



ВХОДНЫЕ ДВЕРИ

# Aqara D100

Полностью автоматический электронный замок  
с возможностью подключения к умному дому



«Aqara Door Lock D100 Zigbee Edition» - полностью автоматический дверной замок с премиальным дизайном. Открывается без дополнительного нажатия на ручку.

Электромоторный замок «Aqara D100» устанавливается в дверной блок Гардиан Smart 70 в паре с механическим цилиндровым замком 4 класса Гардиан 32.01.

- Не допускается установка замка Aqara D100 без дополнительного замка.
- Установка механизма задвижки отдельно не допускается.

У замка Aqara D100 три ригеля основного механизма.





- **ТОРЦЕВАЯ ПЛАНКА ЗАМКА УТОПЛЕНА**  
(заподлицо с дверным полотном)
- **ОТВЕТНАЯ ПЛАНКА** из нержавеющей стали
- **РЕГУЛЯТОР ПРИТВОРА**

позволяет настроить плотность прилегания дверного полотна к коробке, благодаря чему исключается проникновение холода, шума и посторонних запахов.





**В качестве дополнительного замка к «Аqара D100» предлагается «Гардиан 32.01»**

- 4 класс безопасности по ГОСТ 5089-2011
- Дополнительный замок всегда расположен ниже основного
- Торцевая планка замка утоплена (заподлицо с дверным полотном)
- Накладки из ассортимента (Гардиан, Протектор, Фуаро Тор, Куба)
- Броненакладка обязательна
- Круглые пластиковые заглушки в отверстиях под замочные ригели.





### 1. Отпечаток пальца

В дверную ручку встроен высокоскоростной чувствительный сканер отпечатка пальца, расположенный так, что большой палец будет касаться его при открытии двери. После идентификации пользователя по отпечатку пальца замок открывается автоматически, без дополнительного нажатия на ручку.



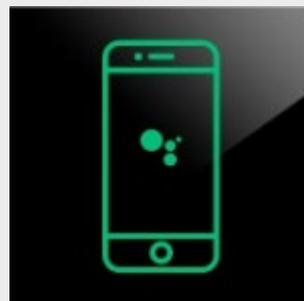
### 2. Многократный цифровой пароль.

Данный пароль должен содержать от 6 до 10 символов. Рекомендуем использовать пароль блокировки максимальной длины. Поддерживает до 50 паролей разблокировки.  
+ **Временный пароль** – одноразовый пароль, действие которого ограничивается заданным промежутком времени.



### 3. NFC-метка (2 шт. в комплекте)

NFC – технология беспроводной передачи данных в малом радиусе. В Aqara D100 используется чип NFC уровня банковских стандартов. Открытие замка возможно при помощи NFC-метки/смартфона с NFC/умного браслета, которые предварительно запрограммированы на работу с устройством. Одновременно можно подключить до 25 устройств NFC.



### 4. Google Ассистент

Голосовой помощник Google-ассистент позволяет управлять замком.



### 5. Механический ключ

В комплект поставки входят два механических ключа, при помощи которых возможно аварийное открытие замка в случае разряда батареек.



## 6. Замок поддерживает интеграцию в экосистемы **Apple HomeKit** и **Aqara Home**.

После прохождения процедуры регистрации необходимо добавить новое устройство. После этого требуется установить пароль администратора, можно добавить отпечаток пальца (или нескольких) и т.д. Пароль администратора позволяет открыть устройство, даже

если оно закрыто на ночную задвижку.

У администратора появляется доступ ко всем функциональным возможностям: изменять количество пользователей (после создания пользователя можно зарегистрировать его PIN-код, отпечаток пальца, NFC-карту), может назначать администраторов. На дисплее мобильного устройства отображается текущее состояние двери (открыта, закрыта), можно просматривать журнал посещений, есть возможность изменить язык голосового помощника (английский/русский), имеются настройки по регулировке громкости звукового сопровождения, доступна возможность устанавливать временные и одноразовые пароли, осуществлять настройку поведения замка, активировать режим «Вне дома» и т.д. Приложение оперативно уведомляет пользователя о попытках несанкционированного проникновения, о незакрытой двери, о низком заряде батареи.



**\* Режим «Вне дома»**

На внешней стороне замка расположена кнопка, для которой можно настроить автоматизации. Например, при её нажатии включится система безопасности, выключится свет и отопление, опустятся шторы во всём доме.

**\* Сигнал тревоги при входе посторонних**

Допустим, у вас украли механический ключ и вошли с его помощью домой. Настройте заранее сигнал тревоги и отправку оповещения на смартфон с помощью автоматизации: если замок открыт механическим ключом — Camera Hub G3 начинает запись и отправляет вам уведомление, если знакомое лицо не обнаружено.

(Умный дверной замок Aqara D100 + Camera Hub G3)

**\* Встроенная кнопка дверного звонка:**

Кнопка дверного звонка на внешней панели замка и встроенный мощный динамик уведомят Вас о прибытии посетителей.

**\* Кнопка безопасности:** кнопка блокировки замка с внутренней стороны защищает от случайного открытия двери изнутри



Поддержка протоколов беспроводной связи Bluetooth и Zigbee 3.0. Протокол ZigBee 3.0 – это тип беспроводной связи, обеспечивающий быструю, стабильную и энергоэффективную работу «умного дома».

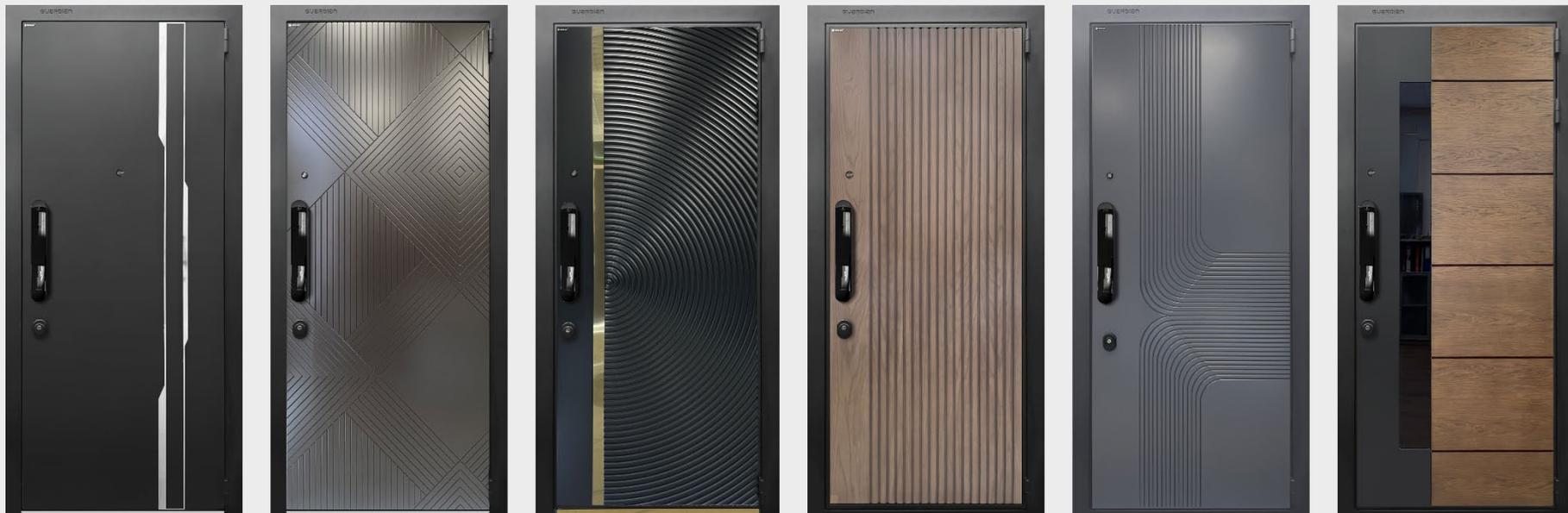
Использование замка Aqara D100 в системе умного дома подразумевает наличие в системе целого ряда умных устройств, датчиков и сенсоров.

Одним из наиболее вероятных сценариев использования является вариант, когда система умного дома будет автоматически включать/выключать свет в помещении в момент, когда

владелец приходит/уходит из дома. Для этого понадобится наличие умных светильников/выключателей, а также наличие датчиков объема и датчиков движения.

В случае попытки взлома замка, систему умного дома можно настроить таким образом, что она отправит соответствующее уведомление на мобильный телефон, более того устройство может, например, включить свет либо аудиотехнику, имитируя тем самым действия, создающие эффект присутствия владельцев внутри помещения.

Продукты Aqara Smart Home совместимы с виртуальными ассистентами Apple Siri, Amazon Alexa, Google Assistant, Алиса от Яндекс, Маруся от Mail.ru.



- Снаружи возможна металлические отделки: 0, 190 «Вектор 04».
- Также возможна установка декоративных панелей толщиной от 6 мм, кроме Нарцисс, Витра, 16 Эко Люкс, Нео, Дюны 02, Стайл 01,02,03, Сплайн 01,04, Модуль, 6 ФЛ/ФК/ФШ 72, Стратум.
- Не допускается с уголками под панель, без панели.
- Панели толщиной 6мм устанавливаются заподлицо с дверной коробкой. Под наружную панель устанавливается дополнительный теплоизоляционный материал.
- Для наружной панели 1 съемный уголок снизу.



- В качестве внутренней отделки предлагаются панели из ассортимента толщиной от 6 мм, кроме Нарцисс, Витра, 16 Эко Люкс, Нео, Дюны 02, Стайл 01,02,03, Сплайн 01,04, Модуль, 6 ФЛ/ФК/ФШ 72, Стратум.
- Не допускается с уголками под панель, без панели.
- Под внутреннюю панель устанавливается дополнительный теплоизоляционный материал.
- Для внутренней панели 1 съемный уголок снизу.



## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ГАРАНТИЯ

---

- Влажность 0 ~ 93% RH,  
без конденсации
- Температура -10 - +55°C
- Гарантия на замок Xiaomi  
Aqara D100– 1 год

## Питание

Литий-ионная аккумуляторная батарея 2480 мАч (7,2 В) обеспечивает около одного года автономной работы и оснащена портом USB-C для легкой зарядки. Даже если батарея разрядится, вы сможете открыть замок с помощью механического ключа или запитать его через порт Type-C (5 В).



	Aqara N100	Aqara D100
Открытие	Полуавтоматический замок: после идентификации подключается наружная ручка замка. При нажатии на ручку убирается защелка и ригели замка.	Автоматический замок: после идентификации ригели и защелка убираются в корпус замка и дверь открывается
Ручка замка	Нажимная	Ручка-скоба
Задвижка	В корпусе замка	Без задвижки
Питание	8 AA батареек	Литий-ионная аккумуляторная батарея 2480 мАч (7,2 В)



# Aqara D100



Профессиональные  
решения  
для вашей безопасности

[www.guardian.ru](http://www.guardian.ru)

