

## SHP-DH537

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Samsung SDS

## Электронный замок

## Удобное открытие

Пользователь может легко открыть дверь, используя ключ-карту или пароль.

## Бесшумный режим

При входе или выходе звук при входе и открытии двери будет заглушен.

## Функция обеспечения безопасности

Когда кто-то находится внутри дома, разрешение на вход извне будет запрещен.

## Функция безопасности при отсутствии

Когда пользователь находится за пределами дома, при попытке открытия двери изнутри прозвучит сигнал тревоги.

## Сигнал о повышении температуры

Если внутри дома очень высокая температура, дверной замок будет автоматически разблокирован.

smarhome.samsungsds.com



## Меры Предосторожности



Этот раздел содержит важную информацию для обеспечения безопасности пользователя и предотвращения возможного повреждения имущества. Пожалуйста, внимательно прочитайте этот раздел и используйте продукт соответствующим образом.

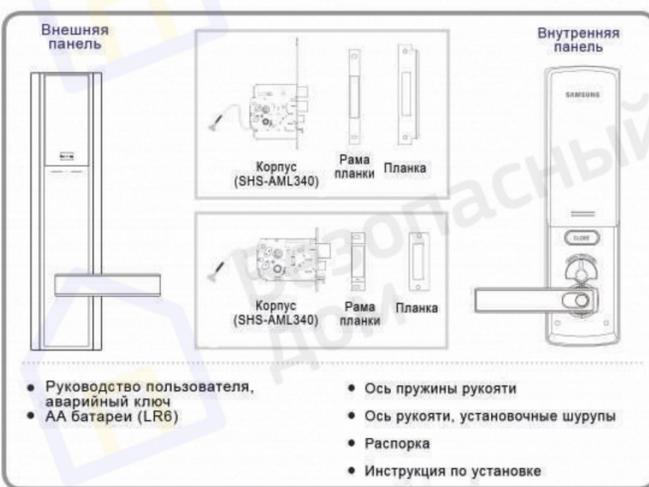
- Пользователь не должен устанавливать или ремонтировать продукт самостоятельно.
- Не устанавливайте изделие в месте, где зазор между дверью и рамой составляет 5 мм или более.
- Длительное воздействие прямых солнечных лучей может привести к появлению трещин на сенсорной панели. Избегайте воздействия прямых солнечных лучей.
- Не прилагайте чрезмерных усилий и не используйте острые предметы для нажатия клавиш на панели, так как это может повредить изделие.
- Не используйте изделие мокрыми руками и держите жидкости, такие как вода или напитки, подальше от продукта, в противном случае замок может работать со сбоями или быть поврежден.
- Не используйте воду, бензол или спирт при чистке изделия. Используйте мягкую сухую ткань.
- Убедитесь, что дверь полностью закрыта при выходе на улицу.
- Убедитесь, что посторонние лица не имеют доступа к паролю. Меняйте его регулярно.
- Соблюдайте полярность (+/-) при установке батарей. Неправильная полярность может привести к взрыву батарей или их протеканию.
- При звуке мелодии о замене батарей, замените все существующие батареи новыми.
- В зависимости от использования беспроводной связи, разряд батарей может увеличиться.
- При использовании данного устройства могут возникать помехи в беспроводной связи или могут возникать радиопомехи от других устройств.
- Поскольку данная система может иметь радиопомехи во время работы, то в данном случае она не может функционировать должным образом.
- Чрезмерная конденсация может отрицательно повлиять на характеристики этого продукта.

※ Неправильная установка устройства пользователем может привести к дополнительным расходам на обслуживание. Мы настоятельно рекомендуем профессиональную установку.

※ Информация в данном руководстве пользователя может меняться без каких-либо уведомлений для улучшения производительности данного продукта.

## Компоненты

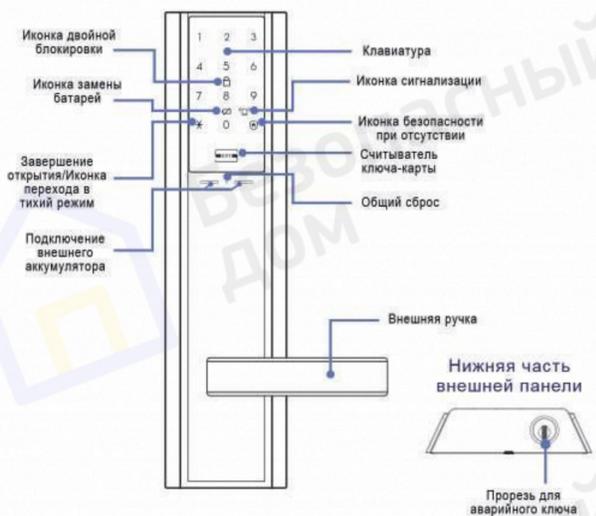
Компоненты продукта могут различаться в зависимости от места установки



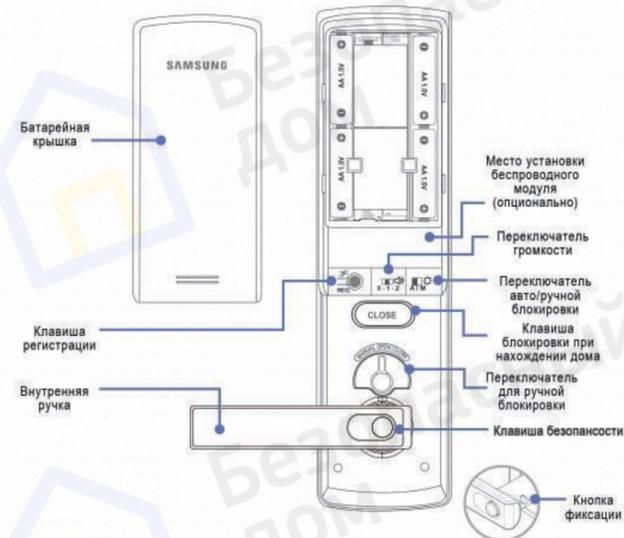
- Руководство пользователя, аварийный ключ
- AA батареи (LR6)

- Ось пружины рукоятки
- Ось рукоятки, установочные шурупы
- Распорка
- Инструкция по установке

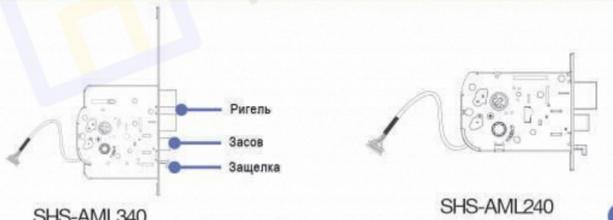
## Внешние элементы



## Внутренние элементы



## Корпус



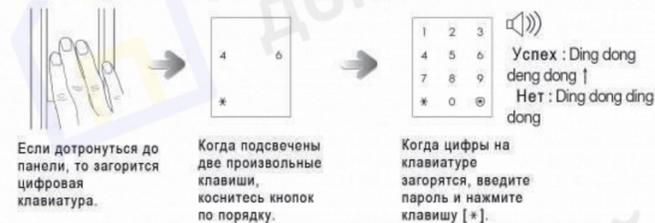
## Открытие двери снаружи (Пароль)

При покупке устройство изначально установлено в режим многоуровневого ввода кода безопасности. Пожалуйста, обратитесь к «Настройке режима многоуровневого ввода кода безопасности» для настройки Стандартного режима.

## ※ Бесшумный режим

Перед вводом пароля нажмите клавишу [\*] и введите пароль, после чего звук ввода ключа и открывания двери будет приостановлен. Это полезная функция, если вы не хотите беспокоить соседей, когда вы входите и выходите ночью.

## 1. Многоуровневый режим ввода кода безопасности



Если дотронуться до панели, то загорится цифровая клавиатура.

Когда подсвечены две произвольные клавиши, коснитесь кнопок по порядку.

Когда цифры на клавиатуре загорятся, введите пароль и нажмите клавишу [\*].

## 2. Основной режим



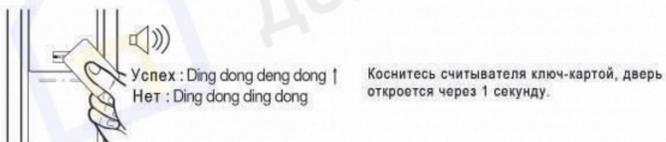
Если дотронуться до панели, то загорится цифровая клавиатура.

Когда цифры на клавиатуре загорятся, введите пароль и нажмите клавишу [\*].

- Пароль должен быть введен после того, как загорелась панель. Если панель не загорелась, коснитесь ее и повторно введите пароль.
- Чтобы отменить ввод пароля, нажмите кнопку [0] и повторно введите пароль.
- Если пароль введен неверно 5 раз подряд, вы услышите двадцатикратный звуковой сигнал, и система будет отключена примерно на 3 минуты. При возникновении неисправности каждые 10 секунд будет звучать сигнал, а через 3 минуты автоматически отключится режим блокировки входа со звуковым сигналом.

## Открытие двери снаружи (Ключ-карта)

Запертую дверь можно открыть снаружи с помощью ключ-карты. Поместите зарегистрированную ключ-карту на считыватель ключ-карт.



Успех : Ding dong deng dong |  
Нет : Ding dong ding dong

Коснитесь считывателя ключ-картой, дверь откроется через 1 секунду.

## Открытие двери изнутри

## Фиксация клавиши безопасности



Удерживая кнопку безопасности ручки, нажмите кнопку фиксации.

## Возврат клавиши безопасности в изначальное положение



Удерживая нажатой кнопку безопасности ручки, нажмите кнопку фиксации (с помощью шариковой ручки и т.д.), чтобы выдвинуть ее снова.

## Открытие двери, пока клавиша зафиксирована



Потяните вниз ручку, чтобы открыть дверь

## Открытие двери, пока клавиша в изначальном положении



Нажмите кнопку безопасности ручки и потяните ручку, чтобы открыть дверь

## Используйте ручной переключатель блокировки



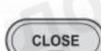
Поверните переключатель ручной блокировки влево или вправо на внутренней панели, чтобы заблокировать или отпереть дверь.

- Чтобы предотвратить вторжение, рекомендуется закрыть дверь, пока кнопка фиксации не нажата.
- Если вы часто входите и выходите, нажмите кнопку фиксации, чтобы удобно открывать дверь.

## Блокировка двери изнутри

Настройка автоматической блокировки: Дверь автоматически блокируется через 1 секунду после закрытия двери.

## Настройка ручной блокировки



Нажмите клавишу блокировки, чтобы закрыть дверь.

- Если вы хотите проверить состояние блокировки двери, коротко коснитесь кнопки блокировки. Если дверь заперта, замигает красный светодиод. Если нет, замигает зеленый светодиод.

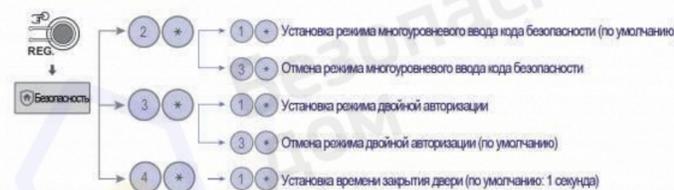
## Меню

※ Все регистрации и настройки активируются только при открытой двери.

## Режим регистрации



## Режим настройки



## Режим установки



Пока дверь открыта

## Подробнее о клавиатуре

Клавиатура электронного замка имеет различные настройки.



## Режим регистрации

Пользователь может изменить пароль, зарегистрировать и удалить ключ-карту или удалить все ключ-карты.

Кроме того, опционально может быть подключено беспроводное устройство. В режиме регистрации выберите необходимую функцию. (Подробнее о каждой функции см. стр. 7–11)

### 1. Кнопка регистрации



Откройте батарейную крышку и коротко нажмите кнопку регистрации.

### 2. Существующий пароль



Введите существующий пароль и нажмите на [\*].

## Смена пароля

Пользователь может зарегистрировать пароль (4–12 цифр). Только один пароль может быть зарегистрирован. Пароль по умолчанию «1234».

### 1. Войдите в режим регистрации

Выберите режим регистрации. (Обратитесь к разделу «Режим регистрации»)

### 2. Выберите смену пароля

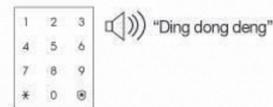


Нажмите на клавишу 0



Нажмите на [\*]

### 3. Введите новый пароль



Введите новый пароль и клавишу [\*]

**Внимание**

- Для предотвращения вторжений рекомендуется создать пароль из 6 или более цифр. (Каждая цифра в диапазоне от 0 до 9.)
- Осторожно вводите свой пароль, чтобы предотвратить доступ посторонних лиц
- Зарегистрированный пароль не может быть удален. Зарегистрируйте новый пароль.
- Чтобы убедиться, что пароль был правильно зарегистрирован, проверьте новый пароль и закройте дверь.
- Нажмите последовательно кнопку регистрации, введите новый пароль и нажмите кнопку [\*] и проверьте, доступен ли режим регистрации.

## Добавление / Удаление пароля пользователя / Удаление всех паролей пользователя

Пользователь может зарегистрировать свой пароль (от 4 до 12 цифр). Можно зарегистрировать до 100 пользовательских паролей. Зарегистрированный пароль пользователя может быть удален или все пароли пользователей могут быть удалены.

### 1. Войдите в режим регистрации

Войдите в режим регистрации. (См. Режим регистрации на стр.7)

### 2. Выберите режим управления паролем пользователя



Нажмите на клавишу 1



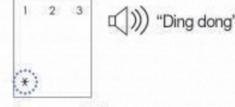
Нажмите [\*]

### Добавить пароль пользователя

### 3. Выберите регистрацию одного пароля



Нажмите на клавишу 1



Нажмите [\*]

### 4. Введите новый пароль пользователя



Введите новый пароль пользователя и нажмите на [\*]

### 5. Завершение



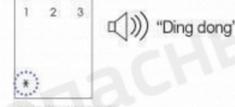
Для завершения процесса, коротко нажмите кнопку регистрации.

### Удалить пароль пользователя

### 3. Выберите удаление одного пароля



Нажмите на клавишу 2



Нажмите [\*]

### 4. Введите пароль пользователя для удаления



Введите пароль пользователя и нажмите на [\*]

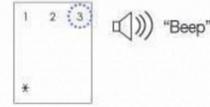
### 5. Завершение



Для завершения процесса, коротко нажмите кнопку регистрации.

### Удаление всех паролей пользователя

### 3. Выберите удаление всех паролей



Нажмите на клавишу 3



Нажмите [\*]

**Заметка**

- Непрерывно, пароль пользователя может быть зарегистрирован или удален. Когда пользователь вводит пароль пользователя в течение 60 секунд после регистрации или удаления нового пароля пользователя, регистрация или удаление продолжается.
- Чтобы убедиться, что пароль был правильно зарегистрирован или удален, проверьте пароль и закройте дверь.

## Добавление / Удаление ключ-карты / Удаление всех ключ-карт

Пользователь может зарегистрировать до 100 ключ-карт. Зарегистрированная ключ-карта может быть удалена, или все ключ-карты могут быть удалены (Поддержка ISO 14443 Type A).

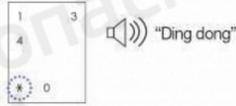
### 1. Войдите в режим регистрации

Войдите в режим регистрации. (См. Режим регистрации на стр.7)

### 2. Выберите управление ключ-картами



Нажмите на клавишу 2



Нажмите [\*]

### Добавить ключ-карту

### 3. Выберите регистрацию дополнительной ключ-карты

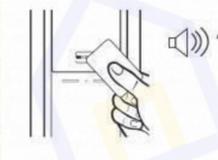


Нажмите на клавишу 1



Нажмите [\*]

### 4. Коснитесь считывателя, чтобы добавить



Коснитесь считывателя ключ-картой, которую нужно добавить.

### 5. Завершение



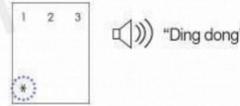
Для завершения процесса, коротко нажмите кнопку регистрации.

### Удаление ключ-карты

### 3. Выберите удаление одной ключ-карты



Нажмите на клавишу 2



Нажмите на [\*]

### 4. Коснитесь считывателя, чтобы удалить



Коснитесь считывателя, чтобы удалить необходимую ключ-карту.

### 5. Завершение



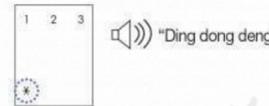
Для завершения процесса, коротко нажмите кнопку регистрации.

### Удаление всех ключ-карт

### 3. Выберите удаление всех ключ-карт



Нажмите на клавишу 3



Нажмите на [\*]

**Заметка**

- Непрерывно, ключ-карты могут быть зарегистрированы или удалены. Когда пользователь касается считывателя в течение 60 секунд после регистрации или удаления новой ключ-карты, регистрация или удаление продолжают выполняться.
- Чтобы убедиться, что пароль был правильно зарегистрирован или удален, проверьте пароль и закройте дверь.

**Внимание**

- Только ключ-карты, предоставленные Samsung SDS могут быть использованы.
- Samsung SDS не несет ответственности за какие-либо проблемы, возникшие при использовании ключ-карт, предоставленных сторонними производителями.

## Управление беспроводным модулем (опционально)

Вы можете приобрести беспроводной модуль, продаваемый компанией Samsung, и установить его. Тем не менее, даже если вы приобрели соответствующий беспроводной модуль Samsung, он может не поддерживаться вашей моделью замка. Таким образом, пожалуйста, свяжитесь с центром обслуживания клиентов перед покупкой беспроводного модуля, чтобы узнать тип беспроводного модуля для вашей модели замка.

### 1. Установка беспроводного модуля



Откройте батарейную крышку и выньте батареи



Установите модуль в место установки модуля



Установите батареи и закройте крышку

### 2. Войдите в режим регистрации

Войдите в режим регистрации. (См. Режим регистрации на стр.7)

### 3. Выберите настройку беспроводного соединения



Нажмите на клавишу 4



Нажмите на [\*]

### Подключение/отключение с беспроводным модулем

### 4. Войдите в режим подключения/отключения на контроллере

Режим подключения / отключения активируется с контроллера. (Обратитесь к руководству пользователя контроллера)

### 5. Выберите управление беспроводным модулем



Нажмите на клавишу 1



Нажмите [\*]

### 6. Подключение к беспроводному модулю



Беспроводной модуль подключен

**Внимание**

- Беспроводной модуль, не продаваемый компанией Samsung, не может быть произвольно подключен и использован.
- При подключении беспроводного модуля можно зарегистрировать до 20 пользовательских паролей.

## Инициализация

Вся зарегистрированная информация удалена.

### 1. Нажмите и удерживайте кнопку регистрации



Пока дверь открыта, нажимайте на клавишу регистрации 5 секунд.

### Инициализация ключевой информации

Информация по паролю и ключ-карте может быть инициализирована.

### 2. Введите номер для инициализации ключевой информации



Когда цифровая клавиатура загорится, введите «4560852580» и нажмите на [\*].

## Режим настройки

Вы можете установить различные функции дверного замка. В режиме настройки выберите необходимую функцию. (Подробнее о каждой функции см. стр. 13 – 14)

### 1. Кнопка регистрации



Откройте батарейную крышку и коротко нажмите на клавишу регистрации.

### 2. Клавиша безопасности



Нажмите на клавишу [\*]

## Режим многоуровневого ввода кода безопасности

GC68-02274A ED.02

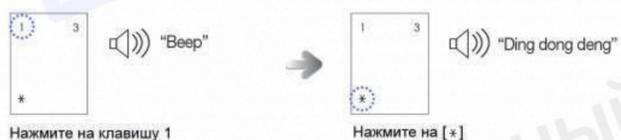
При вводе пароля после ввода двух произвольных чисел, пользователь может предотвратить утечку пароля. По умолчанию установлен режим многоуровневого ввода кода безопасности.

1. Войдите в режим настройки Выберите режим настройки (Подробнее о режиме настройки на стр.12)

2. Выберите режим многоуровневого ввода кода безопасности



3.1 Выберите настройку режима многоуровневого ввода кода безопасности



3.2 Отмена режима многоуровневого ввода кода безопасности (общий режим)



## Режим двойной авторизации

В режиме двойной авторизации для открытия двери требуется пароль и ключ-карта, что обеспечивает большую безопасность. Чтобы установить режим двойной авторизации, необходимо зарегистрировать одну или несколько ключ-карт. При покупке дверной замка изначально не установлен в режим двойной авторизации.

1. Войдите в режим настройки Выберите режим настройки (Подробнее о режиме настройки на стр.12)

2. Выберите режим двойной авторизации



## Режим обеспечения безопасности



Внутри: нажатие на кнопку обеспечения безопасности включает режим после сигнала. Снаружи: прикосновение к цифровой клавиатуре или считывание ключ-карты включает режим после сигнала.

Beep-beep beep-beep

Внимание! Когда функция обеспечения безопасности активирована, дверь нельзя открыть снаружи, поэтому, пожалуйста, будьте осторожны. Будьте особенно осторожны, чтобы дети не могли случайно установить этот режим изнутри.

## Активация/Деактивация режима отсутствия

Чтобы предотвратить вторжение, когда пользователь выходит из дома, эта функция генерирует звуковой сигнал при попытке принудительного открытия двери изнутри. В режиме отсутствия, если кто-то пытается открыть дверь изнутри, на улице мигает аварийная сигнализация, и в течение 5 минут раздается звуковой сигнал.

Активация режима

Деактивация режима/сигнализации



Когда дверь заперта, загорится кнопка [=] на цифровой клавиатуре. Нажимайте кнопку [=] в течение 3 секунд, чтобы активировать режим отсутствия.



Коснитесь цифровой клавиатуры и коснитесь ключ-картой считывателя или введите пароль. Нажмите на кнопку [=].

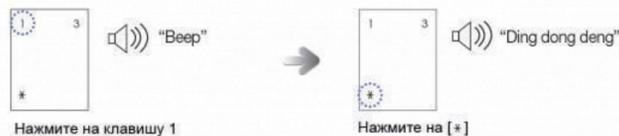
## Деактивация сигнализации

Откройте батарейную крышку на внутреннем корпусе и нажмите на кнопку регистрации или откройте батарейную крышку и выньте батареи. Отсканируйте зарегистрированный отпечаток пальца или введите пароль и нажмите кнопку [=].

## Функция обнаружения вторжения

Эта функция генерирует звуковой сигнал при попытке принудительного открытия двери изнутри или снаружи. (Это базовая функция, которую пользователь не может установить/отключить.) Если дверь принудительно открывается в запертом состоянии, датчик открытия двери обнаруживает это и издает сигнал тревоги в течение 5 минут.

## 3.1 Выберите настройку режима двойной авторизации



## 3.2 Отмена режима двойной авторизации



## Функция настройки времени блокировки двери

Эта функция устанавливает временной интервал между моментом, когда датчик открытия / закрытия двери распознает дверь как закрытую, и моментом, когда ригель запирает дверь. В условиях, когда дверь медленно закрывается и ригель застревает до того, как дверь полностью закрыта, ситуацию можно исправить, отрегулировав время блокировки двери. По умолчанию время блокировки двери установлено на 1 секунду.

1. Войдите в режим настройки Выберите режим настройки (Подробнее о режиме настройки на стр.12)

2. Выберите режим настройки времени блокировки



3. Установите время (в секундах)



## Функция предотвращения розыгрышей

Эта функция генерирует звуковой сигнал и деактивирует функционирование замка при неправильном обращении с замком снаружи.

Если для открытия двери используется отпечаток пальца, который не зарегистрирован, или пять раз подряд вводится неверный пароль, выдается звуковой сигнал, и дверной замок отключается на 3 минуты.

## Функция сигнализации о повышении температуры

Если температура в помещении аномально высокая, датчик температуры обнаруживает это и генерируется сигнал тревоги. (Это базовая функция, которую пользователь не может установить / отключить.) Функция сигнализации о повышении температуры активируется при температуре около 60C ± 10C, но температура может варьироваться в зависимости от условий установки.

Иконка безопасности на внутреннем корпусе будет мерцать во время звукового сигнала в течение 15 секунд. После прекращения звукового сигнала дверь автоматически откроется.

(Если температура в помещении опускается ниже стандартной температуры, замок двери вернется в штатный режим работы.)

## Замена батарей

Сигнал о замене батарей

При открытии двери путем ввода пароля или считывания ключ-карты, если слышен сигнал о замене батарей, батареи следует заменить. (Когда слышен сигнал о замене батарей, на цифровой клавиатуре горит иконка замены батарей.)

Замена батарей

Когда прозвучит сигнал о замене батарей, немедленно замените все батареи новыми.

- Устройство внезапно перестанет работать, если батареи не будут заменены.

Внимание!

- В зависимости от производителя батарей, даты изготовления и среды использования продолжительность использования может варьироваться. (В среднем, при использовании двери 10 раз в день, 4 щелочных батареи 1,5В AA могут прослужить до 12 месяцев.)
- Протекание батарей может повредить устройство. Проверьте состояние батарей через 6 месяцев после их замены.
- Перед заменой батарей после того, как прозвучит сигнал о замене, нельзя использовать функцию меню, такую как активация режима регистрации / настройки.

## Настройка авто/ручной блокировки

Режим автоматической блокировки активирует функцию автоматической блокировки двери, когда она закрыта.



Откройте батарейную крышку внутреннего корпуса. Установите переключатель в положение А (автоматическая) или М (ручная).

Автоматическая

Дверь автоматически блокируется через 1 секунду после закрытия двери. Если батареи полностью разряжены, дверь может быть не заперта.

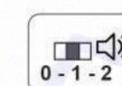
Ручная

Дверь не блокируется автоматически при закрытии. Она может быть заблокирована в случае нажатия на клавишу блокировки на внутреннем корпусе или касанием к цифровой клавиатуре внешнего корпуса.

Замечание: Независимо от настройки автоматической / ручной блокировки, дверь автоматически блокируется через 7 секунд, если дверь не открыта и не заблокирована вручную.

## Настройка звука

Громкость звук, который генерируется при нажатии клавиш клавиатуры, открытия или закрытия двери, может быть установлен в соответствии с предпочтениями пользователя. Устройство изначально настроено на генерацию звука работы дверного замка. (1-й уровень)



Откройте батарейную крышку внутреннего корпуса. Установите переключатель в положение от 0 до 2.

- [0]: Звуки открытия / закрытия двери и звуки при нажатии клавиш отключаются (кроме сигнализации).

- [1]-[2]: Все звуки активируются и становятся громче, в зависимости от выбранного значения.

## Активация / Деактивация режима обеспечения безопасности

Этот режим запрещает открывать дверь снаружи, когда кто-то находится внутри.

Активация режима обеспечения безопасности

Деактивация режима обеспечения безопасности



Когда дверь заперта, нажмите кнопку безопасности и удерживайте ее 3 секунды.

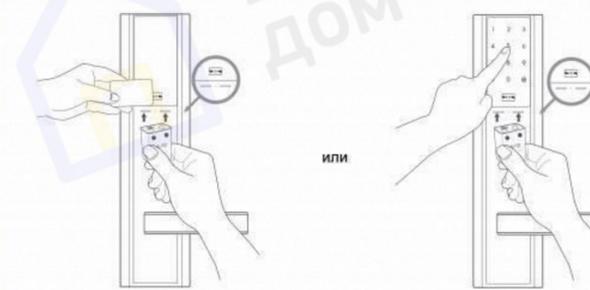
Потяните дверную ручку внутренней панели вниз или поверните переключатель ручной блокировки влево или вправо, чтобы деактивировать режим обеспечения безопасности.

## Использование внешнего аккумулятора

Если батареи не будут заменены по истечении срока их замены, они будут полностью разряжены, и замок не будет функционировать.

Открытие двери с использованием внешнего аккумулятора

Купите внешний аккумулятор (9В) в ближайшем магазине. Для внешнего аккумулятора используйте щелочные батареи 6LF22 (9В).



При подключении внешнего аккумулятора на внешней панели, отсканируйте зарегистрированный отпечаток пальца или введите пароль.

## Использование аварийного ключа

Аварийный ключ используется, когда замок не работает из-за полностью разряженных батарей или общего сбоя устройства. Прорезь для аварийного ключа находится на нижней части внешней панели. Вставив аварийный ключ и повернув его влево и вправо, можно выйти из режима блокировки двери.

Внимание! Если вы потеряли аварийный ключ, рекомендуется заменить весь корпус ключевого цилиндра. (Замена всего корпуса ключевого цилиндра платная.)

## Спецификация

Вид	Спецификация
Напряжение	Четыре щелочных батареи типа AA 1,5В (LR6) (DC 6В)
Внешний аккумулятор	9В аккумулятор (6LF22) (продается отдельно)
Вид работы	Электронный (пароль, ключ-карта)
Вес	2,7 кг (включая как внутренние, так и внешние части)
Размеры	Внешний корпус (включая ручку) 81,9 мм (Д) X 320 мм (В) X 66,8 мм (Ш)
	Внутренний корпус (включая ручку) 79 мм (Д) X 290 мм (В) X 80,3 мм (Ш)