

SAMSUNG

# Руководство Пользователя

## Умный электронный дверной замок



Intelligent Digital Doorlock

Раздел «Меры предосторожности» данного Руководства содержит важную информацию для обеспечения безопасности пользователя и предотвращения повреждения изделия. Пожалуйста, внимательно прочитайте данный раздел и используйте изделие соответственно.

**SHS-2320**



# Характеристики продукта



## Двойной ригель

---

Использование двойного ригель предотвращает риск принудительного вторжения, обеспечивая Вашу безопасность



## Удобный графический интерфейс позволяет легко проверить состояние замка

---

Для Вашего удобства, при открытии двери или установки режимов, иконки уведомляют Вас о состоянии замка.



## Улучшенная безопасность с инфракрасным сенсором.

---

Когда дверь разблокирована изнутри, но сенсор не зафиксировал внутри помещения движения, дверь не откроется.



## Функция защиты от краж

---

Вы можете активировать функцию защиты от краж, которая, в свою очередь, активирует сигнализацию при обнаружении попытки взлома.



## Режим многоуровневой безопасности

---

Ввод пароля станет доступен после нажатия 2 случайных чисел, предотвращая попытки взлома и проникновения.



## Функция двойной аутентификации

---

При использовании режима двойной аутентификации замок будет открыт только после ввода зарегистрированного пароля и зарегистрированной RF-карты.



## Возможность использования нескольких RF-карт и/или RF-брелоков для отпирания

---

Замок можно разблокировать не только зарегистрированным RF-картами, но и зарегистрированными RF-брелоками, поддерживающими функцию радиочастотной передачи данных. (Могут быть зарегистрированы до 20 карт)



## Используйте зарегистрированный пароль для отпирания замка

---

Зарегистрируйте желаемый пароль и используйте его для отпирания замка без использования RF-карты/RF-брелока.



## Встроенный датчик обнаружения возгорания поможет Вам своевременно покинуть помещение в случае возникновения пожара.

---

Если температура внутри помещения превысит допустимый уровень, встроенный датчик активирует аварийную сигнализацию и дверь откроется автоматически.



## Замок оснащен функцией автоматического запирания

---

Данная функция позволяет запирать дверь автоматически.



## Режим двойного запирания

---

В ночное время использование режима двойного запирания обеспечит особую защиту.



## Защита от взлома

---

Если пароль был введен неверно 5 и более раз, или была зафиксирована попытка открытия двери незарегистрированной RF-картой и/или RF-брелоком, будет активирована сигнализация и питание замка отключится автоматически на 3 минуты.

# Оглавление

<b>Характеристики продукта</b>	<b>1</b>
<b>Оглавление</b>	<b>3</b>
<b>Меры предосторожности</b>	<b>4</b>
<b>Информация перед использованием</b>	<b>7</b>
Комплектация продукта .....	7
Компоненты внешней части .....	8
Компоненты внутренней части .....	10
Замена элементов питания .....	12
Использование аварийной батареи .....	13
<b>Основные функции</b>	<b>14</b>
Регистрация и смена пароля .....	15
Регистрация RF-карты и RF-брелока .....	17
<b>Регистрация дополнительной карты</b>	<b>18</b>
Удаление RF-карты/RF-брелока .....	19
Открытие двери снаружи (Пароль) .....	20
Открытие двери снаружи (RF-карта, RF-брелок) .....	21
Открытие/закрытие двери изнутри .....	22
<b>Дополнительные функции</b>	<b>23</b>
Установка режима многоуровневой безопасности .....	23
Настройка инфракрасного сенсора .....	24
Установка режима двойной авторизации .....	25
Установка режимов автоматического/ручного запираения .....	26
Настройка и отключение звука .....	27
Предупредительный сигнал/сигнализация .....	28
<b>Устранение неполадок</b>	<b>32</b>
<b>Свод команд</b>	<b>34</b>
<b>Спецификации</b>	<b>36</b>

# Меры предосторожности

Настоящий раздел содержит актуальную информацию для обеспечения безопасности пользователей и предотвращения повреждения имущества. Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящий раздел и используйте продукт надлежащим образом.

## Предупреждения, Меры предосторожности и Примечания:



Warning

### **Предупреждения**

Информация, предназначенная для предотвращения физических повреждений.



Caution

### **Меры предосторожности**

Информация, предназначенная для предотвращения системных ошибок и повреждений системы..



Note

### **Примечания**

Дополнительная информация к разделам.

## Значения символов



Указывает на предупреждения и предостережения.



Указывает на неправильное использование изделия.



Указывает на специальные инструкции для пользователя.

## Предостережения при установке



Не устанавливайте продукт, если зазор между дверью и дверной коробкой равен 5 и более мм.

Если зазор больше 5 миллиметров, продукт может работать некорректно.



## Предостережения при использовании



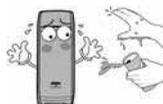
Убедитесь, что посторонние лица не имеют доступ к паролю.

Для минимизирования рисков краж и взломов, производитель рекомендует периодически менять пароль.



Не используйте продукт мокрыми руками, также избегайте попадания влаги внутрь изделия.

Это может вызвать некорректное функционирование продукта



Не применяйте при нажатии на клавиши чрезмерную силу или острые предметы, так как они могут повредить продукт.

Это может стать причиной повреждений



Перед уходом убедитесь, что дверь и замок закрыты.

Производитель не несет ответственность за любой вред, причиненный вследствие того, что дверь не была заперта.



## Предостережения относительно ремонта или технического обслуживания



Пожалуйста, убедитесь в правильном соблюдении полярности при установке элементов питания (+/-) .  
Неверно установленные элементы питания могут привести к протеканию или разрыву.



Пожалуйста, заменяйте все элементы питания одновременно и не используйте продукцию разных производителей.  
Замок может быть поврежден или снижен срок жизнеспособности.



Не используйте бензин или спиртосодержащие растворы для чистки, так как это может привести к некорректной работе устройства.  
Используйте сухую мягкую ткань вместо жидкостей.



Заменяйте элементы питания в течение 1 недели с момента оповещения специальным сигналом.



Продукт может перестать корректно работать, если замена элементов питания не произведена вовремя.



# Информация перед использованием

## Комплектация продукта



**Внешняя сторона**



**Внутренняя  
сторона**



**Вспомогательная панель**



**'AA' Элементы питания (LR6)**



**Винты для крепления замка между  
панелью и внешней стороной**



**Винты для фиксации панели**



**Защёлка**



**RF-брелоки**



**Болты для крепления устройства  
изнутри**



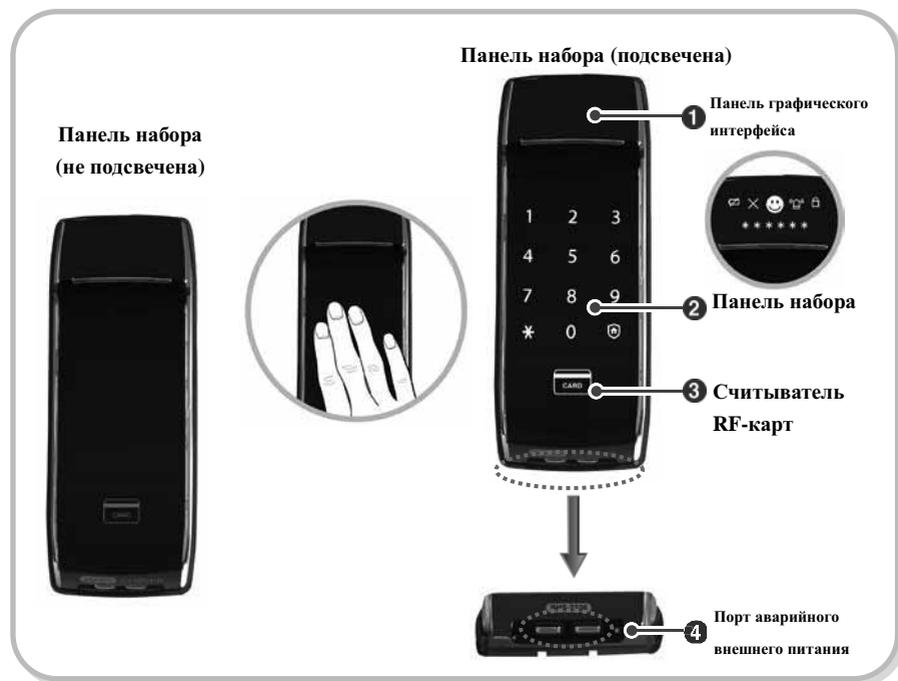
**Руководство пользователя**



Note

- Комплектующие части могут быть изменены по усмотрению производителя

## Компоненты внешней части



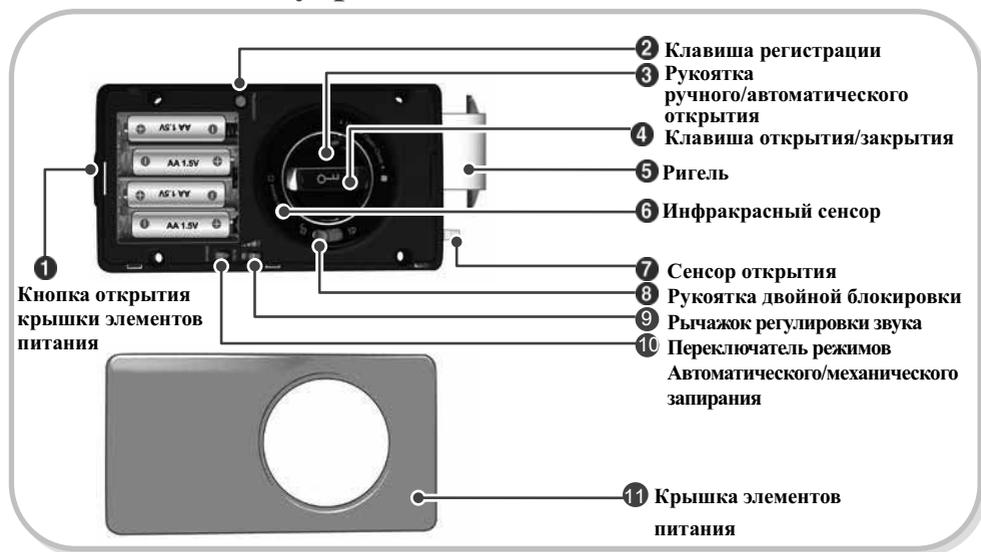
№	Часть	Функция
1	<b>Панель графического интерфейса</b>	Отображает статус операций

	Уведомление о необходимости замены элементов питания		Установлен режим двойного запирания
	Неверный пароль/карта Неудачная попытка регистрации или установки		RF-карта/пароль верны. Успешная попытка регистрации или установки
	Вторжение / огонь / Нарушение безопасности	* * * * *	Количество введенных символов (пароль)

2	<b>Панель набора</b>	Нажмите для установки, смены или удаления пароля Используйте панель набора для ввода зарегистрированного пароля и отпирания замка.
3	<b>Считыватель карт</b>	Способствует распознаванию RF-карты/брелока Прикоснитесь к панели набора для активации кардридера

4	<b>Порт внешнего аварийного питания</b>	Подача питания может осуществляться через аварийный аккумулятор, если основной полностью разрядился (9V).
---	---	---

## Компоненты внутренней части



№	Часть	Функция
1	<b>Кнопка открытия крышки элементов питания</b>	Используется для доступа к элементам питания.
2	<b>Кнопка регистрации</b>	Эта кнопка создана для создания пароля, регистрации RF-карты/брелока.
3	<b>Рукоятка ручного/автоматического открытия</b>	Рукоятка используется для выбора режима ручного/автоматического открытия двери.
4	<b>Клавиша открытия/закрытия</b>	Клавиша используется для открытия/закрытия двери.
5	<b>Ригель</b>	Запирает дверь.
6	<b>Инфракрасный сенсор</b>	При нажатии клавиши открытия/закрытия Вы увидите красную лампочку, если сенсор активирован.
7	<b>Сенсор открытия/закрытия</b>	Сенсор обнаруживает открытие/закрытие двери после активации режима автоматического запирания.
8	<b>Рукоятка двойного запирания</b>	Рукоятка, которая предотвращает возможность разблокировки снаружи с использованием пароля, RF- карты/брелока.
9	<b>Рычажок регулировки звука</b>	Переключатель позволяет настраивать уровень звуковых оповещений.

10	<b>Переключатель режимов Автоматического/механического запирания</b>	Этот переключатель необходим для выбора автоматического/механического запирания. Если переключатель установлен в режим автоматического запирания, то дверь будет автоматически заперта после закрытия. Если нет, дверь не будет заперта.
11	<b>Крышка элементов питания</b>	Крышка, которая защищает элементы питания и кнопку регистрации.

# Замена элементов питания

## 1. Оповещение о замене элементов питания.



Если Вы слышите мелодию “К Элизе” после открытия двери с помощью пароля или RF-карты/брелока, необходимо заменить элементы питания

(Иконка замены элементов питания  даст Вам знать о необходимости замены)



Note

### Долговечность элементов питания

Несмотря на то, что долговечность элементов питания зависит от производителя, 4 1.5V AA алкалиновые батареи могут прослужить 10 месяцев, исходя из десятикратного ежедневного использования.

## 2. Откройте крышку (изнутри)



Слегка нажмите на крышку и потяните ее по направлению стрелки

## 3. Замена элементов питания



Замените все 4 элемента питания в течение недели после первого звукового оповещения  
-Продукт может выключиться без предупреждения, если элементы питания не заменены после звукового оповещения.



Caution

- Замок не будет работать, если элементы питания вставлены неправильно.
- Потекшие элементы питания могут привести к поломкам, пожалуйста, регулярно проверяйте целостность элементов питания (1 раз в 6 месяцев).
- Функции регистрации, смены и установки пароля/RF-карты будут недоступны, пока батареи не будут заменены после звукового оповещения.

# Использование аварийной батареи

## 1. Дверь не открывается из-за полностью разряженных элементов питания

Если Вы не заменили элементы питания своевременно, замок может функционировать некорректно.



## 2. Приобретите 9В батарею



Приобретите 9В аварийную батарею в ближайшем магазине электроники



Caution

Так как щелочные батареи более долговечны, рекомендуем использовать их.

## 3. Открытие двери с помощью аварийной батареи



Поместите аварийную батарею в соответствующий разъем и используйте RF-карту/брелок или пароль для разблокировки.

## Основные функции

В данном разделе Вы найдете информацию о том, как зарегистрировать пароль, RF-карту/брелок, сбросить данные, а также ознакомит со способами запираия и открытия замка.

### Сброс (Пароля, RF-карты/брелока)

Удаляет всю информацию (пароли, зарегистрированные RF-карты/брелоки). После процесса сброса по умолчанию устанавливается пароль '1234', RF-карты/брелоки не установлены.



Note

- Сбросьте все данные и зарегистрируйте новый пароль или карту.
- Функция сброса доступна только при открытой двери.

#### 1. Откройте крышку элементов питания



Слегка нажмите на крышку элементов питания и потяните вниз, как показано на картинке.

#### 2. Нажмите клавишу регистрации



“ДИН-ДОН→ ДИН-ДИН→ ДИН-ДИН”

Удерживайте клавишу регистрации в течение 10 секунд

#### 3. Введите пароль



Успешно:  
“ДИН-ДОН-ДАН”

Введите текущий пароль или '4560852580' и нажмите клавишу [★].

# Регистрация и смена пароля

Пароль должен состоять из 4~12 цифр, только один пароль может быть зарегистрирован и использован. Процедура смены пароля схожа с процессом регистрации нового пароля.



Note

- Смена пароля возможна только при открытой двери.

## 1. Нажмите клавишу регистрации



«ДИН-ДОН»



Откройте крышку элементов питания и кратко нажмите клавишу регистрации

## 2. Введите текущий пароль



«ДИН-ДОН»

Введите текущий пароль (пароль после сброса '1234') и нажмите клавишу [**\***].

## 3. Введите новый пароль



«ДИН-ДОН»

Введите новый пароль (4~12 символов) и нажмите клавишу [**\***].

- В интерфейсе будет отображено число вводимых цифр пароля, если длина пароля превысит 6 символов, они будут подсвечены в соответствующем порядке.
- Для предотвращения несанкционированного проникновения рекомендуется использовать пароль более 6 символов (Могут быть использованы только цифры от 0 до 9).

#### 4. Введите новый пароль повторно



Введите новый пароль, чтобы удостовериться, что замок корректно работает и нажмите клавишу [★].

- Иконка 😊 будет подсвечена на панели интерфейса при успешном завершении регистрации нового пароля.

#### 5. Подтверждение нового пароля



Для проверки корректной регистрации пароля, введите его непосредственно перед закрытием двери.

- Чтобы проверить новый пароль при открытой двери, нажмите на сенсор открытия двери, и когда ригель выйдет, следуйте указаниям раздела "Как открыть дверь снаружи (Пароль)".

- Если дверь открывается нормально, иконка 😊 будет подсвечена.



Caution

- Не допустите, чтобы посторонние лица имели доступ к Вашему паролю. Регулярная смена пароля поможет предотвратить взлом.
- Зарегистрированный пароль не может быть удален отдельно, а только заменен на новый или удален вместе со всей информацией при сбросе данных.

# Регистрация RF-карты и RF-брелока

Могут быть зарегистрированы до 20 карт и брелоков (Для использования подходит только тип ISO14443 A).



Note

Регистрация RF-карты/RF-брелока возможна только при открытой двери.

## 1. Нажмите клавишу регистрации



“ДИН-  
ДОН”

Откройте крышку элементов питания и коротко нажмите клавишу регистрации



## 2. Введите текущий пароль



“ДИН-ДОН”

Введите текущий пароль и нажмите клавишу **[\*]**.

## 3. Поднесите RF-карту/RF-брелок к считывателю карт.



“ДИН-ДОН-  
ДАН”

Удерживайте RF-брелок/RF-карту на считывателе карт. Регистрация будет завершена оповещением “дин-дон-дан”.

- При завершении регистрации появится иконка 😊.

#### 4. Завершение регистрации RF-карты



“ДИН-ДОН-ДАН”  
Нажмите клавишу регистрации на внутренней стороне устройства для завершения процедуры.

#### 5. Подтверждение регистрации RF-карты/RF-ключа.



Коснитесь панели набора и поднесите зарегистрированную магнитную карту к считывателю карт.

- Следуйте указаниям пункта “Открытие двери снаружи (RF-карта/RF-брелок)”.
- Если дверь открывается правильно, на экране появится иконка.

### Регистрация дополнительной карты

#### Последовательная регистрация



Для регистрации нескольких карт, поместите каждую следующую RF-карту в течение 10 секунд.

Если в течение 10 секунд следующая карта не была поднесена к считывателю, процесс регистрации завершится автоматически

#### Поздняя регистрация



Если Вы хотите зарегистрировать дополнительные RF- карты/RF-брелоки после первоначальной регистрации, повторите процедуру регистрации сначала.

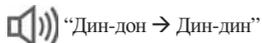
# Удаление RF-карты/RF-брелока



Caution

Зарегистрированные RF-карты и брелоки не могут быть удалены индивидуально, а только все сразу, при выборе соответствующей функции. Ранее зарегистрированные RF-карты не могут быть использованы после удаления.

## 1. Нажмите клавишу регистрации

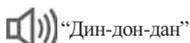


“Дин-дон → Дин-дин”

Откройте крышку аккумуляторов и удерживайте клавишу регистрации в течение 5 секунд.



## 2. Введите пароль



“Дин-дон-дан”

Введите пароль и нажмите клавишу [**\***].



Note

- Регистрируйте новую карту, после удаления информации о предыдущих.
- Для открытия двери после удаления информации о RF-картах используйте пароль.
- Удаление RF-карты/RF-брелока возможно, когда дверь открыта.
- После удаления всей информации, режим двойной авторизации будет отключен автоматически.

# Открытие двери снаружи (Пароль)

Прикоснитесь к панели набора и используйте зарегистрированный пароль для открытия двери.



Note

- Продукт изначально настроен на режим многоуровневой безопасности, но режим двойной авторизации не активирован.
- Если обычный режим был установлен, пожалуйста, следуйте указаниям пункта “Установка режима многоуровневой безопасности”.

## 1. Прикоснитесь к панели набора



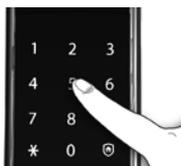
Коснитесь панели набора

## 2. Введите пароль

### Режим многоуровневой безопасности



Нажмите 2 клавиши, которые будут подсвечены в случайном порядке.



Успешно: ↑“Дин-Дон-Дан-Дон”.  
Неудачно: “Дин-Дон-Дин-Дон”.

После активации подсветки панели набора введите пароль и нажмите клавишу [★].

### Обычный режим



Успешно: ↑“Дин-Дон-Дан-Дон”.  
Неудачно: “Дин-Дон-Дин-Дон”.

После активации подсветки панели набора введите пароль и нажмите клавишу [★].



Note

- Пароль должен быть введен, пока панель набора подсвечена, если Вы не успели ввести пароль, пожалуйста, дотроньтесь до панели набора и введите пароль повторно.
- Если Вы хотите отменить ввод пароля, нажмите клавишу [⏏].
- Если пароль введен неверно 5 раз подряд, Вы услышите десятисекундный предупреждающий сигнал “пиририри”, и система отключится на 3 минуты.
- При активации стоп режима звуковой сигнал “биип” будет звучать каждые 10 секунд, стоп режим будет отключен автоматически после 3 минут. При активации стоп режима на панели будет отражена шкала времени в виде последовательно исчезающих символов [★] (по одному каждые 30 секунд).

## Открытие двери снаружи (RF-карта, RF-брелок)

Используйте RF-карту/RF-брелок для открытия двери снаружи. Коснитесь панели набора и поднесите зарегистрированную магнитную карту/магнитный ключ к сенсору для открытия.

### Поднесите RF-карту/RF-брелок



Коснитесь панели набора

Поднесите RF-карту/RF-брелок к считывателю карт после активации подсветки.

Дверь откроется моментально.



Note

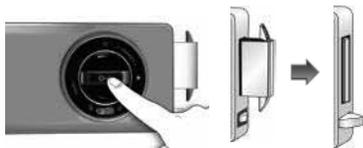
- Если считывание карты прошло успешно, появится иконка 😊.

- Если считывание карты прошло некорректно, будет отображена иконка ✕.

## Открытие/закрытие двери изнутри

### Электронное открытие двери

 ↑ "Дин-Дон-Дан-Дон".



Откройте дверь снаружи нажатием клавиши открытия/закрытия на внутренней стороне устройства.

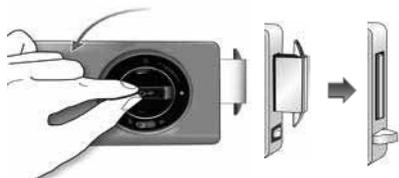
### Электронное закрытие двери

 ↓ "Дин-Дон-Дан-Дон".



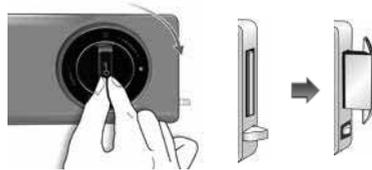
В режиме ручного запирания закройте дверь изнутри и заблокируйте путем нажатия клавиши открытия/закрытия на внутренней стороне устройства.

### Механическое открытие двери



Откройте дверь с помощью поворота рукоятки ручного открытия/закрытия против часовой стрелки до зеленой отметки.

### Механическое закрытие двери



Откройте дверь с помощью поворота рукоятки ручного открытия/закрытия по часовой стрелке до красной отметки.

## Дополнительные функции

### Установка режима многоуровневой безопасности

Режим многоуровневой безопасности использует 2 произвольных числа и пароль для защиты пароля от взлома. Вы можете переключаться между режимами в зависимости от Ваших потребностей.



Note

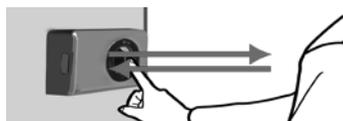
- Режим многоуровневой безопасности может быть установлен, если дверь открыта.
- Режим многоуровневой безопасности является заводской установкой.
- При удачном завершении установки режима появится иконка 😊.

## Настройка инфракрасного сенсора

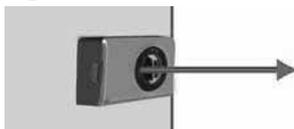
Инфракрасный сенсор нацелен на обнаружение движения внутри с помощью инфракрасного луча, когда дверь открывается при нажатии клавиши открытия/закрытия на внутренней части замка. Данная функция предотвращает возможность открытия двери непредусмотренными способами. Вы можете также установить или отключить эту функцию по Вашему усмотрению (функция не активирована при покупке.)



### Принцип работы сенсора



Инфракрасный сенсор нацелен на обнаружение движения внутри с помощью инфракрасного луча, когда дверь открывается при нажатии клавиши открытия/закрытия на внутренней части замка.



Если дверь открывается с использованием непредусмотренных методов, сенсор не обнаружит движения внутри, и дверь не откроется.

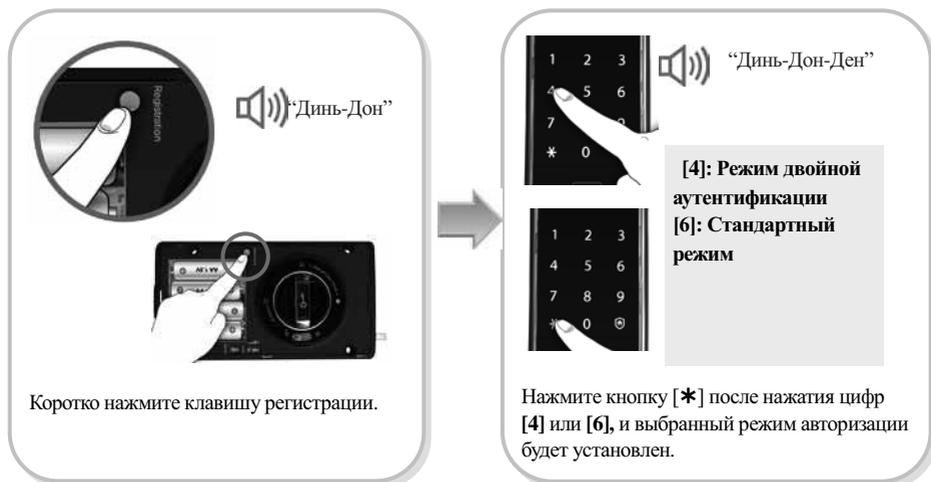


Note

- После настройки сенсора нажмите клавишу открытия/закрытия и убедитесь в правильности работы инфракрасного лучевого сенсора путем проверки активирования подсветки на внутренней стороне устройства.
- При активированном инфракрасном сенсоре дверь не будет открыта до момента обнаружения движения внутри помещения.
- Функция инфракрасного обнаружения работает на высоте равной уровню встроенной подсветки сенсора, то есть может работать некорректно, если дверь попытается открыть ребенок. Пожалуйста, учитывайте этот факт при активации данной функции.
- Функционирование сенсора может отличаться, в зависимости от различий окружающей среды
- Настройка данной функции возможна только при открытой двери.

## Установка режима двойной авторизации

Режим двойной авторизации для открытия двери требует пройти авторизации по паролю и по карте, тем самым увеличивая уровень безопасности. Вы также можете включить или отключить эту функцию по Вашему усмотрению.



### Активация режима двойной авторизации



Note

- Установка режима двойной авторизации возможна, если дверь открыта.
- Режим двойной авторизации не установлен при покупке.
- Для установки режима двойной авторизации, должно быть зарегистрировано более 1 RF-карты.
- Режим двойной авторизации отключается, если информация обо всех RF-картах удалена.

# Установка режимов автоматического/ручного запираения

Режим автоматического запираения позволяет запираеть дверь автоматически при закрытии.

Установка режима автоматической блокировки



Установите переключатель режимов автоматического/механического запираения в положение 'Auto'.

Установка режима ручной блокировки



Установите переключатель режимов автоматического/механического запираения в положение 'Manual'.



Note

## Различия между режимами автоматического и ручного запираения

- **Автоматический режим запираения:** Дверь будет автоматически заперта в течение 2 секунд после закрытия. Этот режим нельзя активировать, если элементы питания полностью разряжены.
- **Ручной режим запираения:** Дверь не запирается автоматически, для запираения двери дотроньтесь до панели набора или нажмите на клавишу открытия/закрытия на внешней



Caution

- Пожалуйста, убедитесь, что замок заперт после закрытия двери при использовании режима ручной блокировки.



Note

- Если при открытой двери ригель выходит автоматически при нажатии на сенсор открытия/закрытия двери, значит режим автоматической блокировки работает корректно.
- Если после открытия замка в режиме автоматического запираения, дверь не будет открыта в течение семи секунд, она будет заперта повторно.
- Если дверь остается незапертой в то время, как режим автоматической блокировки включен, Вы будете слышать предупреждающий звук “пи-пи-пи” каждые 15 секунд (звук не будет активирован, если Вы используете режим ручной блокировки).

# Настройка и отключение звука

Звуковые оповещения ввода пароля, закрытия и открытия двери могут быть откорректированы.

## Установка звуковых оповещений

Все звуковые оповещения включены по умолчанию



### Звуковые оповещения

▲ : Отключены    ▲ : Уровень 1    ▲ : Уровень 2

Переместите рычажок регулировки звука между положениями [ ▲ ] и [ ▲ ].



Note

### Изменения звуковых оповещений

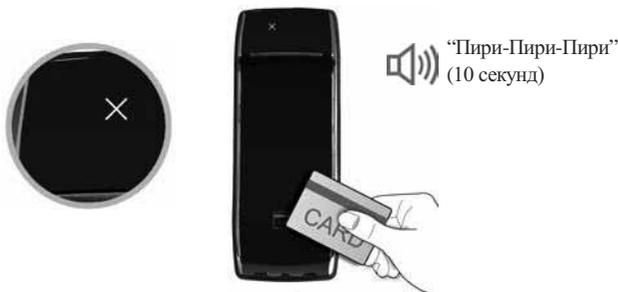
- [ ▲ ]: Звуковые оповещения отключены (кроме аварийного оповещения).
- [ ▲ ] ~ [ ▲ ]: Все звуковые оповещения включены, и громкость увеличивается по нарастающей в соответствии с иконками.
- Звук в режиме настройки может быть не таким, как нужно пользователю. Выбранный вариант будет доступен после завершения установки.

# Предупредительный сигнал/сигнализация

## Когда звучит предупредительный сигнал/сигнализация

Данная функция блокирует замок вместе с активацией сигнализации, если была зафиксирована попытка некорректного обращения с замком снаружи.

### Неверный пароль/карта



Вы услышите предупредительный сигнал, если будет зафиксирована попытка открытия двери при помощи незарегистрированной карты или неправильного пароля более 5 раз подряд. После активации предупредительного сигнала замок будет деактивирован (стоп-режим) на 3 минуты. В данном режиме звук "биип" будет звучать каждые 10 секунд, режим будет автоматически отключен после 3 минут (Вы услышите "биип" несколько раз). При активации стоп режима на панели будет отражена шкала времени в виде последовательно исчезающих символов [★] (по одному каждые 30 секунд).

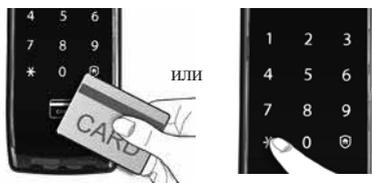
## Отключение предупредительного сигнала

### Изнутри



Нажмите клавишу регистрации или клавишу открытия/закрытия, или выньте элементы питания

### Снаружи



Поднесите зарегистрированную RF карту к считывателю карт или введите пароль (Отключение предупредительного сигнала возможно по истечении 10 секунд от его начала)

## Установка охранной функции

Данная функция активирует сигнализацию при обнаружении попытки несанкционированного открытия двери изнутри или снаружи.

**Активация функции**



Значок [  ] будет подсвечен на панели набора при запортой двери.

Удерживайте значок [  ] для активации функции.



Note

- Охранная функция автоматически отключается, когда дверь отпирается снаружи при использовании зарегистрированного пароля или RF-карты.

**Охранная функция**

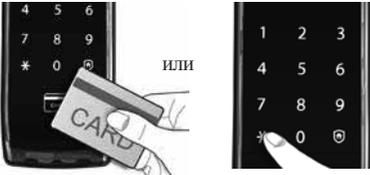
**Изнутри**



Если клавиша открытия/закрытия была нажата при включенной охранной функции, звук “Пип-пип-пип” будет активирован на 5 минут.

**Деактивация функции**

**Снаружи**

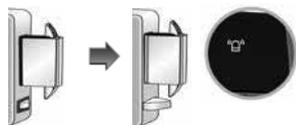


Поднесите зарегистрированную RF-карту/брелок к считывателю карт или введите пароль и нажмите кнопку [ \* ].

## Функция обнаружения вторжений

Данная функция активирует сигнализацию при обнаружении попытки несанкционированного открытия двери изнутри или снаружи.

(Данная функция является заводской и не может быть отключена по усмотрению пользователя)



“Пиип” (5 минут)

При обнаружении попытки несанкционированного проникновения сенсор активирует сигнализацию.

### Отключение сигнализации

#### Изнутри



или



Нажмите клавишу регистрации открытия/закрытия, или выньте элементы питания

#### Снаружи



или



Поднесите зарегистрированную RF-карту/брелок к считывателю карт или введите пароль

## Встроенная функция обнаружения пожара

Данная функция активирует сигнализацию при обнаружении возгорания для своевременного оповещения пользователей.

(Данная функция является заводской и не может быть отключена по усмотрению пользователя)



“Пиип-пиип-пиип”  
(15 секунд)

При возникновении пожара температурный сенсор обнаружит это и активирует сигнализацию, светодиод на инфракрасном сенсоре (на внутренней части щамка) начнет мигать. После того как сигнализация отключится, дверь откроется автоматически. (Когда температура в комнате снизится до определенного уровня, замок снова будет функционировать в нормальном режиме).



Note

Встроенная функция обнаружения пожара автоматически активируется при обнаружении температуры свыше 65°C, предельный температурный уровень может варьироваться в зависимости от условий окружающей среды.

## Двойное запирание

Данная функция предотвращает возможность открытия заблокированной двери снаружи

**Установка двойного запирания**

**Изнутри**



Перемещайте рычажок двойного запирания пока не увидите красный цвет (🔒) при закрытой двери изнутри.

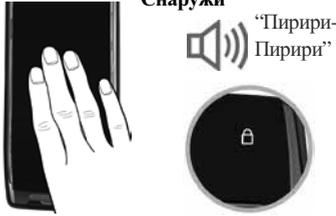
**Активация двойного блокировки**

**Изнутри**



В режиме двойного запирания дверь нельзя открыть изнутри нажав на кнопку открытия/закрытия. Вы можете открыть дверь, повернув ручку открытия/закрытия против часовой стрелки

**Снаружи**



Когда Вы дотронетесь до панели набора, прозвонит сигнал двойного запирания, загорится иконка двойного запирания, и дверь не откроется.

**Отключение двойного запирания**

**Изнутри**



Убедитесь, что рычажок двойного запирания находится в положении (🔒) и показывает красный.

**Изнутри**



Переместите рычажок до зеленого положения - (🔒).

**! Caution**

- При использовании данной функции дверь не может быть открыта снаружи.

Пожалуйста, будьте особенно внимательны, так как ребенок может случайно установить эту функцию изнутри.

- При закрытии двери с включенным режимом двойного запирания, вы услышите звук “Пиип-пиип-пиип” в течение одной минуты и дверь не будет заперта.

Дверь будет заперта при отключении режима двойного запирания и закрытии двери.

## Устранение неполадок

Пожалуйста, ознакомьтесь с приведенной ниже таблицей, если замок работает некорректно. Если проблему не удалось решить, обратитесь в сертифицированный сервисный центр.



### Источник питания

Проблема	Решение
Отсутствует питание	<ul style="list-style-type: none"><li>- Убедитесь, что элементы питания находятся в рабочем состоянии, и соблюдена полярность (+ / -)</li><li>- Проверьте, правильно ли установлены элементы питания и не разрядились ли они полностью.</li></ul>



### Пароль/RF-карта/RF-брелок

Проблема	Решение
Не удается изменить пароль	<ul style="list-style-type: none"><li>- Данная ситуация может произойти, если истекло время смены пароля. Во время смены пароля, панель набора должна быть подсвечена. Кроме того, второй пароль необходимо ввести в течение 10 секунд с момента ввода первого.</li><li>- Замените элементы питания, если они разряжены</li><li>- Повторите процедуру еще раз, руководствуясь разделом "Смена пароля" настоящей инструкции.</li></ul>
Не удается зарегистрировать RF-карту/RF-брелок	<ul style="list-style-type: none"><li>- При последовательной регистрации нескольких RF-карт/брелоков, последующие RF-карты/брелоки должны быть поднесены к считывателю карт с интервалом, не превышающим 10 секунд.</li></ul>
Не удается открыть дверь после ввода пароля и нажатия клавиши [★].	<ul style="list-style-type: none"><li>- Убедитесь в правильности ввода зарегистрированного пароля</li><li>- Если пароль был введен при неподсвеченной панели набора, пароль не будет распознан. Введите пароль повторно предварительно прикоснувшись к панели набора для активации подсветки. (Подсветка панели набора автоматически отключается в течение 5 секунд, если попытка ввода пароля не была зафиксирована.)</li></ul>
Не удается открыть запертую дверь с помощью RF-карты/брелока	<ul style="list-style-type: none"><li>- Убедитесь в использовании зарегистрированной RF-карты/брелока. Зарегистрируйте новую RF-карту/брелок.</li><li>- RF-карта или брелок должны быть правильно поднесены к считывателю карт.</li></ul>

Проблема	Решение
Не удастся открыть дверь с помощью пароля или RF-карты/брелока.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Дверь не может быть открыта снаружи, если активирован режим двойного запираения. При нажатии на панель набора будет активирован звуковой сигнал, если режим двойного запираения активирован.</li> <li>- Если рычаг двойной блокировки находится в положении , значит режим активирован.</li> </ul>
Зарегистрированные пароль, RF-карта/брелок не могут открыть дверь	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Возможно, замок неисправен, пожалуйста, обратитесь в сертифицированный сервисный центр.</li> </ul>



## Автозапирание

Проблема	Решение
Дверь не запирается автоматически после закрытия	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Убедитесь, что режим автоматического запираения активирован. Если установлен режим ручного запираения, дверь может быть закрыта, при прикосновении к панели набора.</li> <li>- Если дверь не запирается автоматически при использовании режима автоматического запираения, замок установлен неправильно. Пожалуйста, обратитесь к продавцу, для переустановки замка.</li> <li>- Режим автоматического запираения не будет работать при разряженных элементах питания.</li> </ul>



## Предупредительный сигнал/сигнализация

Проблема	Решение
Звук "пирири" и значок  активируются при касании панели набора	Данный сигналы оповещают Вас об активированном режиме двойного запираения. Убедитесь, не активирован ли он и отключите перед использованием замка
Мелодия "к Элизе" звучит постоянно при использовании замка	Данный звук оповещает Вас о необходимости замены элементов питания.



## Неисправность

Проблема	Решение
Отсутствует реакция на прикосновения к панели набора	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Нажмите булавкой (или другим тонким острым предметом) в отверстие на правой стороне порта внешнего аварийного питания.</li> <li>- Если замок и дальше не реагирует, обратитесь в сертифицированный сервисный центр.</li> </ul>

# Свод команд

※ Сброс, регистрация и смена пароля доступны только при открытой двери

Функция	Установка по умолчанию	Активация или отключение (соблюдайте последовательность)
<b>Сброс/удаление(пароль/RF-карта/брелок)</b>	-	Клавиша регистрации ● (10 секунд) → Пароль или номер '4560852580' → * ※Пароль после сброса - 1234
<b>Регистрация/смена пароля</b>	Текущий пароль или 1234	Клавиша регистрации ● → текущий пароль + * → новый пароль + * → новый пароль повторно + *
<b>Регистрация RF-карты/брелока</b>	НЕТ	Клавиша регистрации → пароль + * → Считывание магнитной карты/магнитного ключа → Клавиша регистрации
<b>Удаление информации о паролях/RF-картах/брелоках</b>	НЕТ	Клавиша регистрации (5 секунд) → пароль + *
<b>Открытие двери изнутри</b>	-	Автоматическое: нажмите  при запертой двери → дверь открыта Ручное: поверните рычажок ручного открытия/закрытия → дверь открыта
<b>Закрытие двери изнутри</b>	-	Автоматическое: нажмите  при открытой двери → дверь заперта Ручное: поверните рычажок ручного открытия/закрытия → дверь заперта
<b>Открытие двери снаружи</b>	Режимы многоуровневой безопасности и двойной аутентификации отключены	Карта: Коснитесь панели набора → Считывание RF-карты/брелока(5 секунд) Пароль: Коснитесь панели набора → 2 произвольных числа → пароль → *
<b>Закрытие двери снаружи</b>	-	Автоблокировка: Заблокируется автоматически после закрытия Ручная блокировка: Коснитесь панели набора

<b>Режим многоуровневой безопасности</b>	Активация режима многоуровневой безопасности	Клавиша регистрации ● →  + 
	Обычный режим	Клавиша регистрации ● →  + 
<b>Режим двойной аутентификации</b>	Активация	Клавиша регистрации ● →  + 
	Отключение	Клавиша регистрации ● →  + 

Функция	По умолчанию	Активация или отключение (соблюдайте последовательность)
<b>Автоматическое записание</b>		Положение “Auto”  - автоматическое записание
<b>Ручное записание</b>	Автозаписание	Положение “Manual”  - ручное записание
<b>Настройка громкости звуковых оповещений</b>	-	Выберите соответствующую позицию [  ], [  ], [  ]
<b>Инфракрасный сенсор</b>	Активация	Клавиша регистрации →  + 
	Отключение	Клавиша регистрации →  + 
<b>Активация охранной функции</b>	-	Нажмите  в течение 3 секунд после записания
<b>Отключение охранной функции</b>		Введите пароль или используйте RF-карту/брелок
<b>Отключение предупредительного сигнала изнутри</b>	-	Клавиша регистрации
<b>Отключение предупредительного сигнала снаружи</b>		Введите пароль или используйте RF-карту/брелок
<b>Активация двойного запираения</b>	-	Переведите рычаг двойного запираения в положение  при запорной двери
<b>Отключение двойного запираения</b>	-	Переведите рычаг двойного запираения в положение 

# Спецификации

Категория	Спецификация	
Источник питания	4 АА щелочных батарей (1.5В, LR6) (6В)	
Аварийное питание	9В батарея (6LF22) (не включена)	
Устройство	Электронная система контроля (доступ по паролю/RF-карте/RF-брелок)	
Вес	1.7 кг (включая внешнюю и внутреннюю части)	
Размеры	Внутренняя часть	65.2 мм x 170.5 мм x 22.5 мм
	Внешняя часть	182.0 мм x 90.0 мм x 40.7 мм

## Спецификации RF-карты/брелока

Частота	Тип волны	Модуляция	Тип связи	Среда использования	Кол-во каналов
13.56MHz	A1D	ASK	Одиночный	Температура: -10 ~ +50 Влажность : 95%	1

Производитель вправе изменять комплектующие части или содержание руководства по эксплуатации в целях улучшения и повышения эффективности использования продукта.