

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

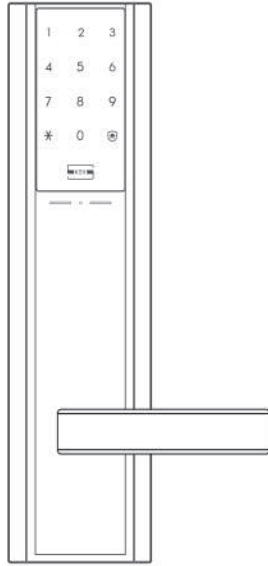
Когда кто-то находится внутри дома, разрешение на вход извне будет запрещен.

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.

smarthome.samsungsds.com


Меры Предосторожности



Внимание

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

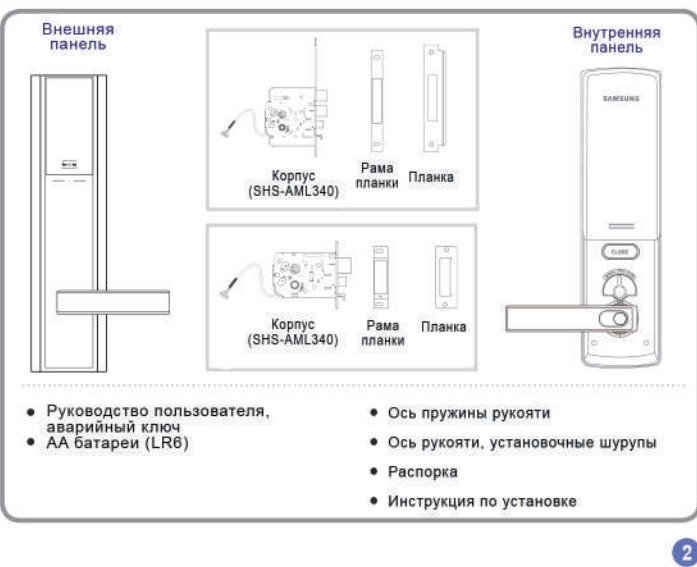
- Пользователь не должен устанавливать или ремонтировать продукт самостоятельно.
- Не устанавливайте изделие в месте, где зазор между дверью и рамой составляет 5 мм или более.
- Длительное воздействие прямых солнечных лучей может привести к появлению трещин на сенсорной панели. Избегайте воздействия 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.

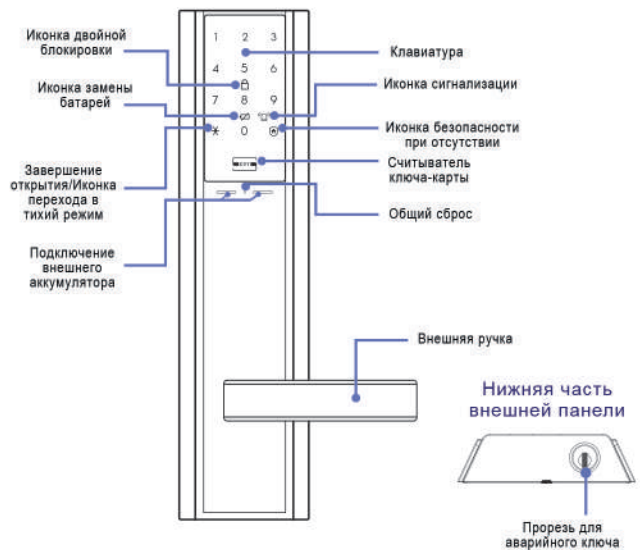
✖ Информация в данном руководстве пользователя может меняться без каких-либо уведомлений для улучшения производительности данного продукта.

Компоненты

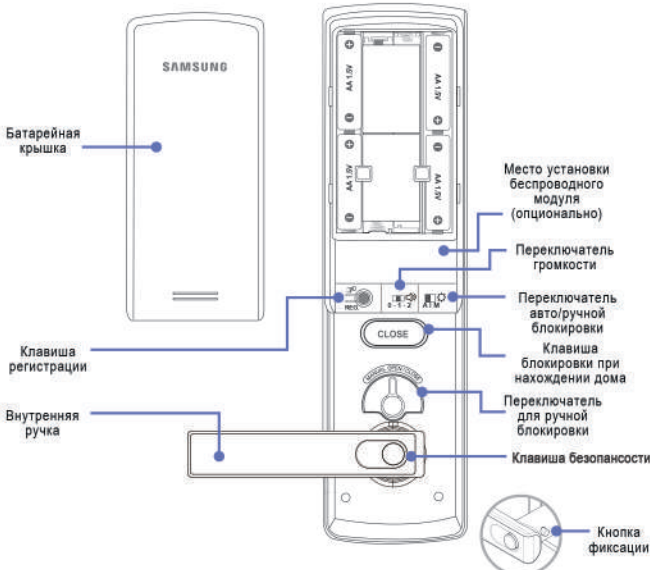
Компоненты продукта могут различаться в зависимости от места установки



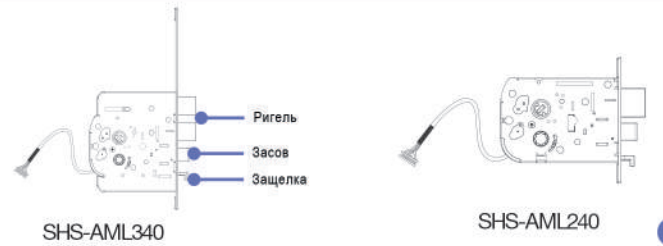
Внешние элементы



Внутренние элементы



Корпус



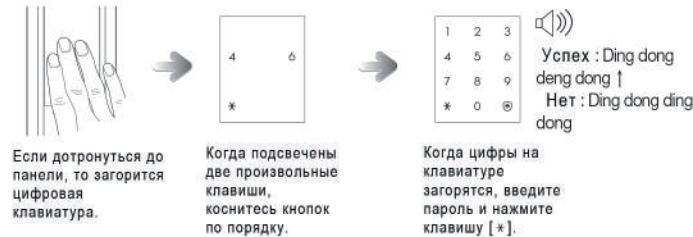
Открытие двери снаружи (Пароль)

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

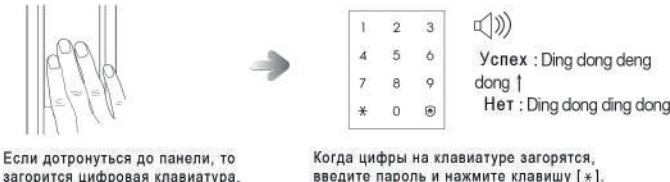
✖ Бесшумный режим

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



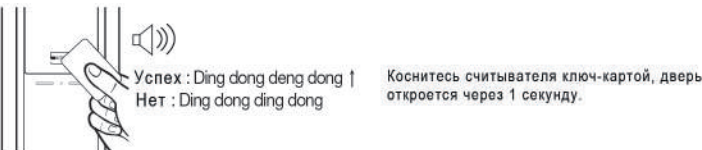
2. Основной режим



- 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.



Открытие двери изнутри

Фиксация клавиши безопасности



Возврат клавиши безопасности в изначальное положение



Открытие двери, пока клавиша зафиксирована



Открытие двери, пока клавиша в изначальном положении



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



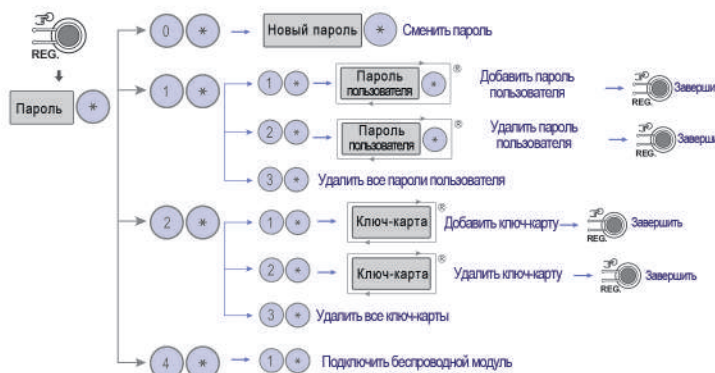
Нажмите клавишу блокировки, чтобы закрыть дверь.

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

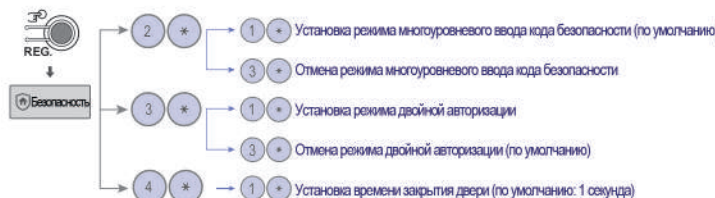
Меню

✖ Все регистрации и настройки активируются только при открытой двери.

Режим регистрации



Режим настройки



Режим установки



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
2. Существующий пароль



Откройте батарейную крышку и коротко нажмите кнопку регистрации.




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 на [*]

Добавить пароль пользователя

3. Выберите регистрацию одного пароля




Нажмите на клавишу 1



Нажмите на [*]

4. Введите новый пароль пользователя



Введите новый пароль пользователя и нажмите на [*]

5. Завершение



Для завершения процесса, коротко нажмите кнопку регистраця.

Удалить пароль пользователя

3. Выберите удаление одного пароля




Нажмите на клавишу 2



Нажмите на [*]

4. Введите пароль пользователя для удаления



Введите пароль пользователя и нажмите на [*]

5. Завершение



Для завершения процесса, коротко нажмите кнопку регистраця.

Удаление всех паролей пользователя


3. Выберите удаление всех паролей



Нажмите на клавишу 3



Нажмите на [*]



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 на [*]

Добавить ключ-карту

3. Выберите регистрацию дополнительной ключ-карты




Нажмите на клавишу 1




Нажмите на [*]

4. Коснитесь считывателя, чтобы добавить



Коснитесь считывателя ключ-картой, которую нужно добавить.


5. Завершение




Для завершения процесса, коротко нажмите кнопку регистраця.

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 регистраця.

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 ключи-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

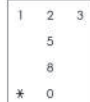


Нажмите на клавишу 1




Нажмите на [*]

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 инициализована.

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

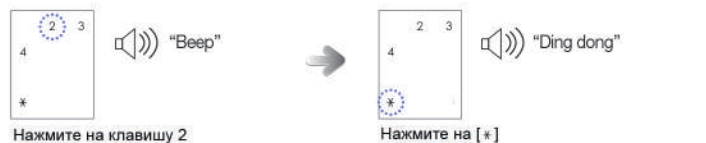


Нажмите на клавишу [*]

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)

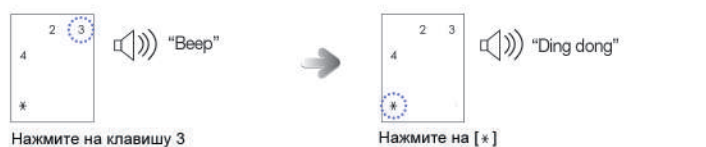


Режим двойной авторизации

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



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



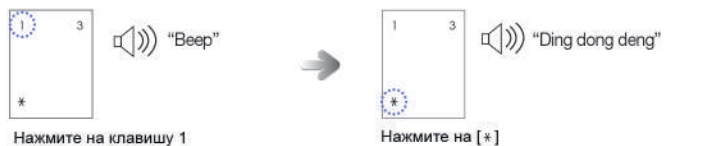
Деактивация сигнализации

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 [*].

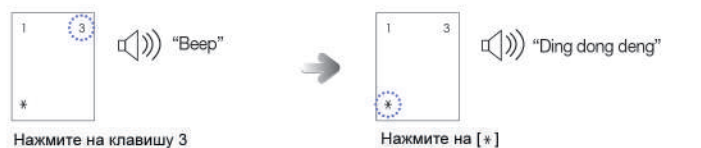
Функция обнаружения вторжения

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

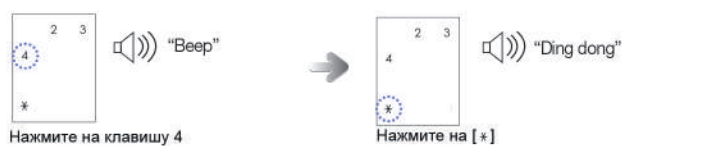


Функция настройки времени блокировки двери

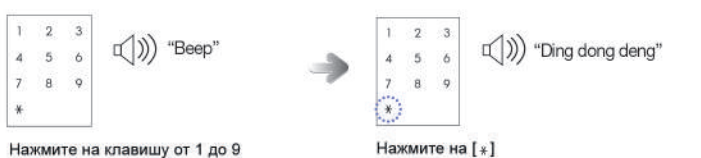
Эта функция устанавливает временной интервал между моментом, когда датчик открытия / закрытия двери распознает дверь как закрытую, и моментом, когда ригель запирает дверь. В условиях, когда дверь медленно закрывается и ригель застревает до того, как дверь полностью закрыта, ситуацию можно исправить, 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.

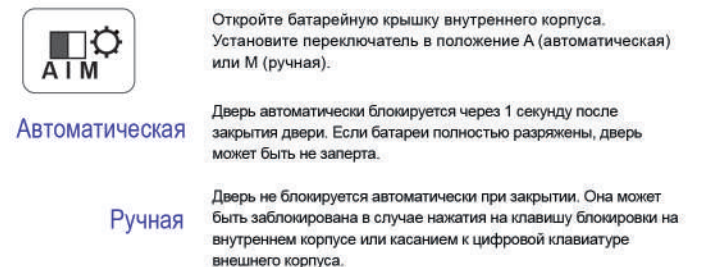
- Устройство внезапно перестанет работать, если батареи не будут заменены.

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 алкалиновых батареи 1,5B 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.

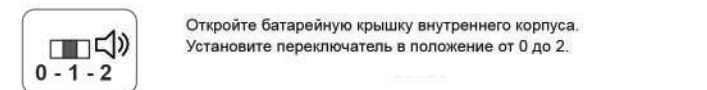


Замочка

- 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, открытии или закрытии двери, может быть установлен в соответствии с предпочтениями пользователя. Устройство изначально настроено на генерацию звука работы дверного замка. (1-й уровень)



- [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

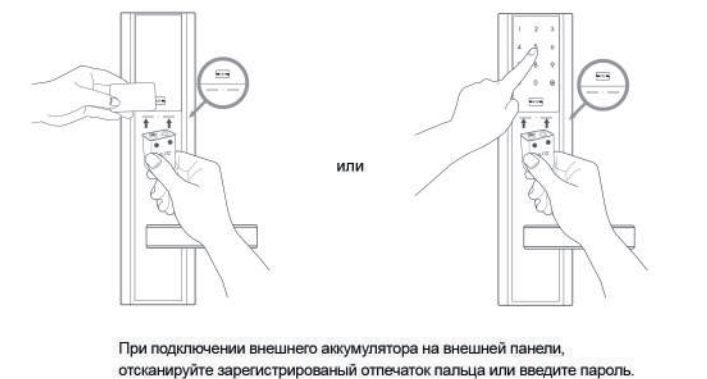
Этот режим запрещает открывать дверь снаружи, когда кто-то находится внутри.



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 (9B) в ближайшем магазине.
- Для внешнего аккумулятора используйте алкалиновые батареи 6LF22 (9B).



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 алкалиновых батареи типа AA 1,5B (LR6) (DC 6B)	
Внешний аккумулятор	9B 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)