

SAMSUNG

SAMSUNG SNS

Samsung  
SMART Doorlock

## Руководство Пользователя

Умный электронный дверной замок



Intelligent Digital Doorlock



**SHS-5230**

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.



# Характеристики продукта



Дверь может быть открыта с помощью зарегистрированного отпечатка пальца

С помощью зарегистрированного отпечатка пальца Вы можете отпереть дверь. Регистрация отпечатков пальцев всех пользователей упростит процедуру открытия двери. (До 100 отпечатков пальцев могут быть зарегистрированы)



Дверь может быть открыта с помощью зарегистрированного пароля

Зарегистрируйте желанный пароль и используйте для открытия двери



Запертая дверь может быть с легкостью открыта изнутри

Дверь может быть с легкостью открыта изнутри – потяните ручку замка вниз



Замок оснащен функцией автоматического запирания

Функция автоматического запирания позволяет запирать дверь автоматически



Режим двойного запирания

В темное время использование режима двойного запирания обеспечит особую защиту



Защита от взлома

В случае обнаружения 5 попыток использования незарегистрированного отпечатка пальца или пароля, питание замка отключится на 3 минуты.



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

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

# Содержание

<b>Характеристики продукта</b>	<b>1</b>
<b>Меры предосторожности</b>	<b>4</b>
<b>Информация перед использованием</b>	<b>7</b>

Комплектация продукта.....	7
Компоненты внешней части продукта.....	9
Компоненты внутренней части продукта .....	11
Врезная часть .....	12
Замена элементов питания.....	14
Использование аварийной батареи.....	15

<b>Основные функции</b>	<b>17</b>
-------------------------	-----------

Сброс (мастер-пароль, пароль, отпечаток пальца) .....	17
Использование главного меню.....	18
Для установок функций замка используйте главное меню .....	18
Свод основных команд для выбора режима.....	18
Смена мастер-пароля .....	19
Регистрация нового пароля.....	20
Удаление пароля.....	21

<b>Удаление отдельных паролей</b>	<b>21</b>
-----------------------------------	-----------

<b>Удаление всех паролей</b>	<b>21</b>
------------------------------	-----------

Регистрация отпечатка пальца .....	22
------------------------------------	----

<b>Регистрация дополнительного отпечатка пальца</b>	<b>23</b>
---	-----------

Удаление отпечатка пальца .....	24
---------------------------------	----

<b>Удаление отдельных отпечатков</b>	<b>24</b>
--------------------------------------	-----------

<b>Одновременное удаление всех отпечатков пальцев</b>	<b>24</b>
---	-----------

Открытие двери снаружи (пароль) .....	25
---------------------------------------	----

Открытие двери снаружи (отпечаток пальца) .....	26
---	----

Открытие двери изнутри.....	27
Открытие двери снаружи .....	28
Закрытие двери изнутри .....	28
<b>Дополнительные функции</b>	<b>29</b>
Установка режима двойной безопасности .....	29
Установка режима двойной авторизации .....	30
Установка режимов автоматического/ручного запирания .....	31
Режим автоматического запирания позволяет запирать дверь автоматически, при за хлопывании. Установка режима возможна при открытой двери.....	31
Установка звуковых оповещений .....	32
Функцияброса.....	32
Звук тревоги/аварийное оповещение.....	33
<b>Устранение неполадок</b>	<b>37</b>
<b>Свод основных команд</b>	<b>39</b>
<b>Спецификации</b>	<b>42</b>

# Меры предосторожности

Настоящий раздел содержит актуальную информацию для обеспечения потенциальной безопасности пользователей и предотвращения повреждений имущества. Пожалуйста, внимательно прочтайте 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.



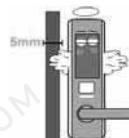
Указывает на специальные инструкции для пользователя.

## Предостережения при установке



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

Если промежуток выше или равен 5 мм, продукт может работать некорректно.



## Предостережения при использовании



Убедитесь, что посторонние лица не имеют доступа к паролю.

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



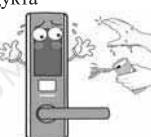
Не используйте чрезмерную силу или острые предметы, так как они могут повредить продукт.

Это может стать причиной повреждений.



Не используйте продукт мокрыми руками, также избегайте попадания влаги.

Это может вызвать некорректное функционирование продукта



Убедитесь, что дверь закрыта и заперта. Производитель не несет ответственность за любой вред, причиненный вследствие контакта с замком при неправильно закрытой двери.



## Предостережения при использовании



Будьте осторожнее при закрытии двери.

Существует вероятность повредить палец при запирании двери с помощью отпечатка пальца.



Не используйте чрезмерную силу. Продукт может быть поврежден, также и пользователь.

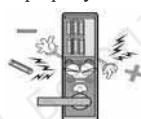


## Предостережения относительно ремонта или технического обслуживания



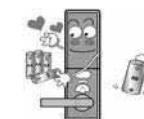
Пожалуйста, убедитесь в правильном соблюдении полярности при установке элементов питания (+/-).

Неверно установленные элементы питания могут привести к разрыву и протеканию.



Пожалуйста, заменяйте все элементы питания одновременно и не используйте продукцию разных производителей.

Замок может быть поврежден или снижен срок работоспособности.



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 быть открыт с помощью аварийного ключа, если элементы питания не были заменены вовремя.



# Информация перед использованием

## Комплектация продукта



Внешняя часть



Внутренняя часть



Врезная часть  
(SHS-AML300)



или



Врезная часть  
(SHS-AML100)



Руководство



'AA' Элементы  
питания (LR6)



Аварийный ключ



Стержень ручки



Шпилька стержня



Винты для фиксации внутренней  
части



Винты для фиксации внешней  
части



Болты для фиксации изнутри



Болты для фиксации защелки



Note

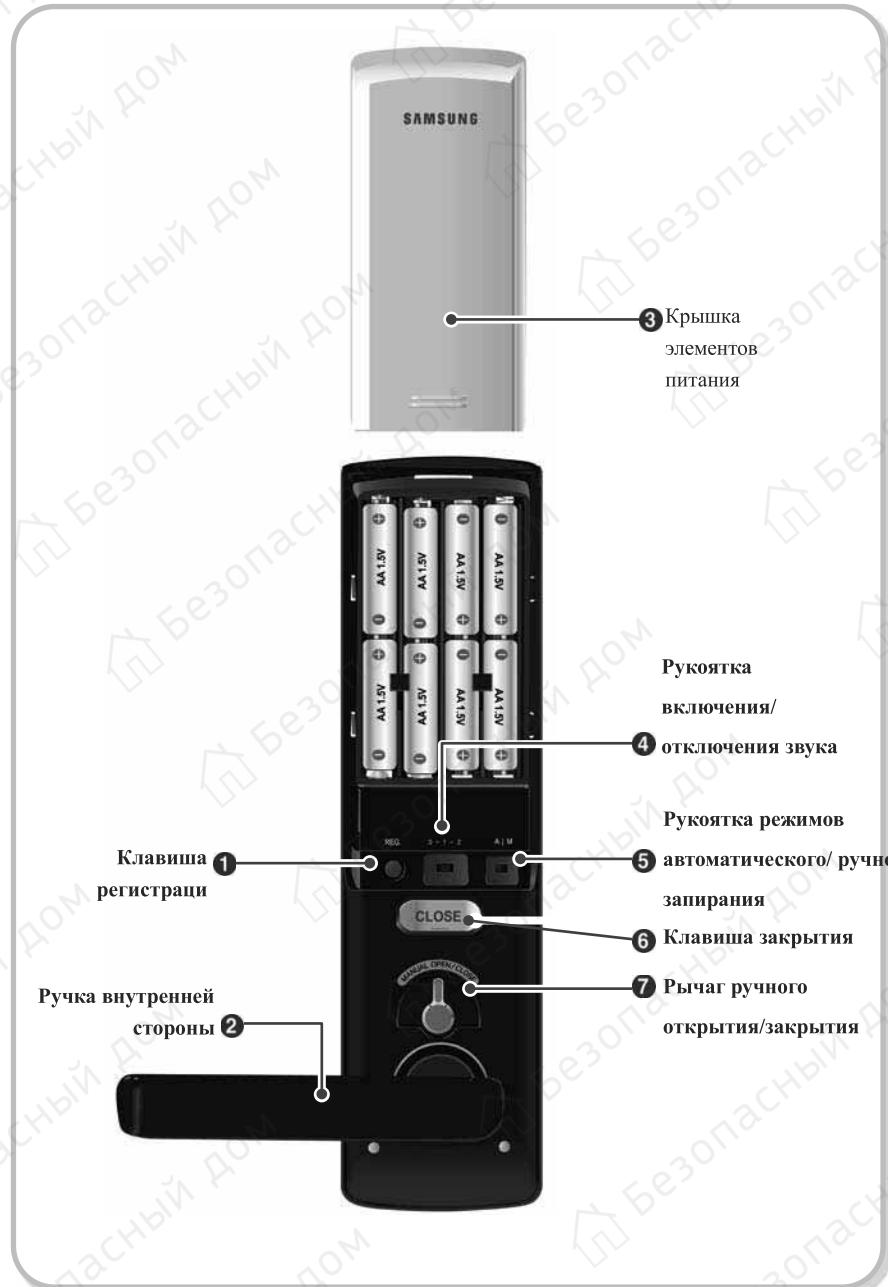
Составные части продукта могут отличаться в зависимости от условий установки

## Компоненты внешней части продукта



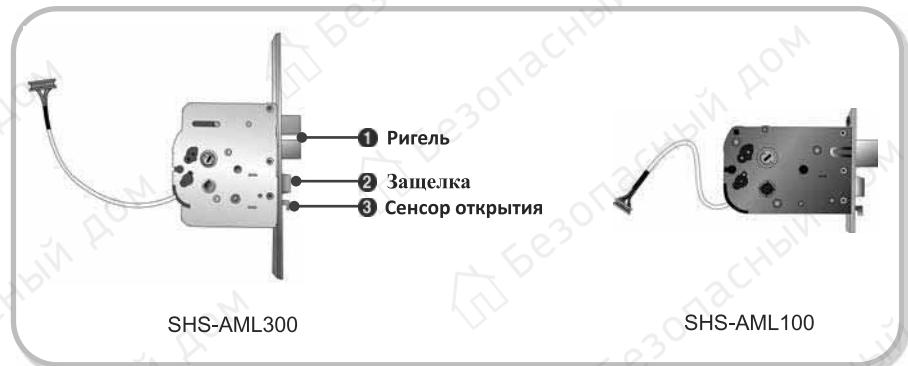
№	Часть	Функция и описание
1	<b>Панель набора</b>	Введите номер для регистрации, смены и удаления пароля. Дверь может быть открыта при вводе зарегистрированного пароля.
2	<b>Панель сенсора отпечатка пальца</b>	Место регистрации или удаления отпечатков пальцев
3	<b>Клавиша открытия крышки сенсора</b>	Открывает крышку панели считающего сенсора
4	<b>Ручка внешней стороны</b>	Дверь будет открыта, когда ручка будет повернута вниз после открытия замка.
5	<b>Разъем аварийного ключа</b>	Когда замок перестает работать корректно по причине полной разрядки элементов питания, Вы можете использовать аварийный ключ для открытия двери. Дверь будет открыта после поворота внешней ручки вниз.
6	<b>Крышка источника внешнего питания</b>	Закрывает и защищает разъем внешнего питания
7	<b>Клавиша сброса</b>	Настоящая клавиша позволяет перезапустить замок, если он не реагирует на зарегистрированный пароль/отпечаток пальца
8	<b>Разъем аварийного внешнего питания</b>	Подача питания может осуществляться через аварийный элемент питания, если основные элементы питания полностью разрядились (9В).

## Компоненты внутренней части продукта



№	Часть	Функция и описание
1	<b>Клавиша регистрации</b>	Нажмите для смены пароля или для установки или удаления отпечатка пальца
2	<b>Ручка внутренней стороны</b>	Позволяет двери быть открытой при опущенной вниз ручке замка
3	<b>Крышка элементов питания</b>	Защищает элементы питания и клавишу регистрации
4	<b>Рукоятка включения / отключения звука</b>	Установка уровня громкости дверного замка
5	<b>Рукоятка режимов автоматического/ручного запирания</b>	Используется для переключения режимов ручного и автоматического запирания. Поверните рукоятку в положение автоматического запирания и двери будут заперта автоматически, при повороте в положение ручного запирания дверь не будет заперта автоматически даже при закрытии.
6	<b>Клавиша закрытия</b>	Позволяет Вам запереть дверь снаружи, также необходима для использования режима двойного запирания
7	<b>Рычаг ручного открытия/закрытия двери</b>	Позволяет Вам запирать или открывать дверь вручную в случае возникновения чрезвычайной ситуации или электрической недостаточности

## Врезная часть



※ Настоящая комплектация включает в себя SHS-AML300, но SHS-AML300 может быть заменен на SHS-AML100

№	Часть	Функция и описание
1	<b>Ригель</b>	Запирает дверь в дверной коробке.
2	<b>Защелка</b>	Удерживает дверь в дверной раме, когда дверь заперта.
3	<b>Сенсор открытия</b>	Проверяет положение двери (открыта /закрыта)

## Замена элементов питания

### 1. Оповещение о низком уровне заряда батареи



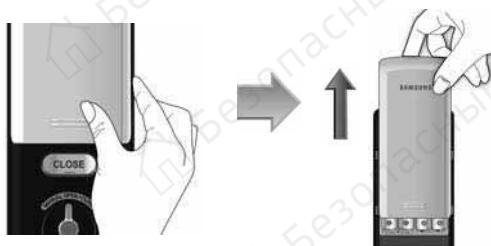
Если Вы услышали мелодию “К Элизе” после открытия двери, пришло время заменить элементы питания (Индикатор низкого заряда элемента питания будет подсвечен на нижней панели устройства).



#### Элементы питания

Долговечность элементов питания зависит от производителя  
Рекомендуется использовать 8 1.5 V AA щелочных батарей

### 2. Откройте крышку элементов питания (изнутри)



Слегка нажмите на крышку элементов питания и потяните ее по направлению стрелок

### 3. Замена элементов питания



8 AA элементов

Пожалуйста, заменяйте элементы питания на новые в течение недели



#### Caution

- Если при установке элементов питания нарушена полярность, замок не будет работать корректно.
- Подтеки от элементов питания могут испортить замок. Регулярно проверяйте элементы питания (каждые 6 недель). После того как оповещение о замене элементов питания прозвучало, пароль, RF-карта, RF-брелок не могут быть зарегистрированы. Регистрируйте их после замены элементов питания
- Замок перестанет корректно работать, если элементы питания не заменены вовремя.

## Использование аварийной батареи

1. Замок работает некорректно из-за разряженных элементов питания

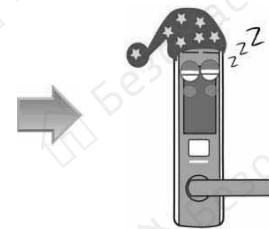
Если элементы питания не были заменены вовремя, они разряжаются полностью, и замок может не реагировать.



или



Введите пароль



Замок работает некорректно

2. Приобретите батарею 9В

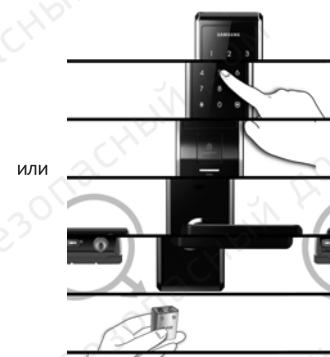


Приобретите аварийную батарею (9В) в  
ближайшем магазине.

**Caution**

Так как щелочные батареи более долговечны, они  
рекомендуются к использованию больше, нежели марганцевые.  
Так как щелочные батареи более долговечны, они  
рекомендуются к использованию больше, нежели марганцевые.

3. Открытие двери с помощью аварийной батареи



Прислоните палец к считывателю отпечатка пальца при подключении 9В батареи к порту  
внешнего аварийного питания на лицевой панели устройства.

## Использование аварийного ключа

Используйте аварийный ключ при полной разрядке элементов питания или неполадок в электросети и работе замка.



Поверните рукоятку ручного открытия двери влево или вправо для запирания или открытия замка

- Работает без использования элементов питания



### Caution

- Пожалуйста, имейте при себе хотя бы 1 ключ аварийного открытия.
- В случае утери ключа аварийного открытия мы рекомендуем обратиться в Центр поддержки клиентов, чтобы заменить весь цилиндр замка (замена производится за отдельную плату).
- После открытия выньте аварийный ключ из замочной скважины и храните его бережно.

# Основные функции

Этот раздел описывает процессы сброса зарегистрированной информации, регистрации пароля, отпечатков пальца и других данных, а также открытия и запирания замка.

## Сброс (мастер-пароль, пароль, отпечаток пальца)

Удалите все данные. После сброса установлен пароль ‘1234’, все предыдущие пароли и отпечатки пальцев удалены.



Note

- Выполните сброс данных дверного замка и перерегистрируйте новый пароль и отпечатки пальцев.
- Сброс может быть осуществлен только при открытой двери.

### 1. Откройте крышку элементов питания



Слегка надавите на крышку элементов питания и потяните ее по направлению стрелки

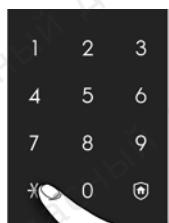
### 2. Нажмите клавишу регистрации



Удерживайте клавишу регистрации в течение 3 секунд.

- Успех: “ДИНЬ-ДОН-ДИНЬ-ДОН”

### 3. Ввод последовательности для сброса



Введите ‘4560852580’ при подсвеченной панели набора номера и нажмите клавишу [\*].

- При успешном выполнении Вы услышите звук “ДИНЬ-ДОН”
- При неуспешном выполнении Вы услышите звук “ДИНЬ-ДОН-ДИНЬ-ДОН”

# Использование главного меню

Для установок функций замка используйте главное меню



Note

- Для установок функций замка перейдите в главное меню.
- Заводской мастер-пароль '1234'.
- Вы можете использовать главное меню только при открытой двери.
- Используйте клавишу [\*] для возврата.



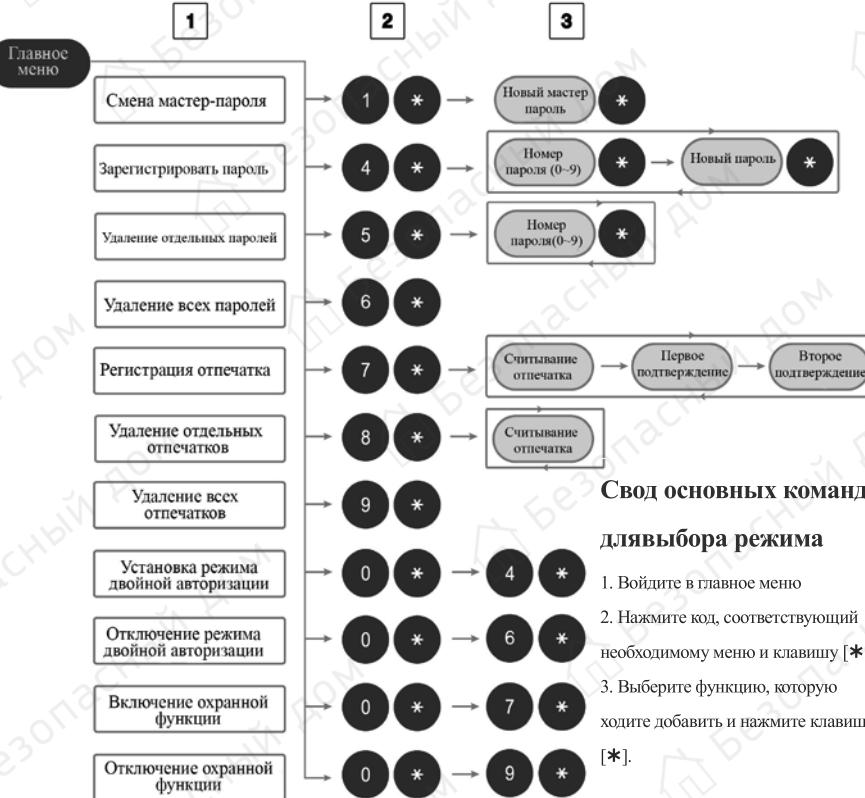
Откройте крышку элементов питания и коротко нажмите клавишу регистрации при открытой двери



После активации подсветки введите мастер-пароль и клавишу [\*].



Панель набора находится в главном меню



## Смена мастер-пароля

Мастер-пароль должен состоять из 4-12 цифр, и только один пароль может быть назначен в качестве мастер-пароля.



Note

Смена мастер-пароля возможна только при открытой двери.

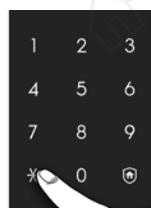
1. Войдите в главное меню (как указано на странице 17)
2. Выберите опцию “Смена мастер-пароля”



“дин-дон”

Когда Вы увидите подсвеченную панель набора, нажмите [1] и клавишу [\*].

3. Установка нового мастер-пароля



Успешная  
смена: ДИН-  
ДОН-ДАН”

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

- Если смена пароля прошла успешно, новый пароль отобразится в соответствующей последовательности
- Для предотвращения несанкционированного доступа рекомендуется использовать пароль длиной от 6 цифр.



Note

- Для проверки правильности смены пароля прикоснитесь к сенсору открытия/закрытия двери или к врезной части при открытой двери и и после выхода ригеля следуйте методу “Открытие двери снаружи”.
- После ввода нового пароля, старый или заводской пароли не могут быть использованы
- Для предотвращения несанкционированного доступа периодически меняйте пароль.
- Зарегистрированный мастер-пароль не может быть удален отдельно, он может быть изменен или удален путем сброса всех данных (мастер-пароль, пароль, отпечаток пальца).

# Регистрация нового пароля

Пароль должен состоять из 4-12 цифр, до 10 паролей могут быть зарегистрированы.



Note

Регистрация пароля возможна только при открытой двери

1. Войдите в главное меню (как указано на странице 17)

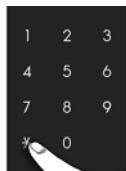
2. Выберите меню регистрации пароля



“дин-дон”

Когда Вы увидите подсвеченную панель набора, нажмите [4] и клавишу [\*].

3. Введите номер пароля

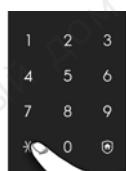


“дин-дон”

Когда будут подсвечены номера, которые еще не были зарегистрированы, введите желаемый номер (0~9) и нажмите клавишу [\*].

- Занятые номера не могут быть отображены, для смены, пожалуйста, обратитесь к пункту “удаление пароля”.

4. Введите пароль



Успех: “дин-дон-дан”

Неудача: “дин-дон-дин-дон”

Когда панель набора подсвечена, введите пароль (4~12 символов).

- После успешной регистрации пароля числовая последовательность будет подсвечена в соответствующем порядке.



Note

- Для проверки правильности смены пароля прикоснитесь к сенсору открытия/закрытия двери или к Врезной части при открытой двери и и после выхода ригеля следуйте методу “Открытие двери снаружи”.
- После ввода нового пароля, старый или заводской пароли не могут быть использованы
- Для предотвращения несанкционированного доступа периодически меняйте пароль и не позволяйте окружающим иметь к нему доступ.
- Если Вы не успели ввести пароль в течение 20 секунд, замок отключится.

## Удаление пароля

Зарегистрированные пароли могут быть удалены по-одному или все вместе



Note

Пароль может быть удален только при открытой двери

## Удаление отдельных паролей

1. Войдите в главное меню (как указано на странице 18)
2. Выберите раздел удаления отдельных паролей



“ДИН-ДОН”

После активации подсветки панели набора  
нажмите [5] и клавишу [\*].

3. Введите числовой код для удаления



Успех: “ДИН-ДОН-  
ДАН”

Неудача: “ДИН-  
ДОН-ДИНЬ-ДОН”

Когда Вы увидите подсветку на выбранном для  
удаления номере пароля, введите его и нажмите  
клавишу [\*]

- Вы можете удалить более 1 пароля.
- Если все зарегистрированные пароли были  
удалены, главное меню откроется  
автоматически.

## Удаление всех паролей

1. Войдите в главное меню (как указано на странице 18)
2. Выберите раздел одновременного удаления всех паролей



“ДИН-ДОН-ДАН”

После активации подсветки панели набора  
нажмите [6] и клавишу [\*].

Для открытия двери после удаления всех паролей используйте мастер-пароль или отпечаток пальца.

# Регистрация отпечатка пальца

До 100 отпечатков пальцев могут быть зарегистрированы.



Note

Регистрация отпечатка пальца возможна только при открытой двери

1. Войдите в главное меню (как указано на странице 18)

2. Выберите раздел регистрации отпечатка пальца



“ДИН-ДОН”

После активации подсветки панели набора  
нажмите [7] и клавишу [\*]- Если зафиксирована  
попытка регистрации более 100 отпечатков пальцев,  
Вы услышите оповещающий сигнал, и главное меню  
будет активировано.

3. Считывание отпечатка пальца для регистрации

Подсветка активирована



“ДИН-ДОН”



“Пиип”



“Пиип”



Успех: “ДИН-  
ДОН-ДАН”

Неудача: “ДИН-  
ДОН-ДИНЬ-ДОН”

Крышка будет открыта после сигнала.

Поместите палец на панель сенсора  
отпечатка пальца до появления сигнала  
‘БИП’ после появления подсветки.

После появления подсветки проверьте  
считанный отпечаток, поместите  
палец на панель снова пока не  
услышите звук “ДИН-ДОН-ДАН”

**Все подтверждения необходимы для завершения регистрации**



Caution

- Если Ваш палец грязный или поврежден, возможен сбой регистрации, поэтому  
регистрируйте как минимум 2 отпечатка пальца для каждого пользователя.

#### 4. Регистрация завершена



Для завершения регистрации нажмите клавишу [**\***] или [**Открытие крышки сенсора**].

#### 5. Подтверждение регистрации отпечатка пальца

Нажмите клавишу [**Открытие крышки сенсора**] для открытия крышки и поместите палец на сенсор.



Успех: “ДИН-ДОН-ДАН-ДОН”

Неудача: “ДИН-ДОН-ДИНЬ-ДОН”



Или



SHS-AML100

### Регистрация дополнительного отпечатка пальца

#### Поочередная регистрация

Для послеовательной регистрации нескольких отпечатков пальцев помешайте каждый последующий палец на сенсор в течение 20 секунд, если же Вы не поместите следующий палец в течение указанного периода, процесс регистрации прекратится, и крышка сенсора закроется автоматически.

#### Зарегистрируйте позднее

Нажмите клавишу [**\***] для окончания регистрации отпечатка пальца, для регистрации дополнительного отпечатка следуйте указаниям пункта “Регистрация отпечатка пальца”.



Note

Положение пальца на панели сенсора

Правильно



Правильный способ



Чрезмерные  
перемещения  
пальца

Неправильно



Наклон  
пальца в одну  
сторону



Размещение  
пальца  
снаружи



Палец размещен  
слишком глубоко  
внутри

## Удаление отпечатка пальца

Зарегистрированные отпечатки пальцев могут быть удалены последовательно или одновременно.



Note

Удаление отпечатка пальца возможно только при открытой двери

### Удаление отдельных отпечатков

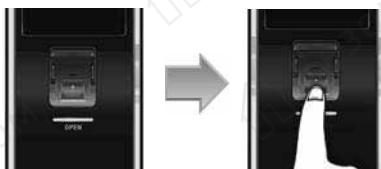
1. Войдите в главное меню (как указано на странице 17)
2. Выберите раздел отдельного удаления отпечатков



“ДИН-ДОН”

После активации подсветки панели набора  
нажмите [8] и клавишу [\*].

3. Считывание отпечатка пальца, который нужно удалить



Успех: “ДИН-ДОН-ДАН”

Неудача: “ДИН-ДОН-ДИНЬ-ДОН”

Когда крышка сенсора откроется,  
активируется подсветка, поместите  
палец, отпечаток которого Вы  
собираетесь удалить, на панель сенсора.

### Одновременное удаление всех отпечатков пальцев

1. Войдите в главное меню (как указано на странице 17)
2. Выберите раздел одновременного удаления всех отпечатков пальцев



“ДИН-ДОН-ДАН”

После активации подсветки панели набора  
нажмите [9] и клавишу [\*].

## Открытие двери снаружи (пароль)

1. Прикоснитесь к панели набор



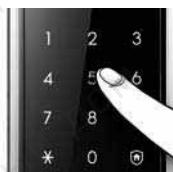
Касание панели активизирует подсветку

2. Введите пароль

Режим двойной безопасности



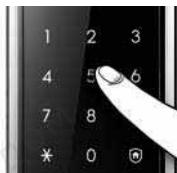
Нажмите 2 клавиши, подсвеченные  
случайным образом



Ведите зарегистрированный пароль после  
активации подсветки и нажмите клавишу [**\***].

Успех: "ДИН-ДОН-  
ДАН"  
Неудача: "ДИН-  
ДОН-ДИНЬ-ДОН"

Обычный режим



Успех: "ДИН-  
ДОН-ДАН"  
Неудача: "ДИН-  
ДОН-ДИНЬ-  
ДИНЬ"

Ведите зарегистрированный пароль после  
активации подсветки и нажмите клавишу [**\***].



Note

- Пароль может быть введен только при подсвеченной панели набора номера, прикоснитесь к панели набора номера для активации подсветки.
- Для отмены нажмите клавишу [**ⓧ**] и введите заново.
- Если пароль введен неверно 5 раз подряд, Вы услышите двадцатикратный звук "ПИИП" и питание замка отключится на 3 минуты.

## Открытие двери снаружи (отпечаток пальца)

Используйте отпечаток пальца для открытия двери снаружи, просто коснитесь пальцем сенсора при активированной подсветке.

1. Нажмите клавишу открытия крышки сенсора



Крышка сенсора открывается после нажатия клавиши [Открыть крышку сенсора].

2. Прикоснитесь пальцем к сенсору



Успех: "ДИН-

ДОН-ДАН"

Неудача: "ДИН-  
ДОН-ДИНЬ"



SHS- AML300



SHS-AML100



Поместите палец на панель сенсора при активированной подсветке и подождите 1 секунду.

После отпирания замка Вы можете открыть дверь путем нажатия вниз ручки замка, крышка сенсора закроется автоматически.



Note

- При неудачном считывании отпечатка пальца или использовании незарегистрированного пальца звук "ДИН-ДОН-ДИН-ДОН" будет активирован.
- При сбое считывания отпечатка пальца крышка сенсора будет закрыта на 5 секунд
- Если Вы касаетесь пальцем считающей панели сенсора, крышка сенсора не будет закрываться даже по истечении пяти секунд.

## Открытие двери изнутри

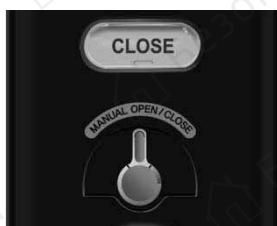
Для открытия двери изнутри используйте ручку замка.

Потяните ручку замка вниз



Поверните ручку дверного замка по направлению вниз

Поворот рычажка ручного открытия-закрытия двери влево и вправо



Поверните рычажок ручного открытия-закрытия двери влево или вправо для запирания или открытия двери  
- Работает без элементов питания

## Открытие двери снаружи

Прикоснитесь к панели набора



Если Вы находитесь снаружи при активированном режиме ручного запирания, прикоснитесь к панели набора с внешней стороны замка.

Нажмите клавишу открытия крышки сенсора отпечатка пальца



Если Вы находитесь снаружи при активированном режиме ручного запирания, нажмите клавишу открытия крышки сенсора отпечатка пальца с внешней стороны замка.

## Закрытие двери изнутри

Установка режима автоматического запирания



SHS-AML300

или



SHS-AML100

Спустя 2 секунды после закрытия двери, замок будет заперт автоматически.

Установка режима ручного запирания



Нажмите клавишу закрытия или поверните рычажок ручного открытия-закрытия двери, чтобы запереть дверь.

# Дополнительные функции

## Установка режима двойной безопасности

Режим двойной безопасности использует 2 случайные цифры и пароль.

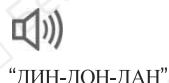
Вы можете использовать режим двойной безопасности или обычный режим.

1. Войдите в главное меню (как указано на странице 17)
2. Выберите раздел прочих настроек



После активации подсветки панели набора  
нажмите [0] и клавишу [\*]

3. Выбор режима



**[7]: режим двойной безопасности**  
**[9]: обычный режим**

После нажатия клавиш **[7]** или **[9]**, нажатие  
клавиши **[\*]** активирует или отключит режим  
авторизации.



Note

- Установка режима двойной безопасности возможна только при открытой двери.
- Режим двойной безопасности установлен изначально.

# Установка режима двойной авторизации

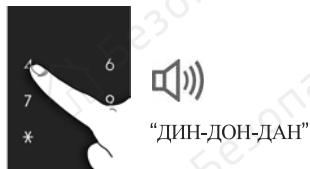
Режим двойной авторизации требует ввода пароля, и отпечатка пальца для увеличения уровня безопасности. Вы можете активировать и отключить режим двойной авторизации по Вашему усмотрению.

1. Войдите в главное меню (как указано на странице 17)
2. Выберите раздел прочих настроек



После активации подсветки панели набора  
нажмите [0] и клавишу [\*]

3. Установка режима



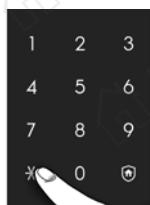
[4]: режим двойной авторизации  
активирован  
[6]: режим двойной авторизации отключен

После нажатия клавиш [4] или [6], нажатие  
клавиши [\*] активирует или отключит режим  
двойной авторизации.

Включение режима



Коснитесь  
панели набора



После активирования  
подсветки введите пароль  
и нажмите клавишу [\*].



Успех: "ДИН-  
ДОН"

Неудача: "ДИН-  
ДОН-ДИН-ДОН"



Успех: "ДИН-  
ДОН-ДАН-  
ДОН"

Неудача:  
"ДИН-ДОН-  
ДИН-ДОН"



Когда панель считывания отпечатка  
пальца подсвеченa, сенсор готов к  
считыванию. При успешной  
авторизации дверь откроется  
автоматически.



Note

- Установка режима двойной авторизации возможна только при открытой двери.
- Режим двойной авторизации установлен изначально.
- Для установки режима двойного запирания Вы должны зарегистрировать более 1 отпечатка пальца.
- При удалении всех отпечатков пальцев режим двойной авторизации отключится автоматически.

# Установка режимов автоматического/ручного запирания

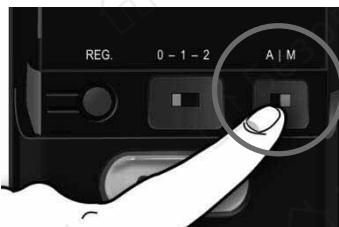
Режим автоматического запирания позволяет запирать дверь автоматически, при захлопывании. Установка режима возможна при открытой двери.

Установка режима автоматического запирания



Установите рычаг автоматического/ручного запирания в положение ‘A’.

Установка режима ручного запирания



Установите рычаг автоматического/ручного запирания в положение ‘M’.



Note

## Различия между режимами автоматического/ручного запирания

- **Режим автоматического запирания:** Дверь будет автоматически заперта в течение 2 секунд после захлопывания. Этот режим нельзя активировать, если элементы питания полностью разряжены.
- **Режим ручного запирания:** Дверь не запирается автоматически, для запирания двери нажмите на клавишу закрытия изнутри или дотроньтесь до Панели набора/ Клавиши открытия крышки сенсора.



Caution

Пожалуйста, убедитесь, что дверь заперта после закрытия при использовании режима ручного запирания.



Note

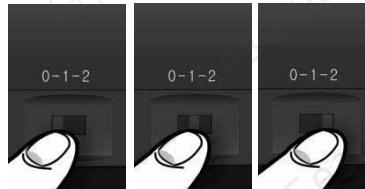
- При открытой двери: если при нажатом сенсоре открытия Врезной части, ригель выходит автоматически, значит режим автоматического запирания работает корректно.
- Если дверь остается открытой при активированном режиме автоматического запирания, двукратный звук “пинп” будет воспроизведется каждые 15 секунд.
- Если дверь не открыта в течение семи секунд с момента отпирания, она будет заперта повторно.

# Установка звуковых оповещений

Звук раздается при прикосновении к вызывной панели запертой/открытой двери.  
Вы можете настроить звуковые оповещения по собственному усмотрению.

## Установка звуковых оповещений

Звуковые оповещения были установлены изначально



Откройте крышку элементов питания

**Цифра [0]:** Без звука

**Цифра [1]:** Тихо

**Цифра [2]:** Громко

Для установки звука выберите соответствующую цифру [0] ~ [2] и нажмите клавишу [**\***].



Note

## Изменения звуковых оповещений

- Цифра [0]: Все звуковые оповещения, кроме сигнала тревоги отключены.
- Цифры [1]~[2]: Все звуковые оповещения включены, и громкость увеличивается по нарастающей в соответствии с цифрами. Выбранный вариант будет доступен после

# Функция сброса



Если ничего не происходит после нажатия клавиши открытия крышки сенсора или прикосновения к панели набора, нажмите кнопку сброса для перезагрузки замка.

Откройте крышку снизу внешней части замка, нажмите кнопку сброса с помощью булавки.

- Пожалуйста, свяжитесь с сервисным центром, если замок не работает после нажатия кнопки сброса.

## Звук тревоги/аварийное оповещение

### Звук тревоги

Настоящая функция активирует аварийное оповещение и деактивирует замок перестает работать правильно.

#### Ошибка считывания отпечатка пальца/пароля



‘ПИИП’ (20 раз)

Вы услышите аварийное оповещение, если будет зафиксирована попытка открытия двери при помощи незарегистрированного отпечатка пальца более 5 раз подряд. После активации аварийного оповещения замок будет деактивирован на 3 минуты При обнаружении неисправности звук “БИИП” будет активирован каждые 10 секунд. При активации стоп режима на панели будет отражена шкала времени в виде последовательно исчезающих символов [★] (по одному каждые 30 секунд).

### Отключение аварийного оповещения

#### Изнутри



Нажмите клавишу регистрации или клавишу закрытия, или поверните ручку вниз.

#### Снаружи



или



Используйте зарегистрированный отпечаток пальца или введите пароль и нажмите клавишу [★].

(Аварийное оповещение должно быть отключено в течение 10 секунд с момента активации).

## Установка охранной функции

Функция активирует охранную сигнализацию, в случае обнаружения попытки несанкционированного доступа.

### Установка охранной функции



Значок будет подсвечен при закрытой двери.



“ДИНЬ-ДОН-ДАН”

Нажатие на значок button в течение 3 секунд активирует охранную функцию.



Note

Охранная функция автоматически отключается, когда дверь открыта снаружи при использовании зарегистрированного пароля или отпечатка пальца.

### Активация охранной функции



Изнутри

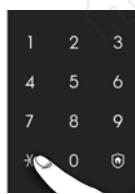
“ПИИГ”(5 минут)

Вы услышите сигнализацию, если будет зафиксирована попытка открытия двери изнутри путем нажатия кнопки закрытия или поворота ручки вниз.

### Отключение охранной функции



или



Снаружи

Используйте зарегистрированный отпечаток пальца или введите пароль, затем нажмите клавишу **[\*]**.

## 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)



или



“Пиип” (5 минут)

SHS-AML300

SHS-AM100

При обнаружении попытки  
несанкционированного проникновения сенсор  
активирует сигнализацию.

## Отключение сигнализации



Изнутри

или



Снаружи

или



Откройте крышку элементов питания и  
выньте элементы питания или нажмите  
клавишу регистрации.

Используйте отпечаток пальца или введите  
пароль и нажмите кнопку [**\***].

## 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” (15 секунд)

При обнаружении пожара кнопка закрытия будет подсвечена (мигать) и  
сенсор активирует сигнализацию. Дверь автоматически откроется после  
отключения сигнализации. (Стандартный режим эксплуатации станет  
доступен после снижения температурного уровня).



Note

Встроенная функция обнаружения пожара автоматически активируется при обнаружении  
температуры выше 60С, предельный температурный уровень может варьироваться в  
зависимости от условий установки.

## Режим двойного запирания

Данная функция предотвращает возможность открытия запертоей двери снаружи

### Установка режима двойного запирания

#### Изнутри



“ДИН-ДОН-ДАН”

Удерживайте клавишу закрытия в течение 2 секунд при запертой двери.

### Активация режима двойного запирания

#### Изнутри



“ПИИГ”

Звук режима двойного запирания будет активирован при нажатой клавиши закрытия.

#### Снаружи



“ПИИГ”

Касание панели набора или нажатие кнопки открытия крышки сенсора активирует звук режима двойного запирания(снизу, слева от панели набора), после активации дверь нельзя

### Отключение режима двойного запирания

#### Изнутри



↑“ДИН-ДОН-ДАН-ДОН”

Режим двойного запирания отключится автоматически, если ручка замка опущена вниз или рычаг ручного открытия/закрытия повернут влево или вправо.



Caution

При использовании данного режима дверь не может быть открыта снаружи.

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

# 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 в хорошем состоянии, и полярность соблюдена (+ / -)</li><li>- Проверьте, правильность установки элементов питания и остаток заряда.</li></ul>



## Пароль, RF-брелок/карта

Проблема	Решение
Пароль не был зарегистрирован	<ul style="list-style-type: none"><li>- Данная ситуация может произойти, если истекло время смены пароля. Во время смены пароля, панель набора должна быть подсвеченна. Кроме того, второй пароль необходимо начать вводить в течение 10 секунд после ввода первого.</li><li>- Замените элементы питания, если они разряжены</li><li>- Повторите процедуру еще раз, руководствуясь разделом "Смена пароля" настоящей инструкции.</li></ul>
Отпечаток пальца не был зарегистрирован	<ul style="list-style-type: none"><li>- При последовательной регистрации нескольких отпечатков пальцев следующий палец необходимо разместить на считывателе с интервалом, не превышающим 20 секунд, для корректной регистрации.</li></ul>
Дверь не открывается 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>
Дверь не открывается с помощью отпечатка пальца	<ul style="list-style-type: none"><li>- Это пример случая, когда отпечаток пальца незарегистрирован или считан некорректно. Проверьте, зарегистрирован ли отпечаток пальца, помойте ваш палец и попробуйте еще раз.</li><li>- Поместите палец на панель сенсора считывания отпечатка пальцев на 1 секунду для открытия двери.</li></ul>



## Пароль/ отпечаток пальца

Проблема	Решение
Дверь не открывается с помощью пароля/отпечатка пальца	Пароль/отпечаток пальца не могут отпереть замок при использовании режима двойного запирания. Дотроньтесь до панели набора, звук “ПИИП” будет активирован при использовании режима двойного запирания.
Дверь не открывается с помощью распознанных пароля или отпечатка пальца	Свяжитесь с сервисным центром, возможно, это неисправность запирающего механизма замка



## Автоматическое запирание

Проблема	Решение
Дверь не запирается автоматически после закрытия	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Убедитесь, что режим автоматического запирания активирован. Если установлен режим ручного запирания, прикоснитесь к панели набора или нажмите клавишу открытия крышки сенсора.</li> <li>- Если дверь не запирается автоматически при использовании режима автоматического запирания, замок установлен неправильно.</li> <li>- Режим автоматического запирания не будет работать при разряженных элементах питания.</li> </ul>



## Аварийное оповещение

Проблема	Решение
Сигнал “ПИИП-ПИИП” звучит после нажатия клавиши открытия крышки сенсора.	Сигнал “ПИИП-ПИИП” звучит после нажатия клавиши открытия крышки сенсора при активированном режиме двойного запирания. Отключите его перед использованием.
Мелодия “К Элизе” звучит непрерывно при использовании	Это оповещение означает, что элементы питания почти разрядились. Пожалуйста, замените элементы питания в течение недели.

# Свод основных команд

※Инициализация, регистрация, смена и удаление возможны при открытой двери

Функция	По умолчанию	Установка или отключение (Нажмите кнопки в установленном порядке)
Сброс(удаление мастер-пароля, всех паролей, всех отпечатков пальцев)	-	Нажмите и удерживайте клавишу регистрации в течение 5 секунд  Введите '4560852580'  Нажмите клавишу  ※ Пароль установлен на '12345' после сброса.
Использование главного меню		Коротко нажмите клавишу регистрации  Введите мастер-пароль и нажмите клавишу  .
Смена мастер-пароля	Пароль по умолчанию или '1234'	Коротко нажмите клавишу регистрации  Введите мастер-пароль и нажмите клавишу  нажмите  затем  Введите новый мастер-пароль + 
Регистрация пароля	Не создан по умолчанию	Коротко нажмите клавишу регистрации  Введите мастер-пароль и нажмите клавишу   +  Введите числовой код (0~9) +  Введите новый пароль +  .
Последовательное удаление паролей		Коротко нажмите клавишу регистрации  Введите мастер-пароль и нажмите клавишу   +  Введите числовой код для удаления (0~9) +  .
Удаление всех паролей		Коротко нажмите клавишу регистрации  Введите мастер-пароль и нажмите клавишу   +  .
Регистрация отпечатка пальца		Коротко нажмите клавишу регистрации  Введите мастер-пароль и нажмите клавишу   +  Поместите палец для сканирования отпечатка пальца  1 подтверждение  2 подтверждение  клавиша регистрации  .
Последовательное удаление отпечатка пальца		Коротко нажмите клавишу регистрации  Введите мастер-пароль и нажмите клавишу   +  Поместите палец, отпечаток которого собираетесь удалить  нажмите клавишу регистрации  .

Функция	По умолчанию	Установка или отключение (Нажмите кнопки в установленном порядке)
Удаление всех отпечатков пальцев		Коротко нажмите клавишу регистрации ● → Введите мастер-пароль и нажмите клавишу * → 9 + *
Открытие двери изнутри	-	Потяните ручку замка вниз
Закрытие двери изнутри	-	<b>Автоматическое запирание:</b> Закройте дверь <b>Ручное запирание:</b> Нажмите клавишу закрытия
Открытие двери снаружи	Режимы двойной безопасности / двойной авторизации отключены	Нажмите клавишу открытия крышки сенсора отпечатка пальца → Поместите палец на панель сенсора для считывания отпечатка. Прикоснитесь к панели набора → Введите два несвязанных числа → Введите пароль → * Вставьте аварийный ключ в соответствующий разъем и поверните влево, вправо.
Закрытие двери снаружи	-	Автоматическое запирание: дверь запирается автоматически. Ручное запирание: Прикоснитесь к панели набора или нажмите клавишу открытия крышки сенсора.
Установка режима автоматического запирания	Автоматическое запирание	Поместите переключатель режимов Автоматического/ручного запирания в положение автоматического запирания ■
Установка режима ручного запирания		Поместите переключатель режимов Автоматического/ручного запирания в положение ручного запирания ■
Установка режима двойной безопасности	Режим двойной безопасности	Коротко нажмите клавишу регистрации ● → Введите мастер-пароль и нажмите клавишу * → 0 + * → 7 + *.
	Обычный режим	Коротко нажмите клавишу регистрации ● → Введите мастер-пароль и нажмите клавишу * → 0 + * → 9 + *.
Установка режима двойной авторизации	Установка	Коротко нажмите клавишу регистрации ● → Введите мастер-пароль и нажмите клавишу * → 0 + * → 4 + *.
	отключение	Коротко нажмите клавишу регистрации ● → Введите мастер-пароль и нажмите клавишу * → 0 + * → 6 + *.
Регулировка уровня звука	-	Поверните рычажок регулировки уровня звука в соответствующее положение [0], [1], или [2].

<b>Функция</b>	<b>По умолчанию</b>	<b>Установка или отключение (Нажмите кнопки в установленном порядке)</b>
<b>Установка охранной функции</b>	-	Нажмите на значок  и удерживайте в течение 3 секунд после запирания двери
<b>Отключение охранной функции</b>		Введите пароль или используйте отпечаток пальца
<b>Отключение аварийного оповещения изнутри</b>	-	Нажмите клавишу регистрации
<b>Отключение аварийного оповещения снаружи</b>		Введите пароль или используйте отпечаток пальца
<b>Установка двойного запирания</b>	-	Нажмите и удерживайте клавишу закрытия в течение 3 и более секунд, когда дверь заперта
<b>Отключение двойного запирания</b>	-	Поверните ручку замка вниз или рычаг ручного открытия/закрытия в соответствующее положение для открытия

# Спецификации

Категория	Характеристика	
<b>Напряжение</b>	8 АА щелочные 1.5 Батарейки (LR6) (6V)	
<b>Источник аварийного питания</b>	9V Батарейка (6LF22) (Продается отдельно)	
<b>Способы управления</b>	Электронный метод контроля (Введение пароля и считывание RF-карты/RF-брелока)	
<b>Вес</b>	2.6 КГ (Включая внешнюю и внутреннюю части)	
<b>Размеры продукта</b>	Внешняя часть (включая ручку)	81.3 мм×318 мм×75 мм (ШxВxГ)
	Внутренняя часть (включая ручку)	79 мм×290 мм×80.3 мм (ШxВxГ)
<b>Условия эксплуатации</b>	температура -20 ~ +60 °C влажность 20 ~ 80%	

Возможные цвета: черный, золото, розовое золото.

Содержание данного руководства может быть изменено без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения характеристик продукта.

## ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ НА ПРОДУКТ.

Приобретение и установка продукта означает согласие с условиями гарантии.

Samsung SNS Co., Ltd. (Samsung SNS) предоставляет гарантию, что данная продукция не имеет производственных дефектов в материалах или сборке, на срок 12 месяцев с даты покупки. Samsung SNS обязуется в течение указанного периода отремонтировать или заменить (по своему усмотрению) любой некорректно работающий продукт, не взимая какой-либо платы с покупателя или пользователя.

Настоящая гарантия не распространяется на любое оборудование, или любую его часть, которая была отремонтирована самостоятельно и/или какими-либо сторонними организациями, неправильно установлена, использована, изменена, повреждена, подверглась воздействию стихийных бедствий, или в случае, если серийные номера продукта были стерты, удалены или изменены каким-либо образом.

Samsung SNS и его официальный дистрибутор не несут ответственности за любые расходы, связанные с демонтажем, сборкой или переустановкой оборудования. Samsung SNS и его официальный дистрибутор не несут ответственности за любые прямые или косвенные повреждения и убытки на сумму, превышающую первоначальную стоимость продукта, по причине какой-либо неисправности продукта.

Предупреждение: Несмотря на постоянное тестирование, существует возможность сбоя работы продукта/системы, по причинам, которые включают, но не ограничиваются, следующими: незаконная модификация, неправильное подключение, нарушения подачи электричества. Samsung SNS не гарантирует, что продукт/систему невозможно подвергнуть взлому, или что продукт или система предотвратит личные травмы или имущественный ущерб в результате кражи, ограбления, пожара или каких-либо других причин; Продукт/система не смогут обеспечить своевременное предупреждение или защиту в абсолютно любой ситуации. Правильно установленный и своевременно обслуживаемый продукт/система помогут снизить риск кражи, ограбления, пожара и т.п., но продукт/система не является страховкой или гарантией того, что эти события не произойдут. Следовательно, продавец не несет никакой ответственности за личные травмы, повреждения собственности или прочие потери, основанные

на претензиях о неспособности продукта дать своевременное предупреждение. Обязательства по данной гарантии ограничены первоначальной стоимостью продуктов и не зависят от каких-либо затрат, возникших вследствие данных повреждений и потерь.

В случае обнаружения дефектов, обратитесь в авторизованный Центр Обслуживания Клиентов Samsung SNS или к официальному дистрибутору, для получения инструкций по возврату некачественных или неисправных продуктов. Продукт должен быть отправлен в авторизованный Центр Обслуживания Клиентов Samsung SNS или егоциальному дистрибутору за счет средств пользователя, замененный/отремонтированный продукт будет отправлен пользователю за счёт Samsung SNS или его официального дистрибутора

Для осуществления гарантитых обязательств продукт должен сопровождаться приведенной ниже гарантитой формой. Покупатель должен попросить продавца или установщика заполнить указанную ниже гарантитую форму, в противном случае гарантитя на продукт не распространяется.

Посетите веб-сайт [www.samsungsns.com](http://www.samsungsns.com) или сайт официального дистрибутора в Российской Федерации [www.safehome.su](http://www.safehome.su) для ознакомления с контактной информацией.

Настоящая гарантитя содержит полную гарантиту. Нет гарантит, явных или подразумеваемых, которые выходили бы за рамки определений настоящей гарантиты.

Изготовитель: Самсунг СНС Ко., Лтд.

441-11, Сеонгнае Здон, Гангдонг-гу, Сеул, 134-033, Республика Корея.

Официальный импортёр в РФ: ООО МТК "ГАММА"

196158, г. Санкт- Петербург, ул. Звездная, д.1, лит. А, пом. 12-Н, офис 213.

Декларация о соответствии Таможенного Союза ТР ТС 020/2011.

Декларация о соответствии принята на основании :

протокол № 41381-T02/2-0327 от 21.06.2013 г. Испытательная лаборатория  
ООО "ЮГРесурс",

рег. № РОСС RU.0001.21AB93 от 28.10.2011,

адрес: Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Мира," д.9, оф. 307

Декларация о соответствии действительна с 24.06.2013 по 23.06.2014.



SAMSUNG SNS

## Гарантийный талон

Имя клиента \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

Серийный номер Продукта\_\_\_\_\_

Номер кассового чека\_\_\_\_\_

Название магазина\_\_\_\_\_

Адрес фирмы-продавца\_\_\_\_\_

Телефон фирмы-продавца\_\_\_\_\_

Дата покупки\_\_\_\_\_

Представитель фирмы-продавца\_\_\_\_\_

Место для печати\_\_\_\_\_

(Без печати недействительно)



SAMSUNG SNS

## Гарантийный талон

Модель		
Серийный номер		
Цена покупки		
Дата покупки		
Имя покупателя		
Адрес		
Номер телефона	Дом.	Фирма-продавец
	Моб.	Адрес фирмы-продавца
		Товарный чек №

Место для подписи  
и печати

С условиями гарантийного обслуживания (гарантийный срок – 1 год) и  
безопасного использования, указанными в Руководстве пользователя,  
ознакомлен

(подпись покупателя)