Gimmel

Умный замок для калитки

VP01

TTLock

Руководство пользователя

ПРИВЕТСТВИЕ

Поздравляем вас с покупкой умного устройства GIMMEL!

Благодарим вас за приобретение нашей продукции! Будьте уверены, что вы приобрели надежное и современное устройство для вашего комфорта и безопасности, которое будет надежно служить вам длительный срок.
Мы с любовью создаем каждый продукт и уверены, что вы будете с удовольствием пользоваться умным устройством долгие годы.

Просим вас внимательно ознакомиться с правилами настройки и эксплуатации.
В случае возникновения вопросов вы можете обратиться к нашим специалистам по электронной почте info@gimmel.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Комплектация ____ 03

Технические характеристики ____ 04

Установка ____ 05

Настройка ____ 07

Приложение TTLock ____ 08

Использование ____ 16

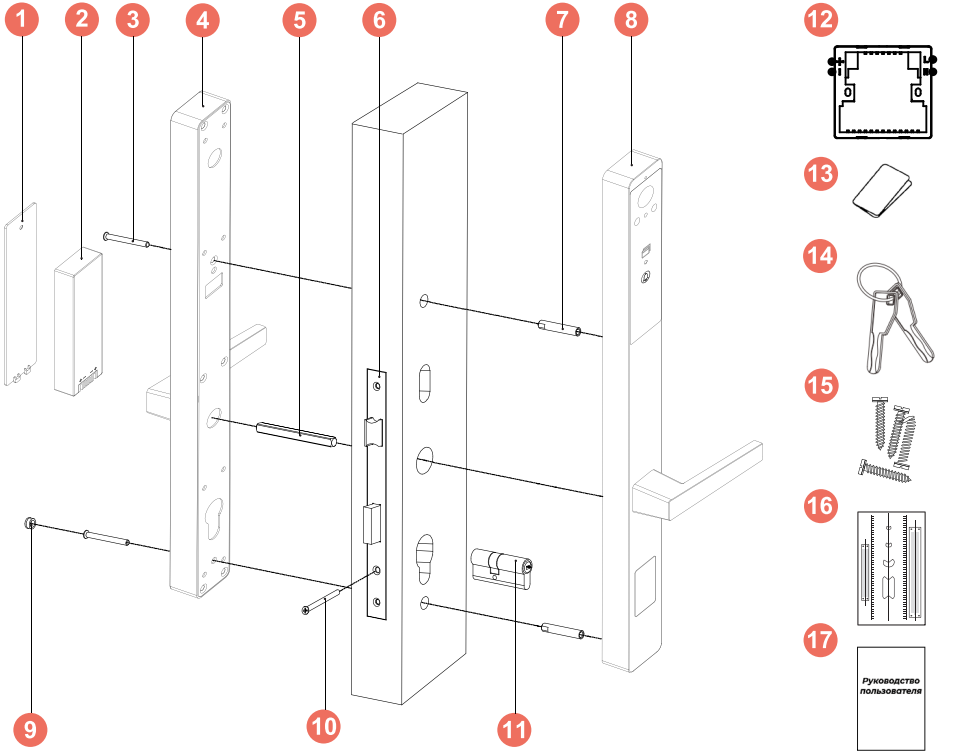
Гарантийные обязательства ____ 18

Гарантийный талон ____ 18

Реестр пользователей ____ 19

Руководство имеет общий характер. Изображения и чертежи в данном руководстве представлены только для справки, вам следует ориентироваться на реальную продукцию.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

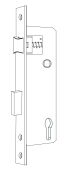
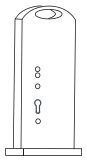
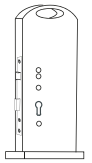
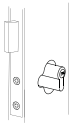
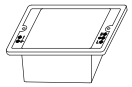


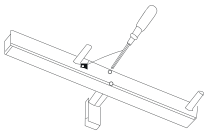
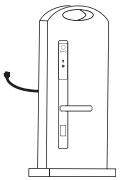
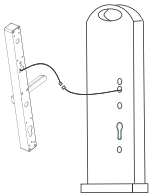
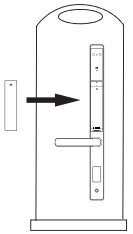
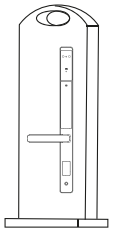
№	Наименование	Кол-во	№	Наименование	Кол-во
1	Крышка аккумуляторного отсека	1 шт.	10	Винт цилиндрового механизма	1 шт.
2	Аккумулятор	1 шт.	11	Цилиндровый механизм	1 шт.
3	Крепежный винт	2 шт.	12	Блок питания	1 шт.
4	Внутренняя ручка на планке	1 шт.	13	RFID-карта	2 шт.
5	Квадрат ручки	1 шт.	14	Механический ключ	2 шт.
6	Врезной замок	1 шт.	15	Монтажный комплект	1 шт.
7	Соединительная втулка	2 шт.	16	Монтажный шаблон	1 шт.
8	Внешняя ручка на планке	1 шт.	17	Руководство пользователя	1 шт.
9	Заглушка	1 шт.			

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Характеристика	Показатель
1	Тип замка	Умный замок
2	Вид замка	Полуавтоматический
3	Вид применения	Для уличной двери
4	Назначение замка	Для калитки из профильной трубы
5	Толщина полотна двери	40-100 мм
6	Метод идентификации	RFID-карта, сканер лица, сканер ладони
7	Бэксет (дорнмасс)	30-80 мм, зависит от комплектации
8	Материал ручки	Металл/пластик
9	Материал замка	Нержавеющая сталь
10	Звонок	Да, на внешней ручке, оповещение в приложении
11	Камера	Да, на внешней ручке
12	Дисплей	Нет
13	Количество сканов лица/сканов ладони/карт	50/50/1000
14	Количество цифр кода доступа	Нет
15	Время идентификации	<1 сек
16	Клавиатура	Нет
17	Тип дистанционного управления	Bluetooth, Wi-Fi (только на внешней ручке)
18	Программа дистанционного управления	TTLock
19	Язык озвучки	Нет
20	Питание	Литиевый аккумулятор, блок внешнего питания
21	Рабочая температура	От -50°C до +90°C
22	Рабочая влажность	0-100%
23	Цвет	Черный
24	Гарантия	1 год
25	Аварийное питание	USB Type-C

УСТАНОВКА

№	Описание	Рисунок
1	Установите направление язычка замка в соответствии с направлением открывания двери.	
2	Подготовьте отверстия для врезки замка и ответной планки согласно монтажному шаблону в комплекте замка.	
3	Установите врезной замок и ответную планку в дверь,закрепите крепежными винтами	
4	Установите цилиндровый механизм в замок и зафиксируйте его винтом. Проверьте работоспособность замка от ключа с обоих сторон двери.	
5	При необходимости подключения внешнего питания, установите рядом с дверью блок питания в монтажную коробку, протяните кабель от блока питания к замку. При прокладке используйте кабель канал для соединения рамы и полотна двери (не входит в комплект).	

№	Описание	Рисунок
6	С внутренней стороны внешней ручки установите монтажные втулки. Установите положение ручки в соответствии с направлением открывания двери и зафиксируйте винтом.	
7	Протяните кабель внешней ручки в соответствующее отверстие в двери и вытяните с внутренней стороны свободный конец. Установите внешнюю ручку на дверь.	
8	Подключите кабель внешней ручки к разъёмам внутренней ручки и блока питания. Свободную часть кабеля разместите внутри дверного полотна. Не перегибайте кабель, чтобы не вызвать его замыкания и обрыва.	
9	Установите внутреннюю ручку на дверь, закрутите винты и установите заглушку винта. Установите аккумулятор и закройте крышку аккумуляторного отсека.	
10	Проверьте надежность установки и работоспособность замка. Проверьте работу внутренней и внешней ручек и механического ключа.	

НАСТРОЙКА

Данный Умный замок используется для уличных калиток с глухим наполнением и в виде решетки. Доступ к открыванию калитки возможен только при положительной идентификации с любой из сторон умного замка.

После первого включения умный замок находится в Демо-режиме, его можно открыть любой картой, сканом лица или ладони. Все настройки выполняются только в приложении на смартфоне.

Для сброса ручек до заводских настроек нажмите и удерживайте кнопку сброса на внутренней ручке. После звукового сигнала все данные будут удалены. Сразу после сброса обе ручки будут находиться в режиме подключения. Добавьте поочередно обе ручки в приложении и после выполните все необходимые настройки.

Обе ручки имеют возможность беспроводного подключения по Bluetooth. Все настройки нужно выполнять рядом с устройством. Внешняя ручка имеет встроенный модуль Wi-Fi, внутренняя ручка может быть подключена к Wi-Fi шлюзу (приобретается отдельно). Для подключения к Wi-Fi нужно использовать сеть только 2,4 гГц.

ПРИЛОЖЕНИЕ TTLOCK

Введение

Приложение TTLock — это приложение для управления умным домом, которое можно использовать для управления различными типами умных устройств, таких как дверные, калиточные, навесные, парковочные, сейфовые и велосипедные замки, пульты управления и другие устройства.

Для примера описан процесс настройки и работы приложения TTLock на устройстве Android. Инструкция имеет общий характер и служит для ознакомления с принципами программирования и пользования приложением TTLock. Пункты меню, функции и изображения могут отличаться от вашего устройства.

Установка приложения

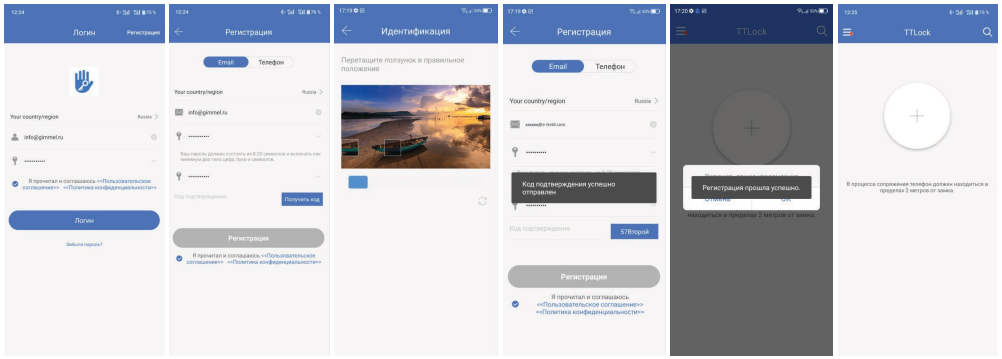
Скачайте и установите приложение TTLock на ваше устройство по QR-коду или в магазине приложений для вашего устройства.

iOS

Android

Регистрация

После установки приложения, войдите в свою учетную запись или создайте новую учетную запись. Для создания новой учетной записи пройдите регистрацию нового пользователя по e-мейлу и настройте пароль входа в аккаунт через код подтверждения.



Права пользователей

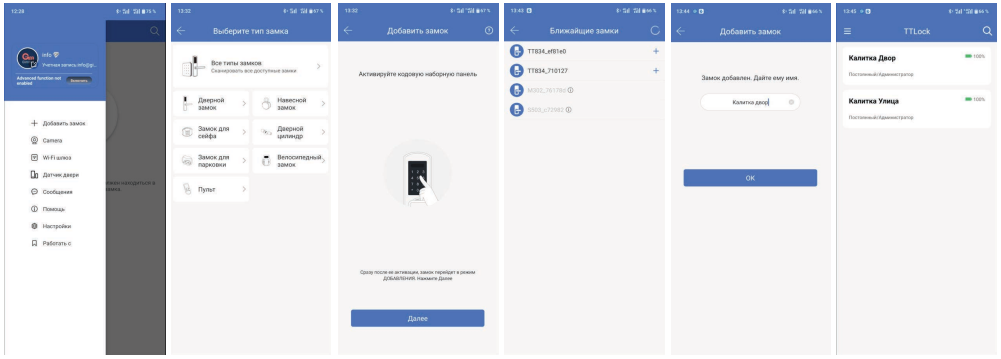
Первый пользователь, который добавит к себе замок в приложении TTLock, автоматически становится для замка **главным администратором.** Главный администратор может быть только один, он обладает самым полным функционалом, может вносить изменения в настройки замков и управлять администраторами и пользователями.

Администратор — это пользователь, назначаемый главным администратором в меню замка, который может вносить изменения в настройки замка и формировать список пользователей (передача eKey администратора).

Пользователь — это обычный пользователь замка, данные которого добавлены администратором для доступа к разблокировке умного замка (передача eKey пользователя).

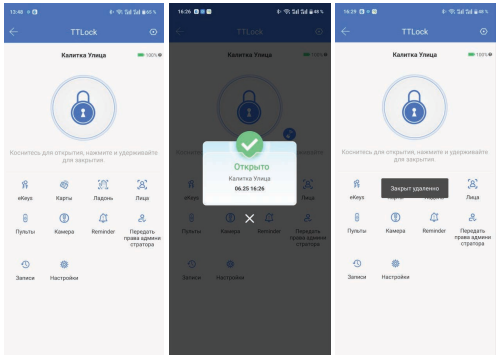
Добавление замка

При первом включении умного замка или после сброса до заводских настроек добавьте его в приложении.
Внешняя и внутренняя ручки настраиваются в приложении как два разных устройства. Добавьте поочередно сразу обе ручки в приложение, после выполняйте все остальные настройки.
В выпадающем меню приложения нажмите кнопку Добавить замок.
В списке устройств выберите раздел Дверной замок и пробудите устройство касанием карты к считывателю. Далее выберите в списке устройство, присвойте имя и нажмите ОК. Добавьте так же и второе устройство.



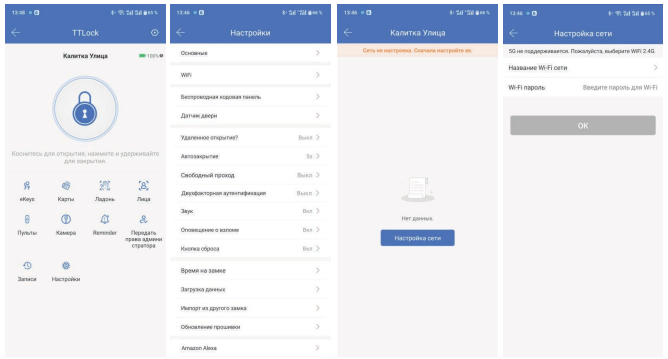
Открытие по Bluetooth

После добавления замка в приложении его можно открыть нажатием на значок замка. После открытия выйдет сообщение об открытии. Нажатие и удержание на этот же значок закроет замок. По умолчанию включена функция автозакрытия через 5 секунд после открытия. Эту функцию можно отключить или изменить время в Настройках замка.



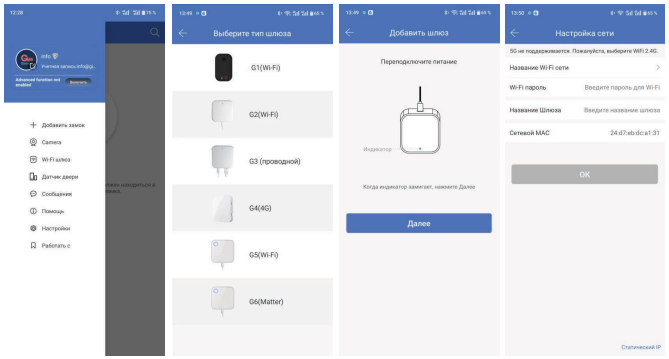
Настройка Wi-Fi

Внешняя ручка имеет встроенный модуль Wi-Fi. В приложении в меню внешней ручки перейдите в Настройки, в разделе Wi-Fi выберите активную сеть 2,4 гГц и введите пароль.



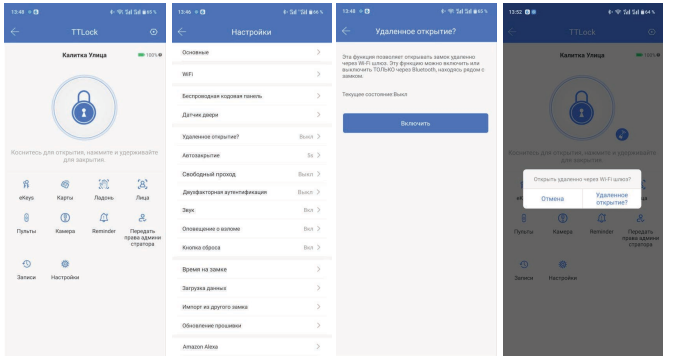
Добавление Wi-Fi шлюза

Внутренняя ручка не имеет встроенного модуля Wi-Fi и может быть подключена к Wi-Fi шлюзу. Для подключения шлюза в выпадающем меню приложения нажмите Wi-Fi шлюз, выберите необходимую модель шлюза и выполните необходимые настройки сети, при вводе выберите активную сеть 2,4 гГц и введите пароль.



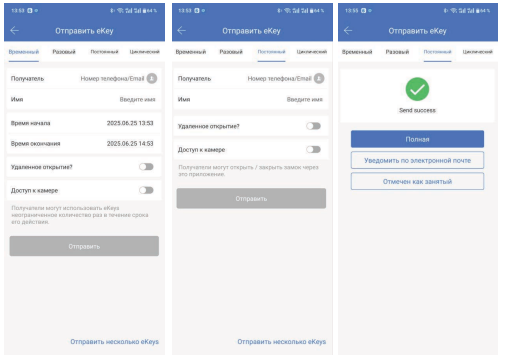
Удаленное открытие

После настройки подключения замка к Wi-Fi сети, включите в настройках замка функцию удаленного открытия. После ее включения на основном экране замка появится значок удаленного открытия, нажав на который можно открыть замок удаленно.



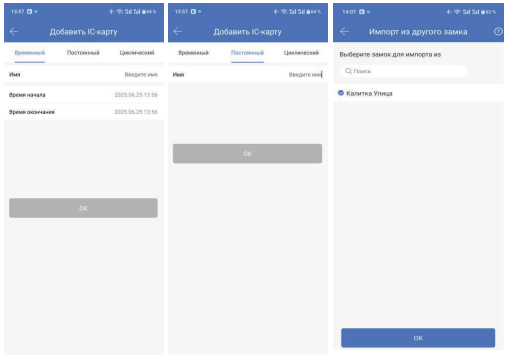
Отправка eKey

При отправке eKey вы добавляете пользователя для замка.
Перейдите в раздел eKey, далее нажмите Отправить eKey, выберите параметры использования, внесите адрес электронной почты пользователя, на которую он регистрировал свою учетную запись TTLock, присвойте имя пользователя и нажмите отправить.



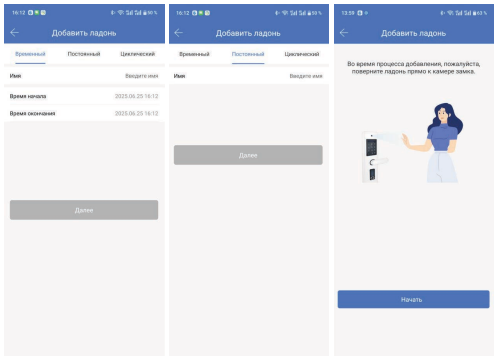
Добавление карты

Перейдите в раздел Карты, далее нажмите Добавить IC-карту, выберите параметры использования, присвойте имя пользователя и нажмите ОК. После звукового сигнала замка приложите карту к считывающему устройству ручки. При добавлении карты пользователя на внешней ручке, добавьте карту пользователя и на внутренней ручке.Добавленных пользователей карт можно скопировать из одного замка в другой в меню Настройки замка.



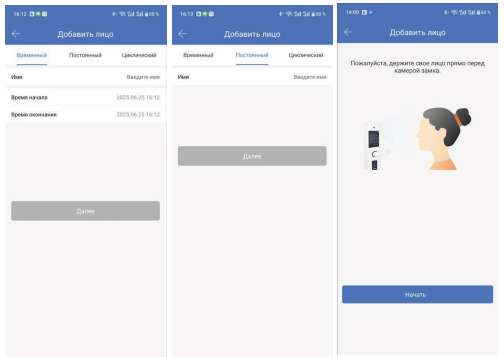
Добавление скана ладони

Перейдите в раздел Ладонь, далее нажмите Добавить ладонь, выберите параметры использования, присвойте имя пользователя и нажмите ОК. После звукового сигнала замка покажите открытую ладонь на сканер ручки на расстоянии около 40 см. При добавлении ладони пользователя на внешней ручке, добавьте ладонь пользователя и на внутренней ручке.



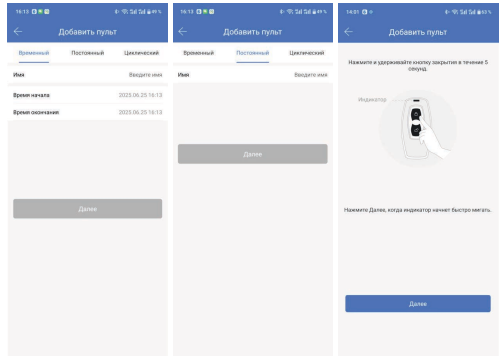
Добавление скана лица

Перейдите в раздел Лица, далее нажмите Добавить лицо, выберите параметры использования, присвойте имя пользователя и нажмите ОК. После звукового сигнала замка встаньте перед замком на расстоянии примерно 80 см и посмотрите в камеру. При добавлении лица пользователя на внешней ручке, добавьте лицо пользователя и на внутренней ручке.



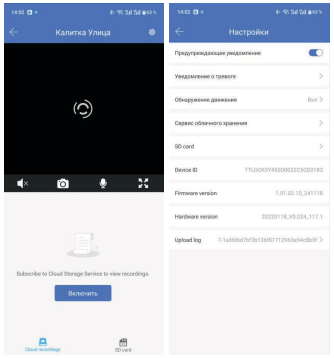
Добавление пульта

Перейдите в раздел Пульты, далее нажмите Добавить пульт, выберите параметры использования, присвойте имя пользователя и нажмите Далее. Нажмите и удерживайте 5 секунд кнопку закрытия замка на пульте, когда индикатор начнет быстро мигать нажмите в приложении Далее.Один пульт можно добавить только на один замок. После добавления пульта на внешней ручке, при необходимости добавьте еще один пульт на внутренней ручке.



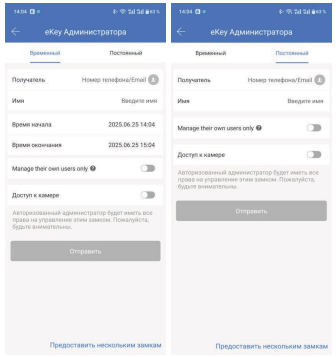
Использование камеры

Перейдите в раздел Камера, далее нажмите значок запуска видео. Вы можете наблюдать за происходящем перед дверью, при необходимости включить динамик и микрофон и вести диалог с гостем. Функция камеры доступна только на внешней ручке замка.
Так же вы можете воспользоваться другими функциями или настройками камеры.



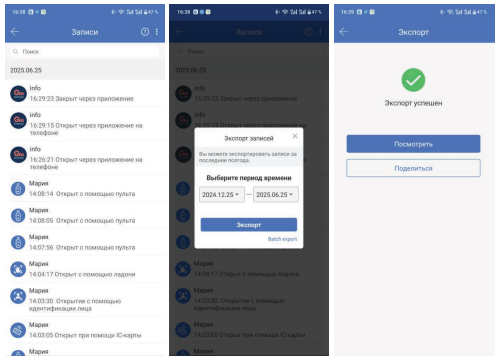
Передача прав администратора

При передаче прав администратора вы передаете права администратора другому пользователю, при этом вы остаетесь главным администратором данного замка.
Перейдите в раздел Передать права администратора, нажмите Создать администратора выберите параметры использования, внесите адрес электронной почты пользователя, на которую он регистрировал свою учетную запись TTLock и нажмите отправить.



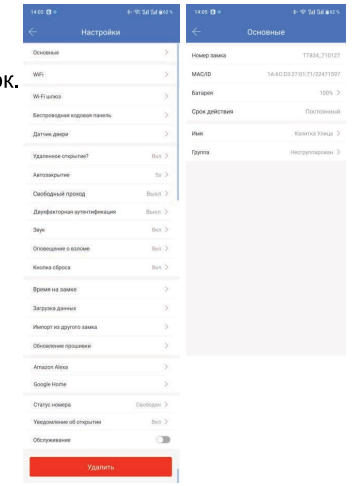
Записи

В разделе Записи вы можете просматривать историю активности пользователей или друге события замка.
Также можете формировать эти списки по заданным параметрам и экспортировать в файл для дальнейшей отправки.



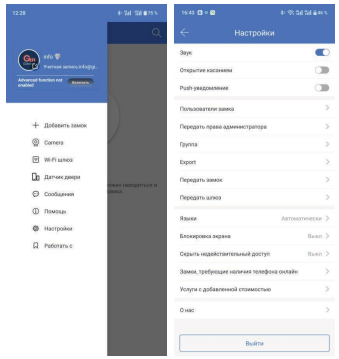
Настройки

В разделе Настройки вы можете изменить настройки замка, обновить прошивку, выбрать язык, настроить голосового помощника или удалить у себя данный замок. В каждой пункте есть подробное описание данной настройки.

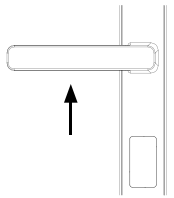
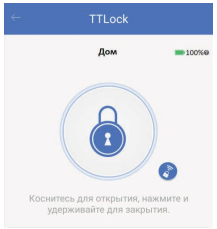
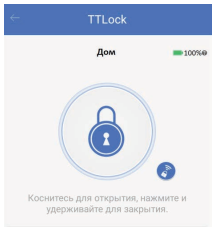


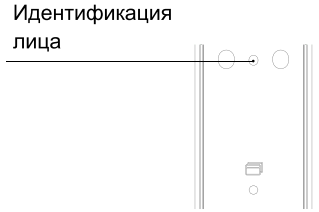
Настройки приложения

В выпадающем меню приложения вы можете управлять дополнительными устройствами системы Умный дом TTLock. В пункте Настройки вы можете изменить общие настройки приложения, управлять пользователями и группами, передать замок или шлюз другому пользователю и другие настройки.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

№	Функция	Описание
1	**Запирание замка**	
	Для запирания замка поднимите ручку вверх. Данный способ подходит как для внутренней, так и внешней стороны двери.	
2	**Открытие по Bluetooth**	
	Откройте приложение TTLock на смартфоне, войдите в меню замка и нажмите на значок , дождитесь подтверждающего сигнала и откройте дверь.	
3	**Удаленное открытие**	
	Откройте приложение TTLock на смартфоне, войдите в меню замка и нажмите на значок , подтвердите открывание, дождитесь подтверждающего сигнала и откройте дверь.	
4	**Открытие замка с помощью RFID-карты**	
	Приложите карту к считывателю карт на кодовой панели замка, дождитесь подтверждающего сигнала и откройте дверь.	

№	Функция	Описание
5	**Открытие замка по идентификации лица**	
	Подойдите к двери с внешней стороны на расстоянии около 80 см и посмотрите на камеру, дождитесь подтверждающего сигнала и откройте дверь.	
6	**Открытие замка по идентификации ладони**	
	Подойдите к двери с внешней стороны и покажите ладонь руки на камеру на расстоянии около 40 см, дождитесь подтверждающего сигнала и откройте дверь.	
7	**Открытие замка с помощью механического ключа**	
	Если вы не были добавлены пользователем замка или у замка разрядился элемент питания, то открыть замок можно с помощью механического ключа. Откройте заглушку отверстия цилиндрового механизма, вставьте ключ и откройте замок.	
8	**Аварийная (экстренная) подача питания**	
	При разряженном аккумуляторе к замку можно подключить внешний источник питания 5В 1А, и открыть дверь любым электронным способом. Разряженный аккумулятор необходимо незамедлительно зарядить.	

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие умного устройства требованиям безопасности при соблюдении потребителем правил хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве. Гарантийный срок эксплуатации замка составляет один год со дня продажи.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право отказать в гарантии при нарушении условий эксплуатации и правил установки умного 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 умные устройства, имеющие повреждения корпуса или подвергшиеся разборке потребителем. При покупке умного устройства требуйте отметку даты его продажи в гарантийном талоне и проверяйте комплектность согласно данному руководству по эксплуатации. Гарантийные обязательства производителя обеспечиваются в соответствии с Законом РФ «О защите прав потребителей».

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель Умный замок VP01 TTLock

Дата продажи ____ _____ _____
ДД ММ ГГГГ

Продавец _____

Адрес _____

_____

Телефон _____

Упаковка вскрыта, изделие проверено продавцем

Подпись _____ / _____
МП

Покупатель _____

Адрес _____

_____

Телефон _____

Товар получен в полной комплектности, к внешнему виду претензий не имею, с условиями гарантии и сервисного обслуживания ознакомлен и согласен:

Подпись _____ / _____

Установщик _____

Адрес установки _____

Телефон установщика _____

Дата установки ____ _____ _____ **Подпись** _____ / _____
ДД ММ ГГГГ

Устройство мной проверено, претензий к установке не имею. Первоначальная настройка устройства проведена.

Дата приемки ____ _____ _____ **Подпись** _____ / _____
ДД ММ ГГГГ

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	

Страница товара
на сайте gimmel.ru

Gimmel