



MORGAN
SECRET

Руководство пользователя

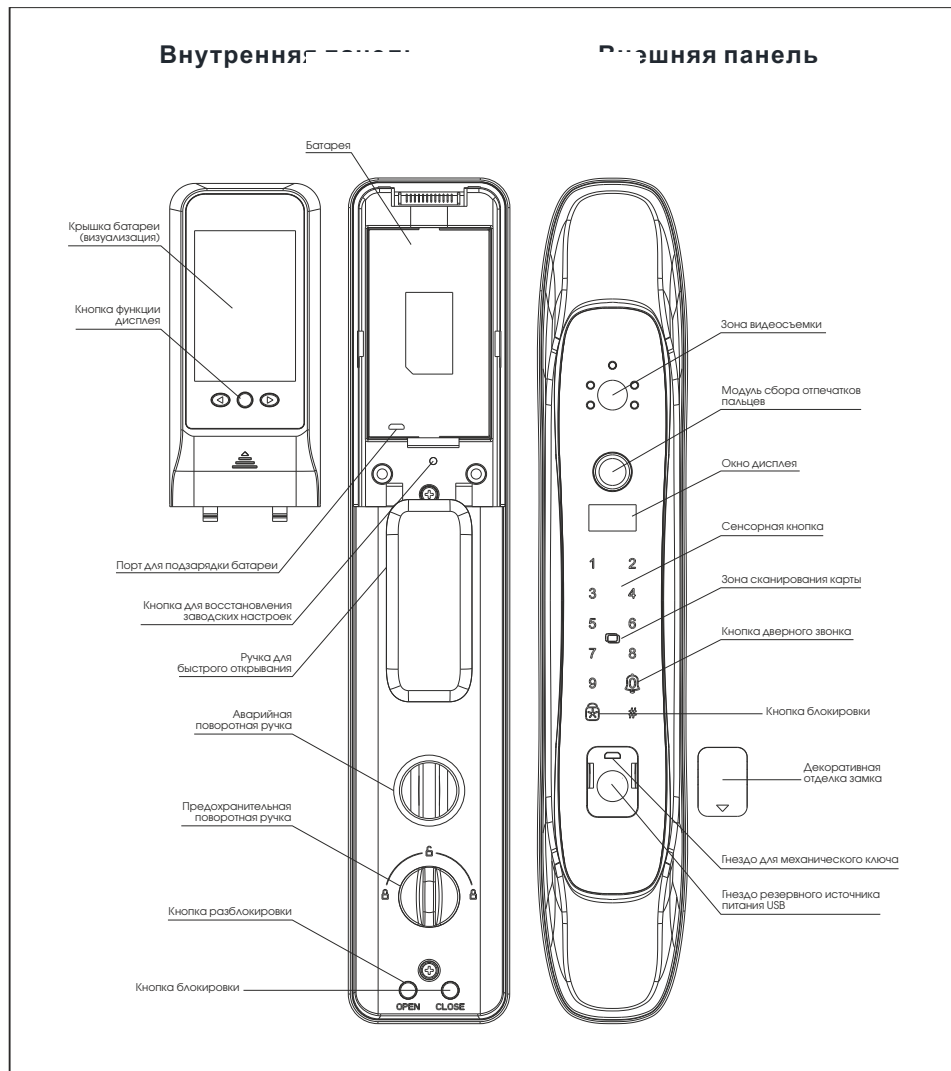
Электронный замок V38
с поддержкой
приложения Usmart go.

Наш сайт:
<http://morgan-secret.com>

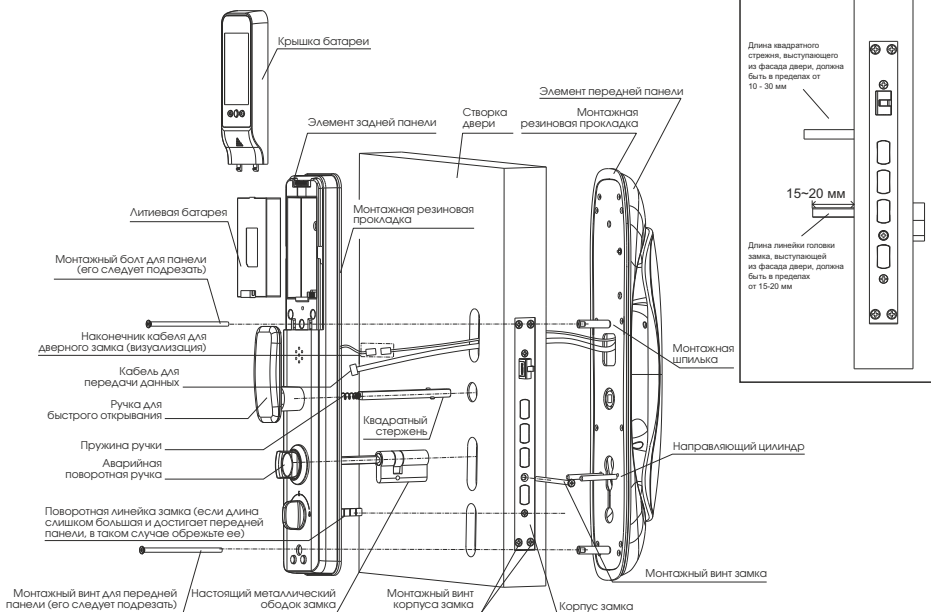
Телефон горячей линии:
8-965 114-65-85



1. Конфигурация изделия:



Внимание! Во время монтажа необходимо обеспечивать чистоту внешней и внутренней панели.



Этапы установки панели и корпуса замка:

1. Отрегулируйте направление наклонного язычка: измените направление наклонного язычка корпуса замка в соответствии с методом открывания.
2. Установка корпуса и головки замка: вставьте корпус замка в открытое установочное отверстие корпуса замка, затяните установочный винт корпуса замка, вставьте приводную головку замка в грушевидное отверстие корпуса замка, зафиксируйте головку замка установочным винтом.
3. Установка панели:
 - ① Установите установочную шпильку в переднюю панель и затяните её, установите направляющий цилиндр в переднюю панель, затяните его, в это же время вставьте опорную пружину ручки в квадратное отверстие ручки на задней панели, укоротите квадратный стержень и линейку замка в соответствии с толщиной двери.
 - ② Пропустите кабель передачи данных через дверной проём над корпусом замка к внутренней стороне двери, передняя панель должна плотно прилегать к наружной поверхности двери.
 - ③ Вставьте точечный конец квадратного стержня в квадратное отверстие корпуса замка с внутренней стороны двери и зафиксируйте квадратный стержень рукой так, чтобы он был перпендикулярен поверхности корпуса замка.
 - ④ Прикрепите резиновую монтажную прокладку к задней панели, затем вставьте кабель передней панели через створку двери и порт клеммы материнской платы на задней панели (для моделей с дверным глазком необходимо подключить кабель дверного глазка).
 - ⑤ Вставьте излишек проволоки в створку двери, вставьте квадратный стержень, линейку головки замка и линейку ручки замка в соответствующие отверстия, задняя панель должна плотно прилегать к внутренней стороне двери, затяните винты крепления панели.
 - ⑥ Поверните слева направо ручку быстрого открытия, вытяните и одновременно поверните ручку аварийного отключения по часовой стрелке (против часовой стрелки) и ручку безопасности по часовой стрелке (против часовой стрелки), введите движение плавное, перейдите к следующему шагу, если не плавное, выполните регулировку задней панели.
 - ⑦ Установите аккумулятор и крышку аккумуляторного отсека, нажмите кнопку разблокировки, чтобы разблокировать, нажмите кнопку блокировки, чтобы заблокировать, используйте свой отпечаток пальца для разблокировки (если вы не можете разблокировать, нажмите и удерживайте кнопку инициализации для сброса настроек), введите заводской пароль «00000000», чтобы разблокировать, проведите пальцем для разблокировки, если вышеуказанные функции в норме, можно использовать замок.

2. Характеристики изделия:

■ **Способ открытия двери:** отпечаток пальца, пароль, карта, механический ключ, дистанционное управление мобильным телефоном, комбинированная проверка и другие способы открытия (точная конфигурация зависит от конкретного продукта).

■ **Отпечаток пальца:** использование усовершенствованного полупроводникового датчика, угол распознавания 360 градусов, область сбора отпечатков пальцев 160x160, разрешение 508 точек на дюйм, эффективное предотвращение использования ложных отпечатков пальцев (коэффициент отклонения составляет менее 1/100, коэффициент ложного распознавания – менее 1/100000).

■ **Пароль:** использование передовой технологии сенсорного экрана, которая может добавлять 1-12 нерелевантных паролей до и после правильного пароля, эффективно предотвращая неудобство при вводе пароля, в случае если большое количество людей проходит одновременно.

■ **Функция типа проверки двойного открытия:** можно установить режим двойного контроля отпечатка пальца, режим двойного контроля пароля, режим двойного контроля карты, режим контроля пароля и отпечатка пальца, режим контроля карты и отпечатка пальца, режим контроля карты и пароля. После установки дверь откроется только после того, как два пользователя одновременно пройдут проверку, это подходит для специфических мест.

■ **Управление пользователями:** администратор имеет высшие полномочия (обычные пользователи могут только открывать и закрывать дверь) и может производить настройку и регулировку. Количество администраторов – 9 (могут использовать отпечатки пальцев, пароли, карты), общее количество отпечатков пальцев, паролей и карт – 300.

■ **Функция дверного звонка:** дверной звонок установлен на кнопке «0». Когда экран выключен, нажмите кнопку «0», чтобы вызвать дверной звонок.

■ **Функция сигнализации:** в данном устройстве имеется сигнализация о низком напряжении, сигнализация о нарушении пароля, сигнализация о несанкционированном доступе и другие функции.

■ **Резервный источник питания:** когда заряд израсходован, для подачи аварийного питания на дверной замок используется переносной аккумулятор 5 В (пожалуйста, зарядите аккумулятор сразу после открытия двери).

3. Особые положения:

1. После установки нового замка необходимо выполнить сброс на заводские настройки, а также очистить отпечатки пальцев, пароли и другую информацию, введенную во время установки и настройки.
2. После завершения инициализации введите данные не менее одного администратора. Если данные администратора не введены, замок можно разблокировать любым отпечатком пальца, картой или паролем.
3. При сборе отпечатков пальцев рекомендуется вводить их под разными углами, нажим должен быть умеренным, не нужно прилагать больших усилий, чтобы не поцарапать устройство для сбора отпечатков пальцев.
4. Рекомендуется заряжать литиевую батарею не реже одного раза в три месяца, чтобы обеспечить высокую работоспособность и длительный срок службы батареи.
5. Данный замок питается от литиевой батареи. После того, как в первый раз появляется сообщение «Батарея разряжена, замените батарею», дверь можно открыть ещё около 50 раз в зависимости от ёмкости батареи; при этом необходимо своевременно зарядить батарею во избежание неудобств, вызванных отсутствием заряда.
6. В целях предотвращения открытия путём подбора пароля, отпечаток пальца/карта/пароль подаст сигнал тревоги после нескольких ошибок ввода, и функция защиты системы включится на 90 секунд, в это время системные операции не будут выполняться.

4. Руководство по эксплуатации:

● Выполнение инициализации:

Снимите крышку аккумулятора, с помощью толкателя удерживайте кнопку «RESET» (кнопку сброса) вверх задней панели аккумуляторного отсека в течение 6 секунд, система инициализируется, после завершения инициализации вся информация о разблокировке и все записи будут удалены, появится голосовая подсказка «инициализация прошла успешно».

● Заводские настройки:

При заводских настройках после пробуждения дисплея нажмите «888+#», и вы войдёте в настройки инициализации.

> **Крутящий момент электродвигателя:** для настройки крутящего момента электродвигателя нажмите кнопку «1», далее нажмите кнопку «1» для минимального значения, «2» для среднего значения и «3» для максимального значения.

> **Направление открытия двери:** для настройки направления открытия двери нажмите кнопку «2», таким образом вы сможете выбрать левое/правое направление открытия двери.

> **Время обратного вращения:** для настройки времени обратного вращения нажмите кнопку «3», нажатие на кнопку «1» увеличивает время обратного вращения на 0,1 секунды, нажатие кнопки «8» уменьшает на 0,1 секунды (диапазон настройки: 0-0,5 секунд).

● Вход в управление функциями дверного замка:

При отсутствии администратора: прикоснитесь к области цифр, чтобы загорелся экран – нажмите и удерживайте кнопку «#», чтобы войти в меню управления функциями дверного замка.

При наличии администратора: прикоснитесь к области цифр, чтобы загорелся экран – нажмите и удерживайте кнопку «#» – проверьте данные администратора – нажмите и удерживайте кнопку «#», чтобы войти в меню управления функциями дверного замка.

● Настройки администратора:

Добавление информации об администраторе: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «1», чтобы выбрать настройки администратора – нажмите кнопку «1», чтобы выбрать ввод администратора, нажмите кнопку «#» – теперь можно добавить отпечаток пальца, пароль или карту (отпечаток пальца необходимо вводить 5 раз, пароль должен быть восьмизначным и вводиться 2 раза, для подтверждения необходимо нажать кнопку «#», карту нужно вводить только 1 раз).

Удаление информации об администраторе: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «1», чтобы выбрать настройки администратора – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать удаление администратора, введите порядковый номер удаляемого администратора, нажмите «#» для подтверждения, после этого можно удалить данные выбранного администратора.

Восстановление заводских настроек: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «1», чтобы выбрать настройки администратора – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать восстановление заводских настроек – после проверки данных администратора можно выполнить инициализацию.

● Настройки подключения к сети:

Добавление соединения с телефоном: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «1», чтобы выбрать настройки администратора – нажмите кнопку «4», чтобы выбрать настройки подключения к сети – нажмите кнопку «1», чтобы выбрать добавление соединения с телефоном, после этого можно выполнить соединение.

Удаление соединения с телефоном: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «1», чтобы выбрать настройки администратора – нажмите кнопку «4», чтобы выбрать настройки подключения к сети – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать удаление соединения с телефоном, после этого можно удалить соединение.

Внимание: Данные последнего администратора удалить нельзя.

● Настройки обычного пользователя:

Добавление информации об обычном пользователе: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать настройки обычного пользователя – нажмите кнопку «1», чтобы добавить пользователя – нажмите кнопку «#» – теперь можно добавить отпечаток пальца, пароль или карту (отпечаток пальца необходимо вводить 5 раз, пароль должен быть восьмизначным и вводиться 2 раза, для подтверждения необходимо нажать кнопку «#», карту нужно вводить только 1 раз).

Удаление информации об обычном пользователе:

Удаление по порядку: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать настройки обычного пользователя – нажмите кнопку «2», чтобы удалить пользователя – нажмите кнопку «1», чтобы выбрать удаление по порядку, введите порядковые номера пользователей, которых необходимо удалить, нажмите кнопку «#» для подтверждения, теперь можно удалить данные пользователя.

Удаление по типу: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать настройки обычного пользователя – нажмите кнопку «2», чтобы удалить пользователя – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать удаление по типу – нажмите кнопку «1», чтобы удалить все отпечатки пальцев / нажмите кнопку «2», чтобы удалить все карты / нажмите кнопку «3», чтобы удалить все пароли.

Удалить всё: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать настройки обычного пользователя – нажмите кнопку «2», чтобы удалить пользователя – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать «удалить всё», нажмите кнопку «#» для подтверждения, таким образом можно удалить всех обычных пользователей.

● Настройки системы:

Настройки времени: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать настройки системы – нажмите кнопку «1», чтобы выбрать настройки времени – после ввода времени нажмите «#», чтобы подтвердить ввод.

Настройки данных проверки и настройки замка:

Установка порядкового номера замка: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать настройки системы – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать настройки данных проверки и настройки замка – нажмите кнопку «1», введите порядковый номер замка, затем нажмите «#», чтобы подтвердить ввод.

(Порядковый номер замка, устанавливаемый системой по умолчанию, - «8888», после ввода четырёхзначного порядкового номера замка нажмите «#», на этом ввод номера будет успешно завершён.)

Настройка времени оборота замка: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать настройки системы – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать настройки данных проверки и настройки замка, настройте время оборота замка.

(Время оборота замка, устанавливаемое системой по умолчанию, составляет 3 секунды, одно нажатие кнопки «2» увеличивает время на 1 секунду, одно нажатие кнопки «8» уменьшает время на 1 секунду. Нажмите кнопку возврата к предыдущему окну меню, чтобы завершить настройку.)

Установка метода проверки открытия замка: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать настройки системы – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать настройки данных проверки и настройки замка – нажмите кнопку «3», войдите в настройку метода проверки – нажмите кнопку «1», чтобы установить единичную разблокировку замка / нажмите кнопку «2», чтобы установить комбинированную разблокировку замка.

Настройка языка и громкости:

Настройка языка: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать настройки системы – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать настройки языка и громкости – нажмите кнопку «1», чтобы установить китайский язык / нажмите кнопку «2», чтобы установить английский язык.

Настройка громкости: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать настройки системы – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать настройки языка и громкости, далее вы можете выполнить регулировку громкости.

(По умолчанию установлена максимальная громкость, однократное нажатие кнопки «6» увеличивает громкость на одну единицу, однократное нажатие кнопки «4» уменьшает громкость на одну единицу.)

Настройка автоматической блокировки:

Настройка блокировки: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать настройки системы – нажмите кнопку «4», чтобы выбрать автоматическую блокировку, нажмите кнопку «1», чтобы приступить к настройкам блокировки.

> **Несамоотскакивающий замок:** по умолчанию при выпуске с завода установлен несамootскакивающий замок, нажмите «1», чтобы выбрать самоотскакивающий замок, ещё раз нажмите «1», чтобы выбрать несамootскакивающий замок.

> **Захлопывание с задержкой:** нажмите кнопку «2» для увеличения на 10 секунд, нажмите кнопку «8» для уменьшения на 10 секунд, значение 0 соответствует отключению опции.

Настройка электродвигателя: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «3», чтобы выбрать настройки системы – нажмите кнопку «4», чтобы выбрать автоматическую блокировку, нажмите кнопку «2», чтобы приступить к настройкам мотора.

> **Крутящий момент электродвигателя:** для настройки крутящего момента электродвигателя нажмите кнопку «1».

> **Направление открытия двери:** для настройки направления открытия двери нажмите кнопку «2».

> **Время обратного вращения:** для настройки времени обратного вращения нажмите кнопку «3» (нажатие на кнопку «1» увеличивает время обратного вращения на 0,1, нажатие кнопки «8» уменьшает на 0,1).

● Статистическая обработка данных и запись:

Запрос записей об открытии двери: войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «4», чтобы выбрать статистическую обработку данных и запись – нажмите кнопку «1», чтобы выбрать запрос записи об открытии двери.

> **Отображение по порядку:** нажмите «1» для запроса отображения по порядку.

Внимание:

1. Количество записей в резерве – 256, нумерация записей – от 001 до 256, после заполнения начинается перезапись с 001.
2. Для отображения записей о последних открытиях по порядку нажмите «2», чтобы выбрать предыдущую, и «8», чтобы выбрать следующую.
3. Для запроса отображения по времени после ввода времени нажмите клавишу «#», чтобы выбрать запись о первом открытии за день.

> **Отображение по времени:** нажмите «2» для запроса отображения по времени.

Запрос информации о хранении:

Войдите в меню управления функциями дверного замка – нажмите кнопку «4», чтобы выбрать статистическую обработку данных и запись – нажмите кнопку «2», чтобы выбрать запрос информации о хранении.

> **Статистика для администратора:** нажмите кнопку «1», чтобы посмотреть статистику для администратора.

> **Статистика для обычного пользователя:** нажмите кнопку «2», чтобы посмотреть статистику для обычного пользователя.