**

**DELETED**

**JENNIFER**

Нажмите **[OK] Выбор удаляемого пользователя [8**▼**] или** **[2**▲**]**

**[DELETE USER] и[OK]**

нажмите **[OK]** подтверждение удаления звучит 2 сигнала и

загорается зеленый светодиод

**Примечание:** Первый Мастер Пользователь не может быть удален, при сбросе настроек.

## Удаление всех пользователей



**USER CODE**

**MASTER CODE**

**\*\*\*\*\*\* 23:49 03/01**

**SETTING**

**USERS**

**23:49 03/01**

Сенсорный экран

нажмите **[**\***]**

Введите [Мастер ПИН-код], нажмите [ОК]. Или

проведите пальцем по сканеру отпечатков пальцев

#### 1

**2**

**3**

**4**



**SETTING USERS**



**USERS DELETE ALL**

**DELETE ALL?**

**\*-NO OK-YES**

**SURE?**

**\*-NO OK-YES**



**SUCCESS**

**DELETED ALL**

нажмите **[OK]**

**Выбор удаляемого пользователя [8**▼**] или** **[2**▲**]**

**[DELETE ALL] и[OK]**

нажмите **[OK]**

нажмите **[OK]**

звучит 2 сигнала и

загорается зеленый светодиод

## Сброс к заводским настройкам

**Внимание: Действие сброса к заводским настройкам удалит всю информацию, хранящуюся в памяти, в том числе данные всех пользователей и связанного замка.**



**USER CODE**

**MASTER CODE**

**\*\*\*\*\*\* 23:49 03/01**

**SETTING**

**USERS**

**23:49 03/01**

Сенсорный экран

нажмите **[**\***]**

Введите [Мастер ПИН-код], нажмите [ОК]. Или

проведите пальцем по сканеру отпечатков пальцев

#### 1

**2**

**3**



**SETTING DEVICE**



**DEVICE FACTORY**



**RESET?**

**\*-NO OK-YES**

**SURE?**

**\*-NO OK-YES**



**SUCCESS**

**FACTORY**

Выберете устройство [DEVICE] при помощи [8▼] или [2▲] и нажмите [OK]Выберете действие **[FACTORY]** при помощи [8▼] или [2▲] и нажмите [OK]

нажмите **[OK]**

нажмите **[OK]**

звучит 2 сигнала и

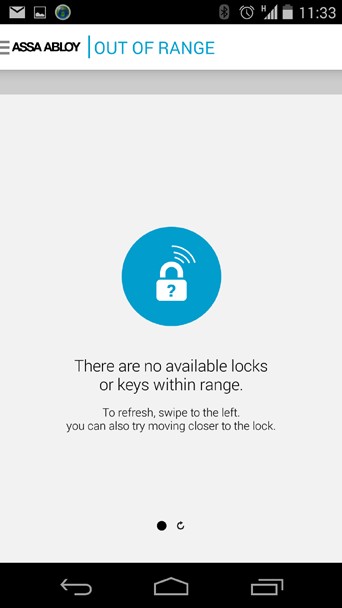
загорается зеленый светодиод

# Управление замком через смартфон

## Установка приложения на смартфон

* Если у вас Android смартфон: войдите в Google Play, скачайте и установите программу ENTR™. Системные рекомендации: Android 4.4.
* Если у вас iPhone/iPad: войдите в App store, скачайте и установите программу ENTR™. Системные рекомендации: iOS 7.0 или выше.
* Включите Bluetooth

При старте, приложение ENTR™ прежде чем соединиться с замком, покажет:



#### «В данном диапазоне отсутствуют доступные ключи и замки» (There are no available locks or keys within range).

**7.2 Сопряжение смартфона с замком ENTR™**

Эта процедура осуществляется с помощью дверного блока замка ENTR ™

1

2

3

4

Прикоснитесь ладонью или пальцами к сенсорному экрану в течении 3-х секунд

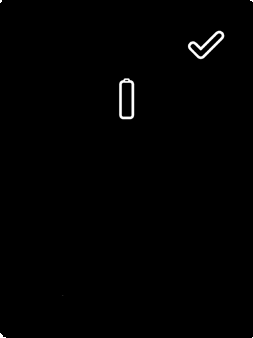
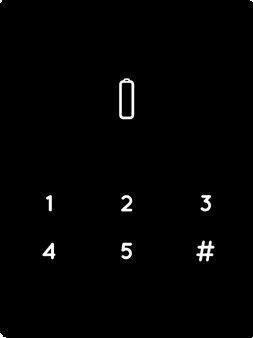
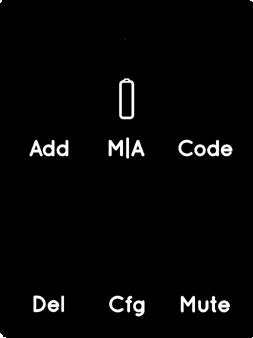
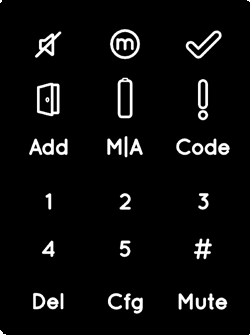
Нажмите **[Add]**

На числовых кнопках наберите PIN код и нажмите кнопку [#]

Нажмите [2], чтобы добавить смартфон

индикация [OK], горит 3 секунды, кнопки с подсветкой моргают.

ENTR ™ будет виден в течение 5 минут



Запустите приложение ENTR™ и выполните описанные шаги, чтобы соединить смартфон с замком ENTR™.

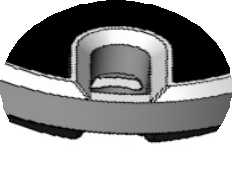
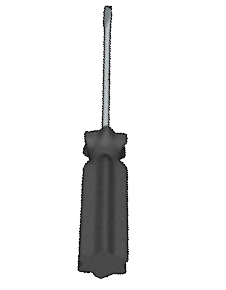
Руководство пользователя можно скачать на: [**www.entrlock.com**](http://www.entrlock.com/)

# 8. Замена батареи в пульте дистанционного управления

## Извлечение батареи

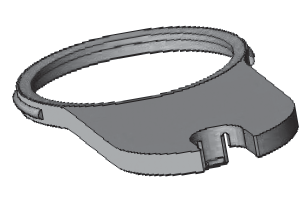
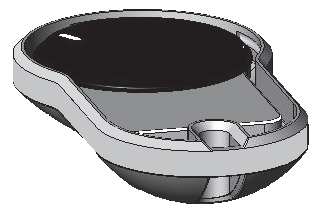
А. Откройте крышку, вставив инструмент в паз (1) и нажмите на защелку крышки (2).

### Защелка



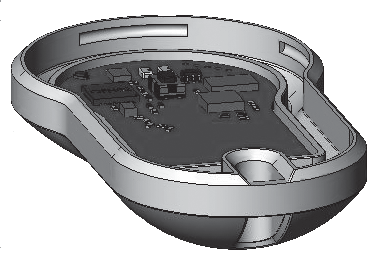
Паз

**1**



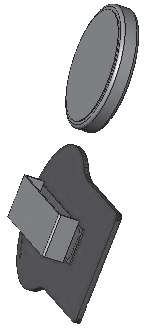
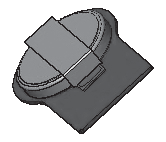
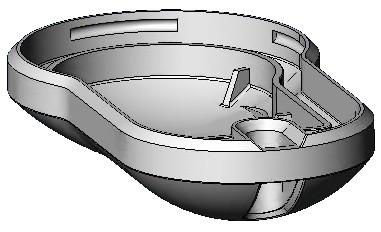
**2**

В. Извлеките кнопку и промежуточную часть



С. Выньте электронную плату с батареей и выньте батарею.

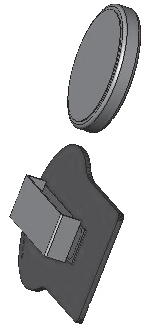
### 



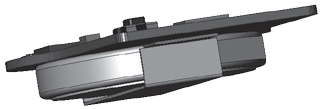
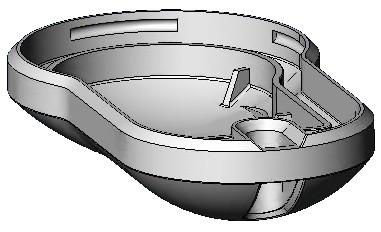
* 1. **Установка батареи**

А. Вставьте батарею (CR2032) в соответствии с полярностью "+" и "-" знаков (1)

В. Вставьте электронную плату с батареей в корпус пульта дистанционного управления (2)



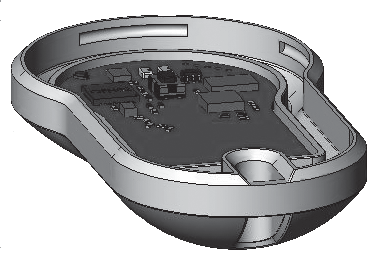
### 



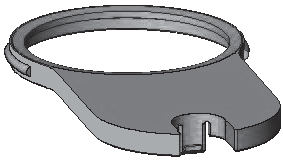
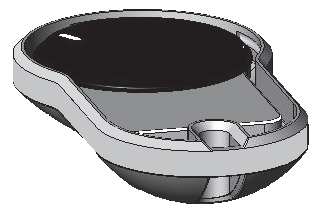
**2**

**1**

С. Соберите промежуточную часть и вставьте кнопку на электронную плату



D. Установите крышку и прижмите ее до появления щелчка



Защелка

# Устранение неисправностей

## Ограничения и внешние факторы

1. Магнитный датчик положения двери может быть под влиянием внешнего электромагнитного вмешательства.
2. После механических операций с ключом, пользователь должен разблокировать и заблокировать устройство.

## 9.2 Неисправности и их устранения

|  |  |
| --- | --- |
| **Неисправность** | **Рекомендуемые действия** |
| Отказ в предоставлении доступа | 1. Повторите процесс ближе к дверному блоку 2. Отключите устройство и снова включите 3. Перезагрузите смартфон и дверное устройство |
| Дверной блок постоянно подает звуковой сигнал | Поместите рукоятку в нулевое положение |
| Не удается подключиться мобильное приложение с ENTR ™ | Другой телефонный пользователь уже связан с ENTR™. Только один смартфон может соединиться с ENTR™ в одно и то же время |
| Двойные длинные гудки при каждом заблокировать или разблокировании эксплуатации | Индикатор низкого заряда батареи. Зарядите дверной блок |
| ENTR ™ открывает дверь вместо ее блокировки | Повторите процесс настройки двери.  Определите [1] для левой двери, или [3] для правой  Смотрите стр. 11 - Конфигурация дверей |
| Замочные ригели выдвигаются, когда дверь открыта | 1. Проверьте, установлен ли магнит. 2. Откройте дверь, используя ползунки, быстро закройте дверь и закройте, используя ползунки |
| ENTR™ автоматически не блокируется через 5 минут и дверь открыта | Закройте дверь и заприте замок, используя учетные данные, или слайдер |
| Автоматическая блокировка может быть вызвана внешним электро-магнитным полем, что приводит к неправильному чтению позиционирования. Это может привести к постоянному разблокированию |
| Слайдер не реагирует на проведение пальцами | Выключите устройство, подождите 3 секунды, и включите его снова. Избегайте прикосновения до устройства до тех пор, пока не услышите звуковой сигнал |
| Сенсорная панель не реагирует, как ожидалось |
| Ригели замка не выдвигаются (высокое трение) | 1. Прижмите / толкните дверь к раме 2. Обратитесь к установщику двери или замка |
| Звук ошибки, издаваемый при блокировке / разблокировке действий |
| Размещение кода в считывателе заканчивается неправильно, даже если код правильный | Конкретный код уже существует |
| Операционный ключ (рукоятка) не приводит в действие цилиндр | Прижмите рукоятку в сторону цилиндра и попытайтесь совершить действие. Если не поворачивается, вызовите слесаря |

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Mul-T-Lock® гарантирует, конечному пользователю ("Покупателю"), которые приобрели подлинный Mul-T-LOCK® продукт ("Продукт"), у авторизованного дилера Mul-T-Lock® ("дилеров"), что Продукт не содержит дефектов и неисправностей («дефекты») в течении одного года с даты приобретения продукта у официального дилера. Согласно положениям и условиям, обозначенным ниже, Mul-T-LOCK® отремонтирует или заменит продукт с дефектом, или его часть, после осмотра продукта уполномоченным дилером Mul-T-LOCK®, предварительно выявив обнаруженный дефект, за исключением случаев не ненадлежащей эксплуатации продукта (как определено ниже).

#### Неправильная эксплуатация Продукта аннулирует эти гарантийные обязательства. "Неправильная эксплуатация" включают в себя следующее: установка кем-либо, кроме представителя официального дилера; неправильная установка; использование / эксплуатация / обслуживание не в соответствии с инструкциями и требованиями Mul-T-LOCK® (как указано ниже); внутреннее вмешательство Покупателем в Продукт; повреждения в результате применения силы; изгиб; трещины; царапины; любой другой акт вандализма; ремонт или переделка кем-то другим кроме дилера; использование ключей, заготовок ключей, цилиндров, замков, утвержденных батарей, аксессуаров и / или других компонентов, которые не подходят, или не рекомендуются компанией Mul-T-Lock.

**Некоторые основные инструкции и рекомендации для правильного использования продукта указаны на его обратной стороне.**

Компания Mul-T-LOCK® по собственному усмотрению берет на себя ответственность по гарантийным обязательствам на ремонт или замену своего Продукта, исходя из результатов осмотра Продукта. Эти гарантийные обязательства не предоставляют какие-либо другие права Покупателю по вопросам страхования, травматизма и повреждения имущества. Эти гарантийные обязательства относятся только к дефектам продукта, выявленным по вине Mul-T-Lock®. Mul-T-Lock® и официальные дилеры Mul-T-Lock® не несут ответственность, по каким-либо затратам труда, связанным с монтажом продукта.

Для того, чтобы облегчить процесс получения гарантийного обслуживания, и позволить Mul-T-LOCK® определить право на получение ремонта в рамках данной гарантии, Покупатель должен сначала вернуть продукт, с доказательством покупки у дилера. Вся перевозка груза, демонтаж Продукта, вызов службы и / или другие непредвиденные затраты, полностью оплачивает лишь Покупатель и не включены в настоящие гарантийные обязательства.

Использование компонентов, которые могут привести к серьезному повреждению продукта, ведут к аннулированию настоящей гарантии. Эта гарантия не может быть назначена кем либо иным, кроме Mul-T-Lock® и не может продлеваться после срока завершения ее действия.



#### Основные инструкции и требования для правильного использования устройства Entr ™

#### Защита ключей:

* Ключи должны быть использованы только для своей первоначальной цели – для работы в соответствующем цилиндре.
* Следует использовать только оригинальные заготовки ключей Mul-T-Lock®.
* Дубликаты ключей должны быть изготовлены уполномоченным представителем Mul-T-Lock® - слесарем по ключевой резке Mul-T-LOCK®.
* Ключи должны периодически проверяться и должны быть заменены, когда произошел физический износ.

#### Цилиндр:

* Установка должна быть выполнена только уполномоченным дилером Mul-T-Lock®.
* Защищайте цилиндр от грязи и пыли.
* Защитите свой цилиндр от воздействия экстремальных температур. (Внешняя в пределах -20 ° C до + 80°C, до внутренняя от -10°С до +50°C)
* Паз цилиндра должен быть смазан по крайней мере, один раз в год (желательно с использованием смазочных материалов, рекомендуемых Mul-T-LOCK®, или используйте светлое машинное масло). При тяжелых условиях использования, экстремальных погодных условиях - смазка должна проводиться каждые три месяца.

#### Мобильный телефон

**LEGAL NOTICES**

#### Гарантия ENTR ™ не охватывает любые проблемы, связанные с конечным пользователем мобильного телефона / смартфона или его операционной системы, при подключении к замку ENTR ™ или установке приложения ENTR ™.

#### Предметы, исключенные из гарантийного обязательства

* Винты
* Естественный износ
* Очистительные и моющие средства
* Гарантия на основную батарею Entr ограничивается сроком на 1 год

#### Торговые марки

#### Mul-T-Lock® и ENTR ™ являются торговыми марками, принадлежащим Mul-T-Lock® Ltd. Несанкционированное использование торговых марок Mul-T-Lock® Ltd запрещено.

#### Ни один продукт безопасности никогда не может гарантировать безопасность активов. Продукт ENTR ™ отнюдь не является заменой для подходящего страхового полиса, защищающего от потери или повреждения вашего имущества. Mul-T-Lock® не страховая компания и не предоставляет страховые услуги любого рода.

#### Внешние воздействия

* Продукт подвержен различным внешним воздействиям, вне нашего контроля, таких как спутники, сотовые или другие коммуникационные сети, а также может находится под влиянием погодных условий, радиочастотные помехи, неправильное использование, вмешательство, вандализм, уничтожение и т.д.
* Датчик отпечатков пальцев может не работать для некоторых людей, в виду физиологических причин

#### Ограничение услуг и ответственности

* Правильное функционирование продукта ENTR ™ может быть нарушено, если продукт ENTR ™ не установлен.
* Установка и / или демонтаж должны выполняться только квалифицированным персоналом по установке ENTR ™.

**ENTR™**

## KEY FREE. BE FREE