

# SANYO



**УМНЫЙ ЗАМОК D301**

**ИНСТРУКЦИЯ**

**SANYO**

## Приветствие

### Поздравляем с покупкой умного замка!

Благодарим вас за выбор нашей продукции! Вы приобрели надежное и современное устройство, которое обеспечит ваш комфорт и безопасность при соблюдении простых правил эксплуатации. Мы с любовью создаем каждый продукт и уверены, что вы будете наслаждаться его использованием долгие годы. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с правилами эксплуатации, порядком подключения и настройки устройства в мобильном приложении.

Эта инструкция предназначена для использования в качестве справочника. Фотографии, графики, диаграммы и иллюстрации в данной инструкции приведены для пояснения и могут отличаться от конкретного изделия. Обращайте внимание на реальное изделие.

В связи с обновлением версии ПО и доработкой продукта возможно обновление инструкции. Для получения последней версии инструкции, пожалуйста, свяжитесь с нашими специалистами по адресу [info@sanyo-locks.ru](mailto:info@sanyo-locks.ru) или скачайте ее на сайте [sanyo-locks.ru](http://sanyo-locks.ru).

#### Важно!

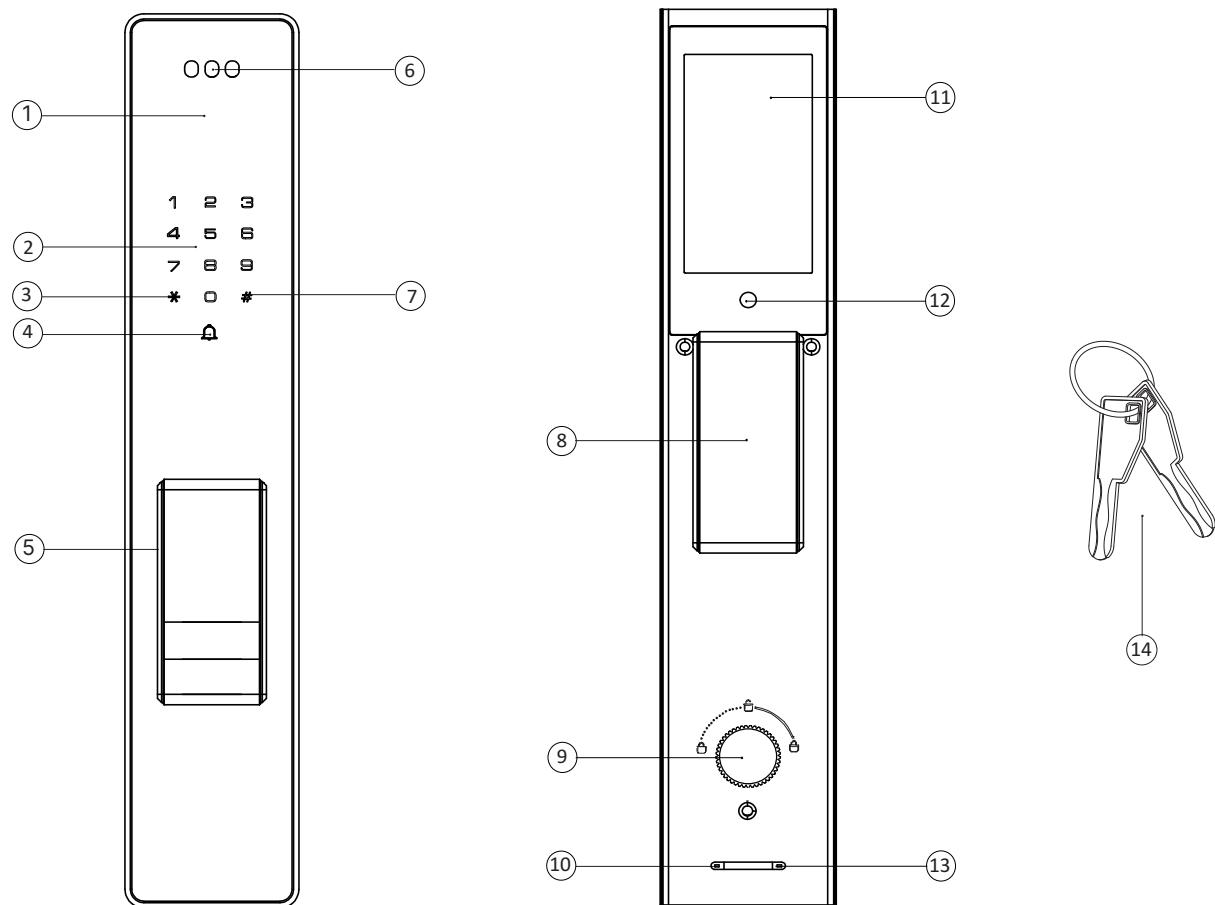
- Не подвергайте изделие сильной вибрации и ударам, а также избегайте использования в местах с магнитными помехами.
- Не используйте устройство при экстремально высоких или низких температурах, а также при высокой влажности. Требования к температурному режиму и уровню влажности указаны в разделе технических характеристик.
- Усильте защиту устройства при доступе к сети Интернет, так как могут возникнуть нарушения сетевой безопасности и безопасности ваших данных.
- Механические ключи, при тестировании и во время эксплуатации изделия настоятельно рекомендуется хранить вне защищаемого помещения, чтобы при необходимости иметь резервный способ доступа в помещение.

- Для осуществления монтажа обращайтесь к квалифицированным специалистам. Самостоятельная установка может быть опасной.
- Монтаж должен выполняться строго по инструкции.
- Не теряйте и не выбрасывайте данную инструкцию, на случай использования изделия в будущем.

## Содержание

Приветствие .....	02
Содержание .....	03
Схема .....	04
Технические характеристики .....	05
Комплектация .....	06
Монтаж .....	07
Настройка .....	08
Использование .....	10
Приложение .....	12
Реестр пользователей .....	14
Гарантия.....	15

## Схема

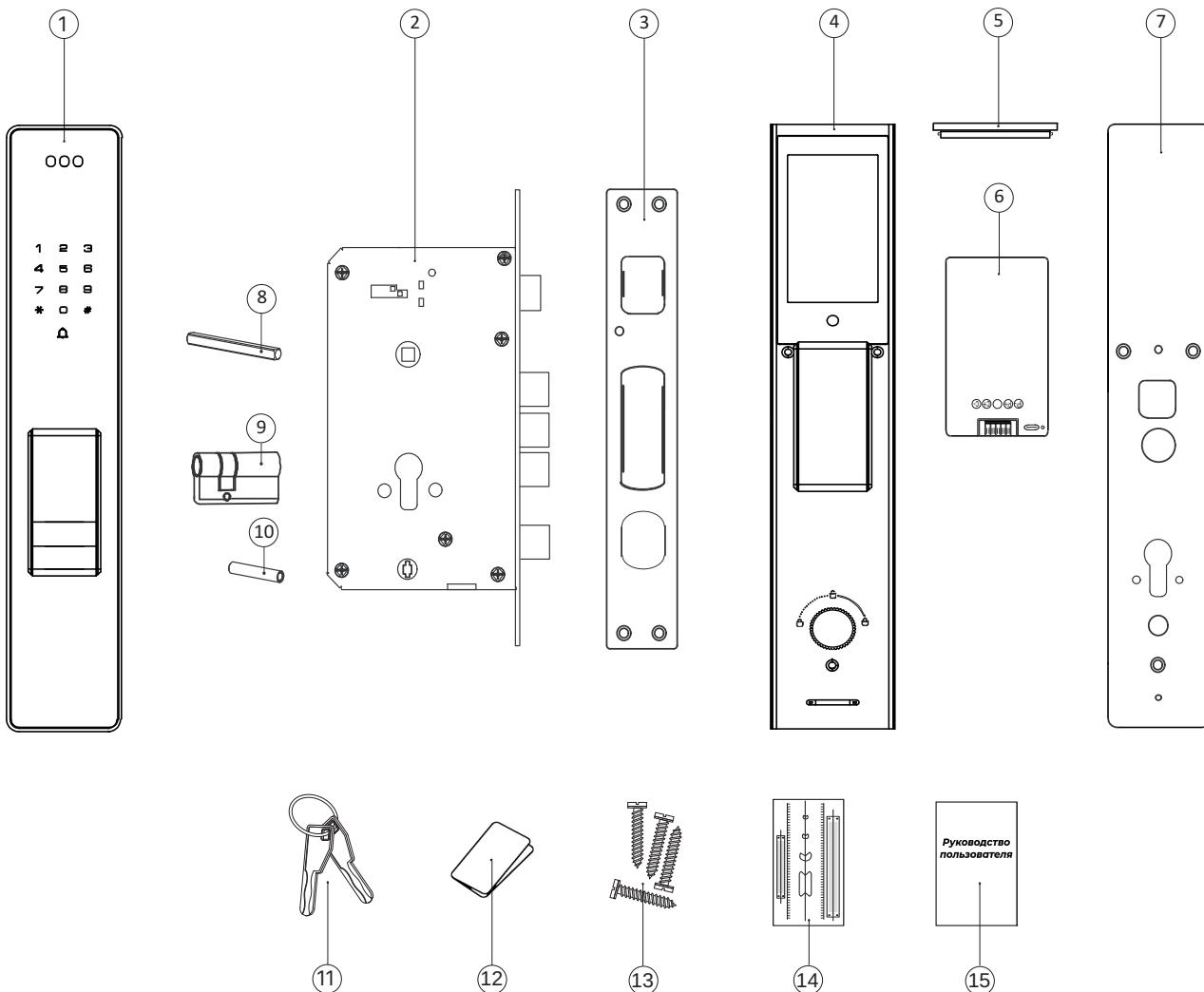


1.	Внешняя ручка	8.	Внутренняя ручка
2.	Цифровая панель	9.	Ночная задвижка
3.	Кнопка запирания/Назад/Отмена	10.	Кнопка запирания замка
4.	Кнопка звонка	11.	Экран
5.	Сканер отпечатка пальца	12.	Кнопка включения экрана
6.	Камера	13.	Кнопка отпирания замка
7.	Кнопка подтверждения	14.	Механический ключ

## Технические характеристики

Тип замка	Умный замок
Вид замка	Брезной, автоматический
Область применения	Для входных дверей
Бэксет (дорнмасс)	DM60/DM70
Межосевое расстояние	68 мм
Толщина полотна двери	60-120 мм
Материал ручки	Алюминий, пластик
Материал замка	Нержавеющая сталь, металл
Цвет ручки	Черный
Тип подключения	Wi-Fi 2,4 ГГц
Программа управления	Usmart Go – для iOS и Android
Навигация	Полная голосовая навигация на русском языке
Способы открывания	Отпечаток пальца, пароль, сканер лица, сканер ладони, RFID-карта, NFC, приложение на телефоне, механический ключ
Отпечаток пальца	Емкостный сенсор
Время идентификации	<1 сек
Пароль	6-12 символов
Карта	RFID-карты и NFC
Память	До 300 записей отпечатков пальцев, сканов лица, сканов ладони, паролей, карт
Звонок	Да
Ключ	Механические ключи
Питание	Литий-ионный аккумулятор 7,4v 4200 мА*ч
Аварийное питание	Встроенный во внешнюю панель порт USB Type-C
Сигнализация	Срабатывание сигнализации после ошибок разблокировки и оповещение о низком заряде батареек
Рабочая температура	От -25°C до +70°C
Рабочая влажность	15-93 %, без конденсации
Гарантийный срок	2 года

## Комплектация

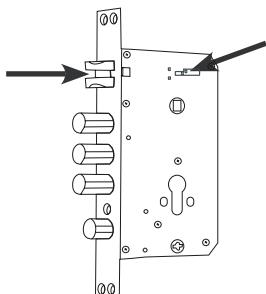


1.	Внешняя ручка на планке	1 шт.	9.	Цилиндровый механизм	1 шт.
2.	Врезной замок	1 шт.	10.	Соединительная втулка	3 шт.
3.	Ответная планка	1 шт.	11.	Механический ключ	2 шт.
4.	Внутренняя ручка на планке	1 шт.	12.	RFID-карта	2 шт.
5.	Крышка аккумуляторного отсека	1 шт.	13.	Монтажный комплект	1 шт.
6.	Аккумулятор	1 шт.	14.	Монтажный шаблон	1 шт.
7.	Монтажная пластина	1 шт.	15.	Руководство пользователя	1 шт.
8.	Квадратный профиль ручки	1 шт.			

# Монтаж

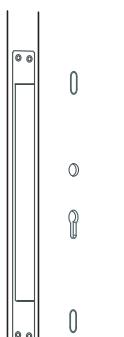
## Внимание!

Держите при себе механические ключи до полной проверки и настройки замка!



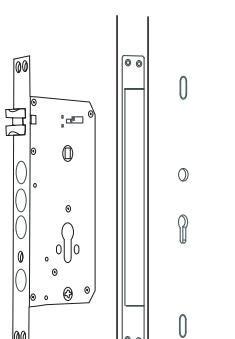
### 1. Изменение направления открывания замка

Установите направление защелки замка в соответствии с направлением открывания двери.



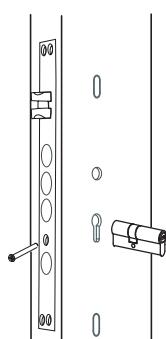
### 2. Подготовка монтажного отверстия

Подготовьте отверстия для врезки замка с помощью монтажного шаблона.



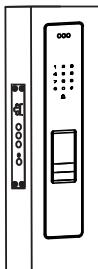
### 3. Установка врезного замка

Вставьте корпус врезного замка в дверное полотно и закрепите его винтами или заклепками.



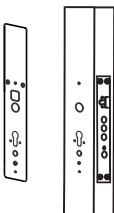
### 4. Установка цилиндрового механизма

Установите цилиндровый механизм в замок и зафиксируйте крепежным винтом с торца двери.



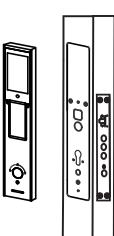
## 5. Монтаж внешней ручки

Установите на внешнюю ручку соединительные втулки и установите ручку на дверь. При установке избегайте перегиба и пережима проводов.



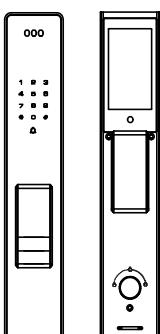
## 6. Установка монтажной пластины

С внутренней стороны двери закрепите монтажную пластину и стяните её крепежными винтами с внешней ручкой.



## 7. Монтаж внутренней ручки на планке

Подключите кабели к внутренней ручке, установите ее на монтажную пластину и закрепите винтами. При установке избегайте перегиба и пережима проводов. Закройте отверстия винтов заглушками.



## 8. Тестирование замка

Проверьте надежность установки и работоспособность замка. Проверьте работу механического ключа, кодовой панели и внутренней ручки.

# Настройка

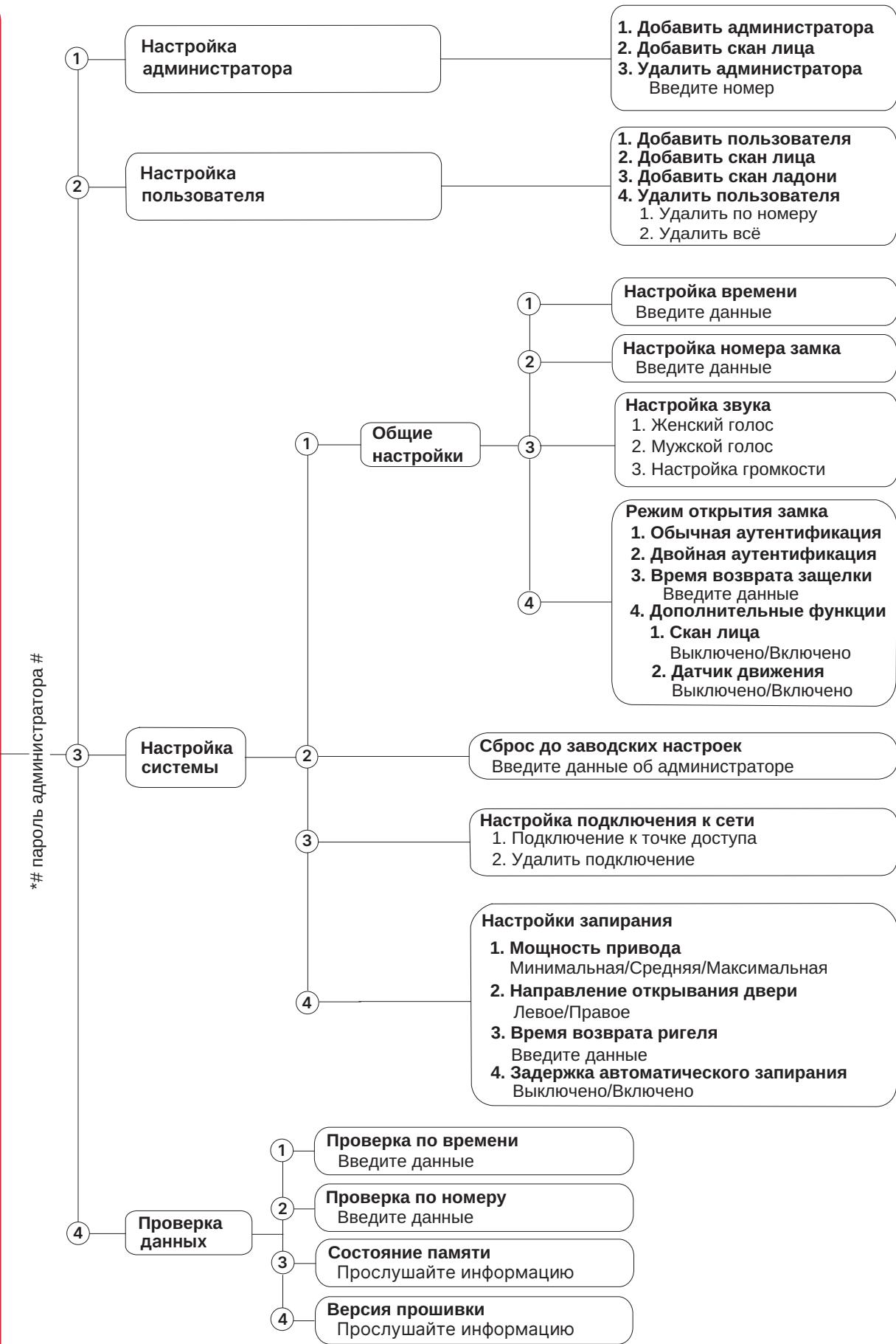
При первом включении устройство находится в состоянии заводских настроек и любой отпечаток пальца, пароль или карта могут открыть замок. Для управления настройками замка необходимо добавить администратора и пользователей.

Права администратора включают возможность редактирования прав других администраторов и пользователей, а также добавление и удаление паролей, отпечатков пальцев и RFID-карт. При удалении администраторов необходимо оставить хотя бы один пароль администратора.

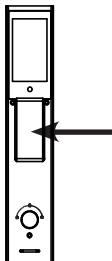
Права пользователей позволяют управлять замком с помощью отпечатка пальцев, скана лица, пароля или RFID-карты. Другие настройки в режиме пользователя недоступны.

Войдите в главное меню и следуйте голосовым подсказкам согласно дерева меню.

## ВХОД В ГЛАВНОЕ МЕНЮ



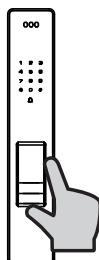
## Использование



### 1. Запирание/ Отпирание замка

Для запирания/ отпирания замка поверните внутреннюю ручку,riegeli выдвинутся/ задвинутся.

Отпереть замок с внешней стороны можно только после разблокировки замка одним из способов ниже.



### 2. Открытие замка отпечатком пальца

Приложите зарегистрированный ранее палец к сканеру отпечатка пальца, дождитесь сигнала разблокировки и откройте дверь.



### 3. Открытие замка паролем

Введите зарегистрированный ранее пароль на кодовой сенсорной панели и нажмите #, дождитесь сигнала разблокировки и откройте дверь.

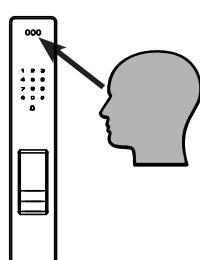
Для использования функции «Фиктивный пароль», до и после правильного пароля введите случайные числа, замок сам определит правильный пароль.



### 4. Открытие замка картой

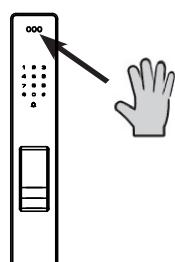
Приложите зарегистрированную ранее RFID-карту к сканеру карт, дождитесь сигнала разблокировки и откройте дверь.

Возможно использование мобильного телефона с функцией NFC или NFC-метки.



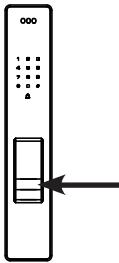
### 5. Открытие замка сканированием лица

Посмотрите в камеру на кодовой сенсорной панели, держите дистанцию, на которой было зарегистрировано лицо. При успешном распознании лица откройте дверь.



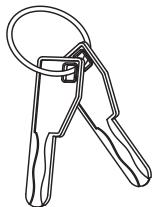
### 6. Открытие замка сканированием ладони

Поднесите ладонь к камере на кодовой сенсорной панели, держите дистанцию, на которой была зарегистрирована ладонь. При успешном распознании ладони откройте дверь.



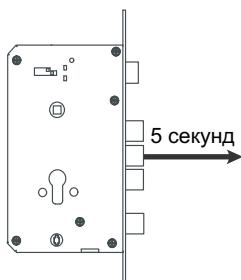
## 7. Аварийная (экстренная) подача питания

При разряженном аккумуляторе замка для аварийной подачи питания подключите внешний источник 5В 1А к порту USB на внешней ручке и откройте замок.



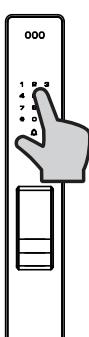
## 8. Открытие замка механическим ключом

В случаях, если вы забыли пароль или разрядился аккумулятор замка, воспользуйтесь механическим ключом, чтобы открыть дверь. Вставьте ключ в цилиндровый механизм, отоприте замок и откройте дверь.



## 9. Автоматическое закрытие замка

После открытия замка, по умолчанию, замок автоматически закроется через 5 секунд. В приложении в настройках замка меню «Автозакрытие» можно отключить эту функцию или задать время автоматического закрытия замка.



## 10. Блокировка замка

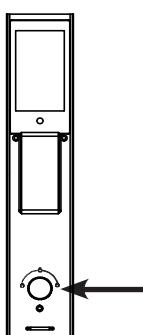
При ошибочной разблокировке 5 раз подряд срабатывает сигнализация и замок блокируется на 5 минут. Заблокированный замок можно открыть только механическим ключом или через приложение.



## 11. Низкий заряд батареи

Каждый раз, когда замок используется с зарядом аккумулятора менее 20%, система будет напоминать об этом. После первого напоминания можно открыть замок примерно 100 раз.

**Внимание!** Незамедлительно зарядите аккумулятор, не допускается постоянное использование замка с разряженным аккумулятором.



## 12. Переключатель ночной задвижки

Для блокировки/ разблокировки двери внутри поверните переключатель ночной задвижки на планке внутренней ручки.

## Приложение

### Инструкция по работе с приложением USmart Go

Приложение USmart Go – это приложение (Android или iOS) для управления устройствами умного дома, в том числе для управления Умными замками.

Инструкция имеет общий характер и служит для ознакомления с принципами настройки и пользования приложения USmart Go. Пункты меню, функции и изображения могут отличаться от вашего устройства.

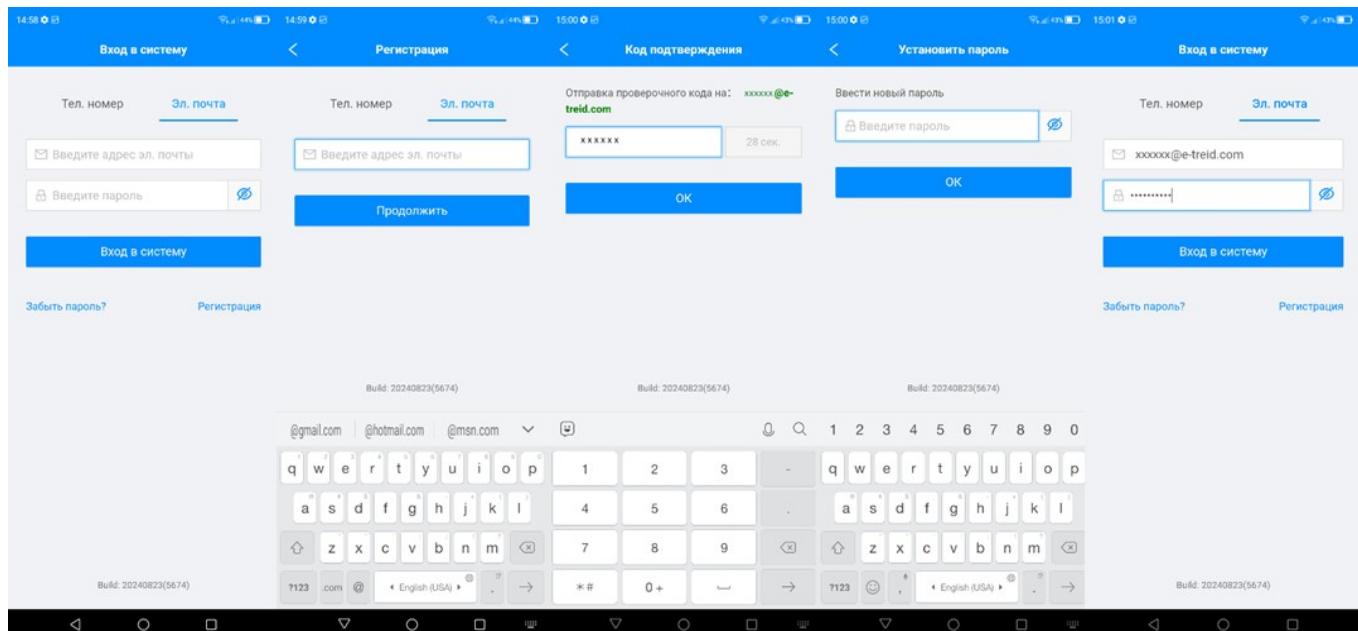


Android

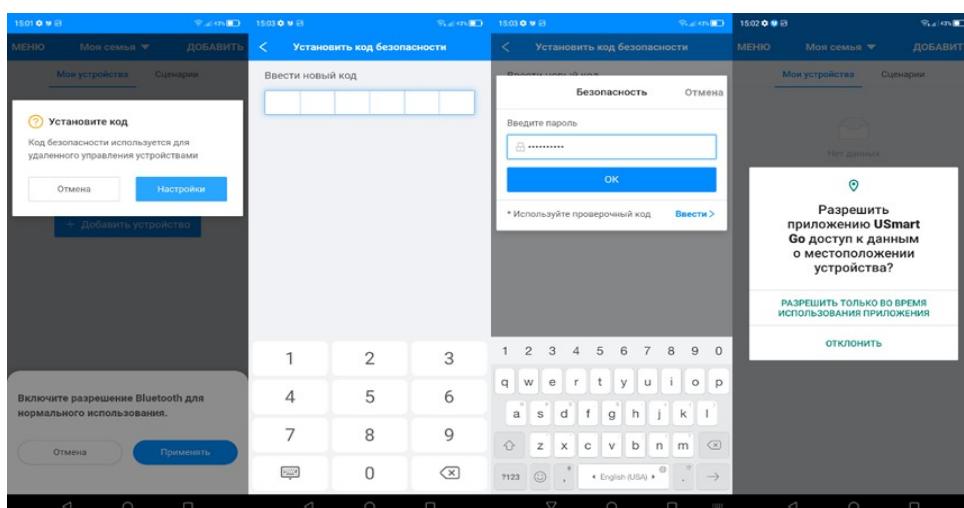


iOS

Скачайте и установите приложение USmart Go на ваше устройство по QR-коду или в магазине приложений для вашего устройства. После установки приложения, войдите в свою учетную запись или создайте новую учетную запись. Для создания новой учетной записи пройдите регистрацию нового пользователя по е-мейлу и настройте пароль входа в систему.



После входа в систему под зарегистрированным аккаунтом установите код безопасности, а также предоставьте необходимые разрешения в приложении.



На главном экране приложения нажмите кнопку «+ Добавить устройство».

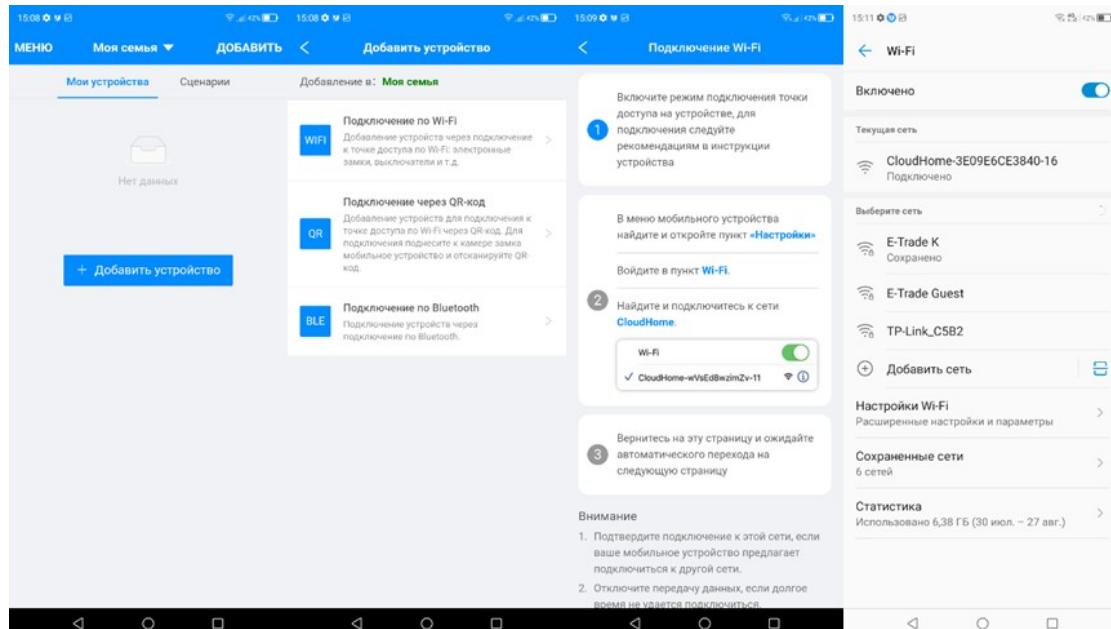
В списке подключений выберите раздел «Подключение по Wi-Fi» и ознакомьтесь с краткой инструкцией по подключению.

Войдите в голосовое меню Умного замка: на кодовой сенсорной панели внешней ручки нажмите «\*#», введите пароль и нажмите «#», пароль по умолчанию «123456».

Пользуясь голосовыми подсказками пройдите по голосовому меню нажимая кнопки на сенсорной кодовой панели: «Настройка администратора» или «Настройка системы» → «Настройка сети» → «Подключение к точке доступа» → «#».

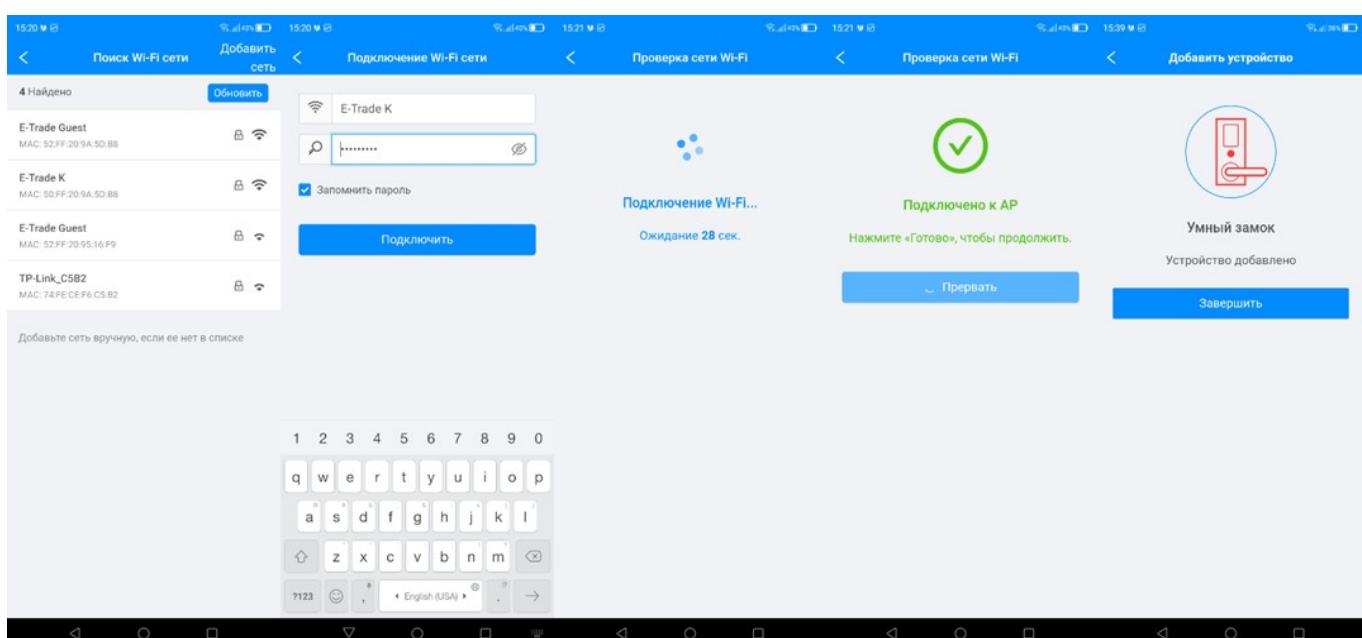
Замок перейдет в режим подключения и подаст световой и звуковой сигнал поиска сети.

Затем войдите в настройки смартфона и выберите раздел Wi-Fi. Подключите ваше устройство к точке доступа Умного замка, выбрав точку доступа «CloudHome-...». И вернитесь обратно в приложение USmart Go.



После завершения поиска сетей Wi-Fi, выберите вашу сеть Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц и введите пароль.

Подтвердите подключение и дождитесь завершения процесса добавления Умного замка.



**Внимание!** Сеть Wi-Fi с частотой 5 ГГц не поддерживается!

Умный замок подключен!

## Реестр пользователей

№	Имя	№	Имя
1		26	
2		27	
3		28	
4		29	
5		30	
6		31	
7		32	
8		33	
9		34	
10		35	
11		36	
12		37	
13		38	
14		39	
15		40	
16		41	
17		42	
18		43	
19		44	
20		45	
21		46	
22		47	
23		48	
24		49	
25		50	

## Гарантия

### Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям безопасности при соблюдении потребителем правил хранения, монтажа и эксплуатации, указанным в настоящей инструкции.

Гарантийный срок эксплуатации устройства составляет два года со дня продажи. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право отказать в гарантии при несоблюдении условий эксплуатации и правил установки устройства. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право в любой момент вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию товара без предварительного уведомления.

Гарантия не распространяется на устройства, имеющие механические повреждения корпуса или подвергшиеся разборке потребителем. При покупке устройства требуйте отметку даты его продажи в гарантийном талоне и проверяйте комплектность устройства согласно данной инструкции.

Гарантийные обязательства производителя обеспечиваются в соответствии с Законом РФ «О защите прав потребителей».



### Гарантийный талон

**Внимание!** Гарантийный талон заполняется печатным шрифтом.

ФИО покупателя \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата покупки  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
число      месяц      год

Дата установки  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
число      месяц      год

Электронная версия данной  
инструкции доступна на сайте  
[sanyo-locks.ru](http://sanyo-locks.ru)



# SANYO



Android



USmart Go



iOS

**SANYO**