



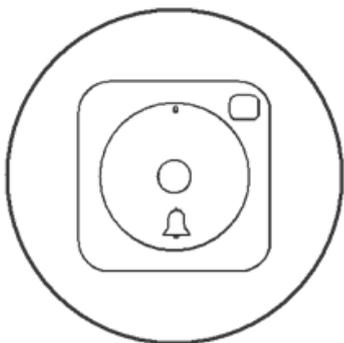
ИНТЕРАКТИВНЫЙ АБОНЕНТСКИЙ ВИДЕОДОМОФОН С WI-FI
Руководство по установке

Серия QDB

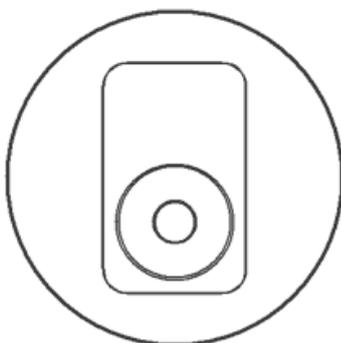
Оглавление

1. КОМПЛЕКТАЦИЯ	3
2. ПРИЛОЖЕНИЕ QKEEPER	8
3. РАБОТА С ПРИЛОЖЕНИЕМ QKEEPER	9
4. КОНФИГУРАЦИЯ ВНУТРЕННЕГО ЗВОНКА	16
5. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА	17
6. ПРИМЕЧАНИЯ ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ	18
7. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ УСТРОЙСТВА В КАЧЕСТВЕ СТАЦИОНАРНОГО ЗВОНКА	19
8. СОСТОЯНИЕ СВЕТОДИОДНОГО ИНДИКАТОРА	21
9. ВАЖНО	22
10. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ	23

1. КОМПЛЕКТАЦИЯ

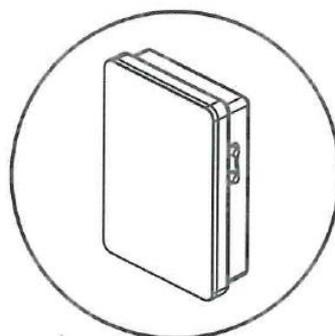


1. Основное устройство
интерактивного видео
домофона

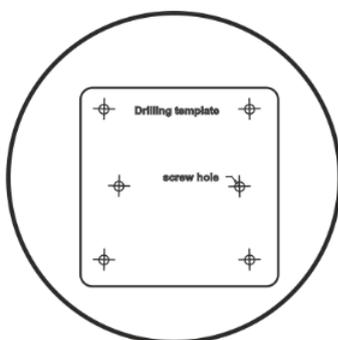


2. Внутренний звонок

или



3. Принадлежности

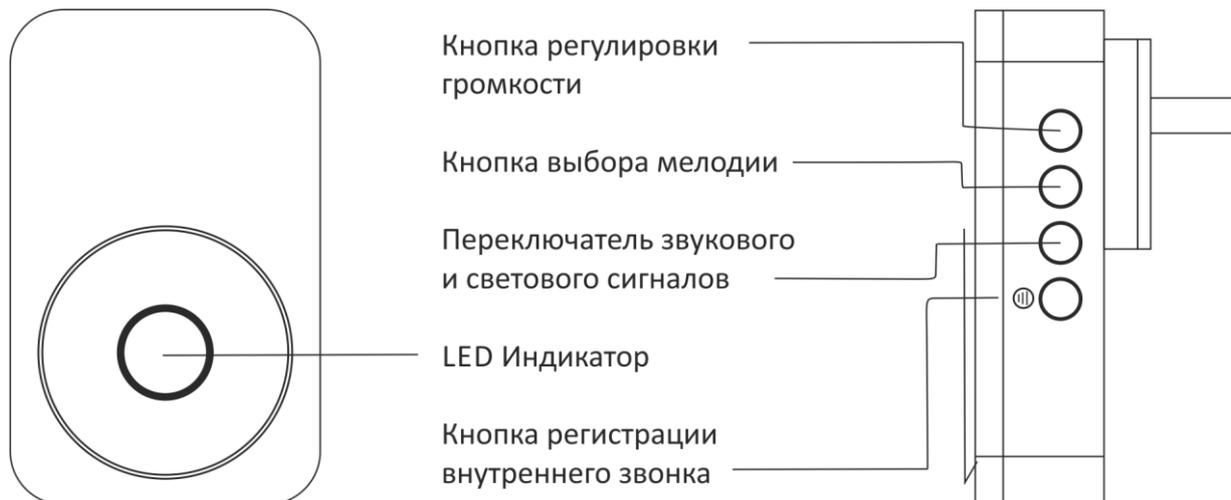


4. Шаблон разметки
отверстий для крепления

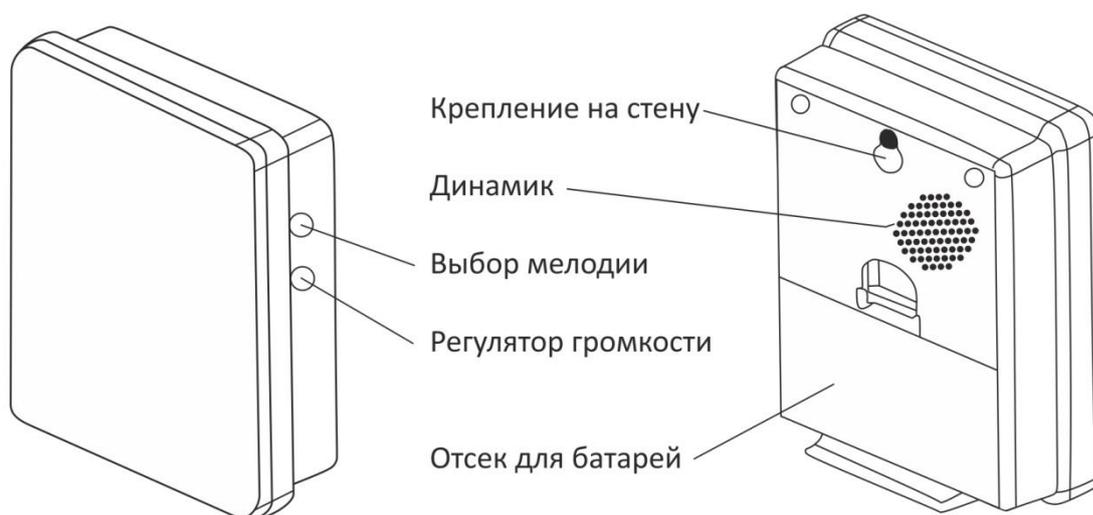


5. Краткое руководство
по эксплуатации

Внутренний звонок, тип 1.



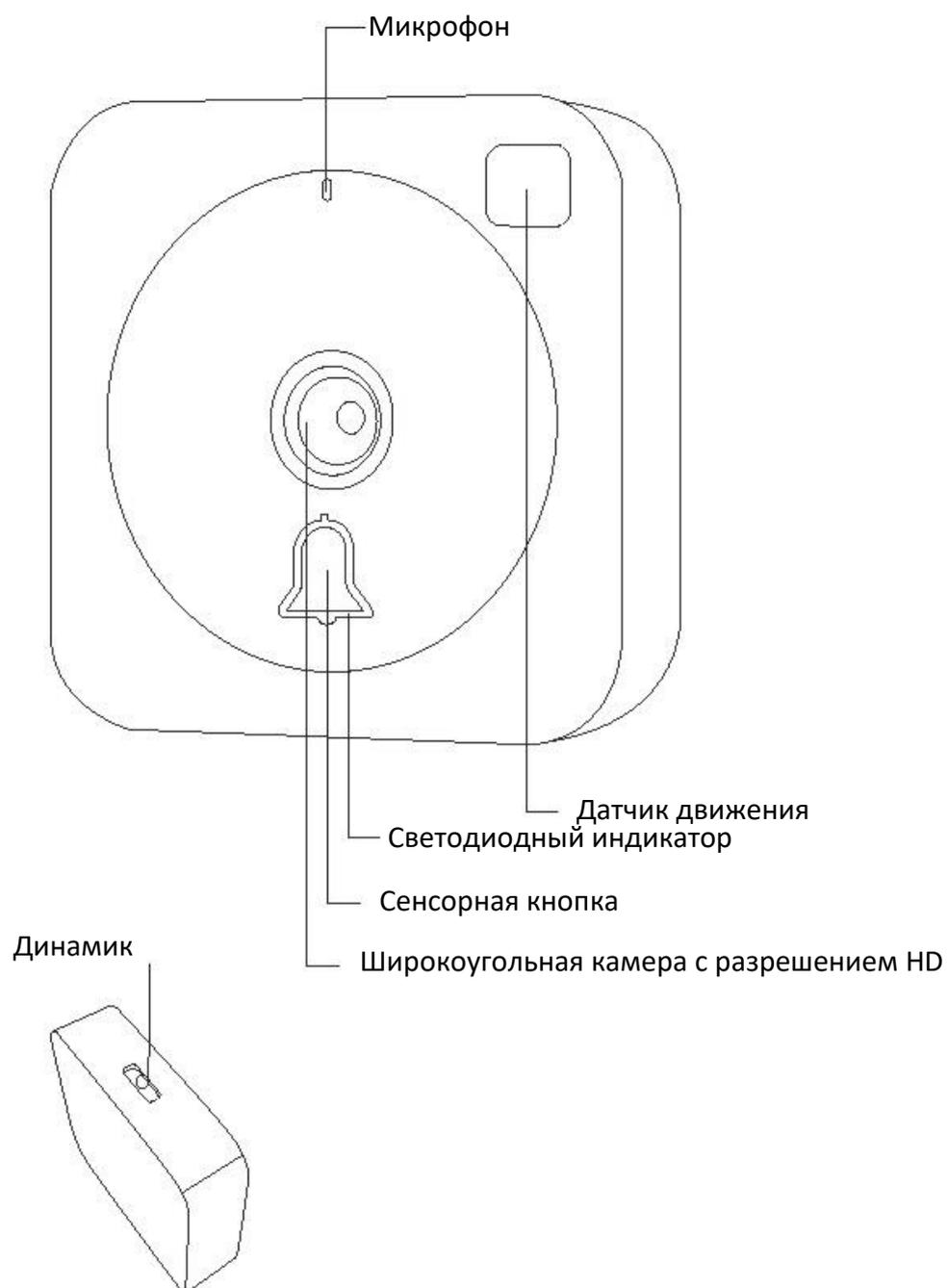
Внутренний звонок, тип 2.



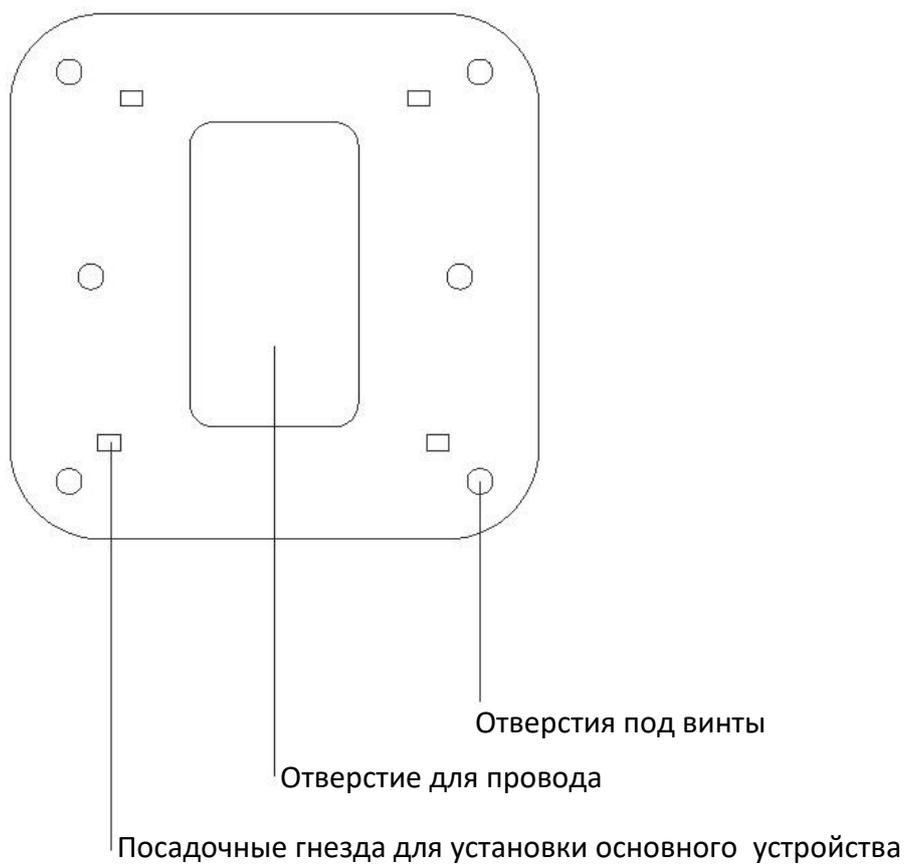
Передняя сторона звонка

Задняя сторона звонка

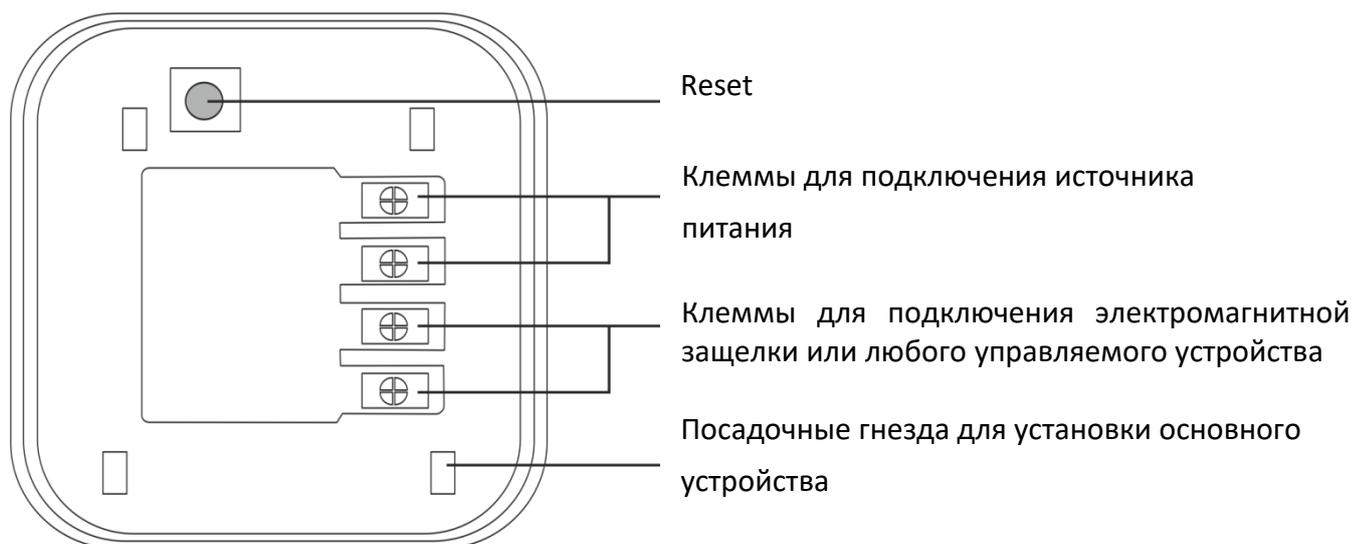
Передняя сторона основного устройства



Задняя крышка наружного блока



Вид сзади наружного блока



2. ПРИЛОЖЕНИЕ QKEEPER

Скачайте приложение Qkeeper из APP Store или Google Play Market.



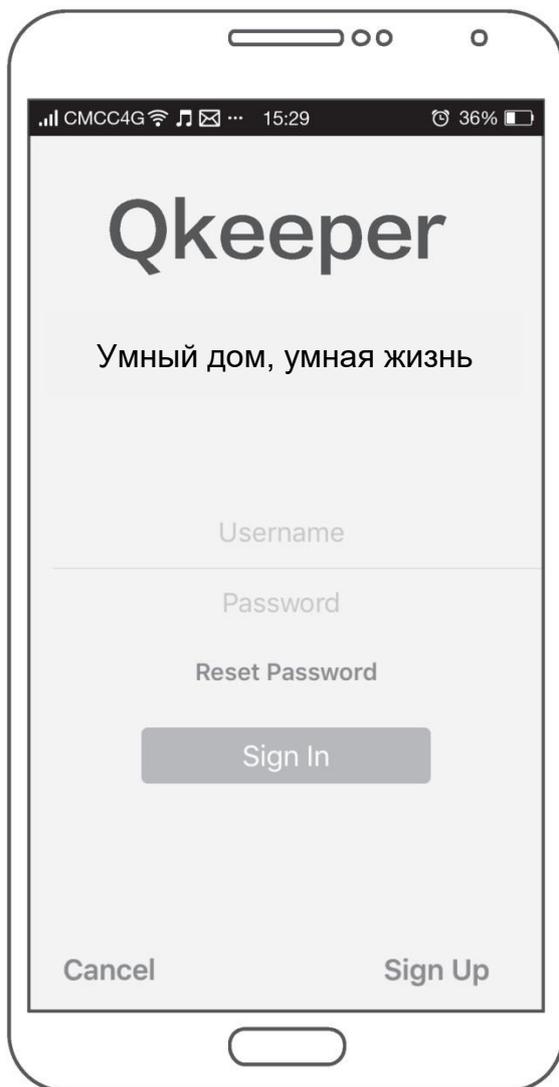
App Store



Google play

3. РАБОТА С ПРИЛОЖЕНИЕМ QKEEPER

Добавление основного устройства в учетную запись Qkeeper



1

Зарегистрируйтесь и войдите в систему



2

Нажмите символ «+» в правом верхнем углу экрана для добавления устройства, после чего выберите модель



3

Подключите основное устройство с помощью блока питания, идущего в комплекте с устройством



4

Убедитесь в том, что все устройства находятся в одной WiFi сети



5

Укажите название и пароль Wi-Fi



6

Нажмите кнопку RESET (Сброс) на обратной стороне устройства для перевода в режим подключения к сети



7

На экране будет показано, как сканировать QR-код



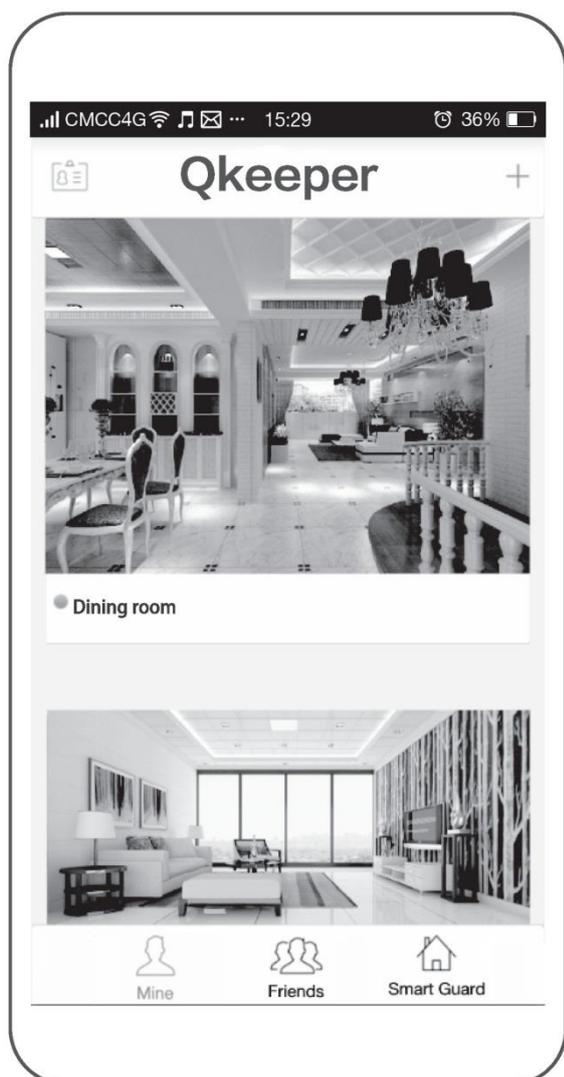
8

Поднесите экран с QR-кодом к камере. После того, как прозвучит звуковой сигнал нажмите кнопку Next.



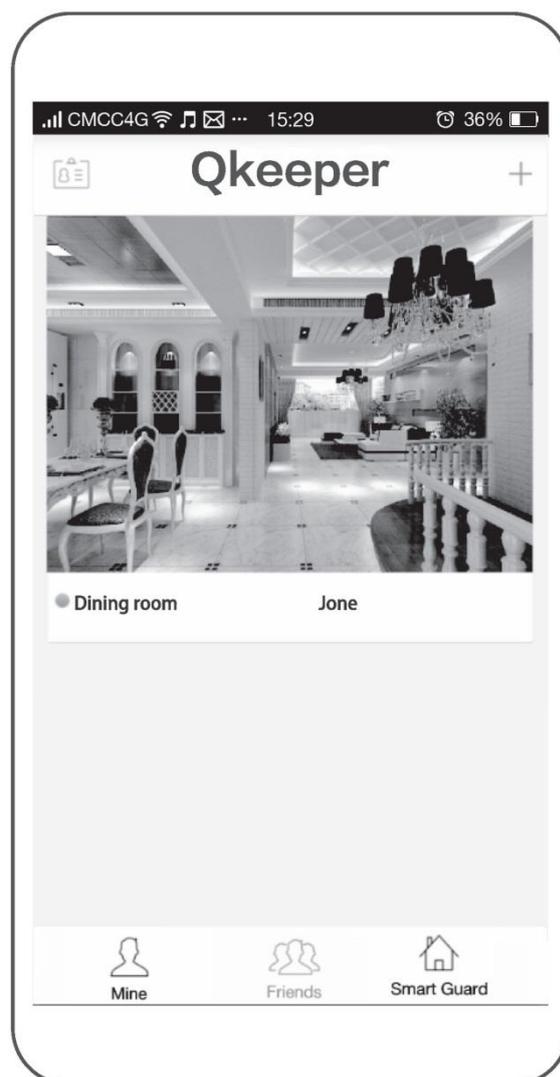
Дождитесь соединения основного
устройства с сетью

Если устройство не может подключиться к сети, на экране смартфона появится поле для ручного добавления ID. В этом случае переверните устройство, посмотрите его ID на этикетке, введите в соответствующее поле и нажмите Submit (Done, в зависимости от версии ПО) в правом верхнем углу экрана.



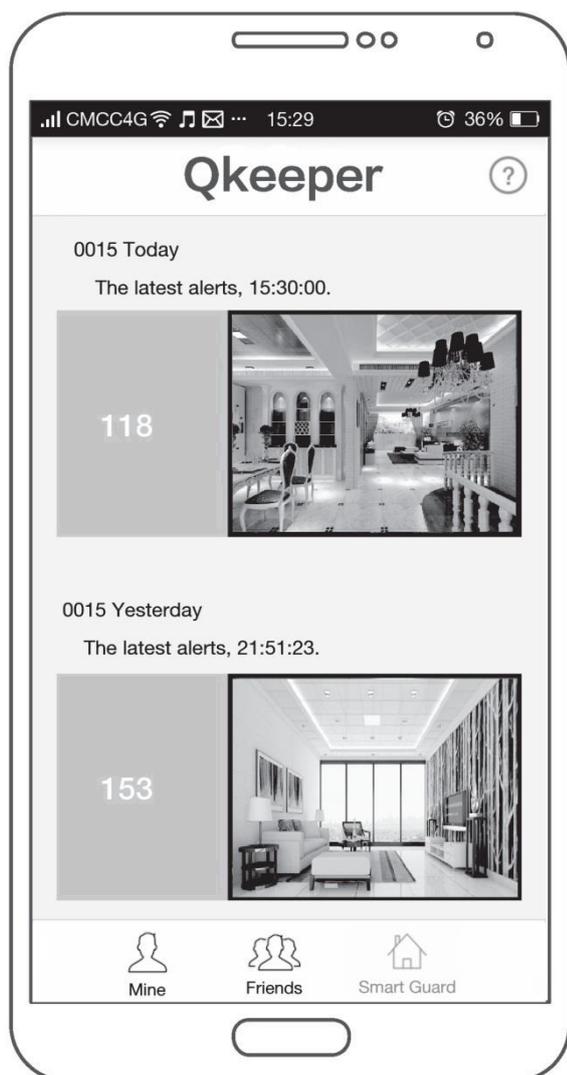
①

Mine (Главный экран):
Все устройства для этой учетной записи.



②

Friends (Устройства друзей):
Устройства, используемые совместно с друзьями.



③

Smart Guard (Интеллектуальная защита):

Изображения, сделанные устройством в момент, когда кто-либо приблизился к нему ближе, чем на 3 м., отображаются в журнале событий.

Видеоизображение, записываемое приложением в момент его использования после нажатия клавиши «Record» хранятся в разделе – Menu-Favorites-Video.

4. КОНФИГУРАЦИЯ ВНУТРЕННЕГО ЗВОНКА

Тип 1.

1. Работа основного устройства и внутреннего звонка (возможно использование нескольких внутренних звонков).

После установки основного устройства и включения внутреннего звонка в сеть переменного тока, нажмите кнопку регистрации внутреннего звонка на 2-3 сек. Прозвучит короткий звуковой сигнал и загорится LED индикатор. Затем нажмите один раз на колокольчик на основном устройстве. Внутренний звонок подаст звуковой сигнал, подтверждающий, что внутренний звонок настроен на работу с основным устройством.

2. В случае помех от другого внутреннего звонка, работающего поблизости (например, когда внутренний звонок подает сигнал без причины), выполните следующее:

Отключите внутренний звонок от сети переменного тока и подождите 30 секунд, при этом память будет очищена. Снова подключите внутренний звонок к сети переменного тока — после этого основное устройство и внутренний звонок будут готовы и необходимо будет нажать на вызов (колокольчик) на основном устройстве.

Тип 2.

Для подключения внутреннего звонка тип 2 вставьте в него батарейки и в течение 15-ти секунд после этого нажмите колокольчик на основном устройстве. Прозвучит звуковой сигнал, означающий, что устройства синхронизировались.

5. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА

Подсветка устройства видеозвонка не включается до тех пор, пока кто-либо не приблизится к нему. Пассивный инфракрасный датчик (PIR) автоматически активирует устройство. Как только кто-либо приближается достаточно близко к устройству (на расстояние 3 м), на экране появляется значок в форме колокольчика с подсветкой вокруг него. Одновременно включается камера с возможностью фотосъемки. Режим фотосъемки основного устройства включается только в том случае, если датчик PIR и датчик обнаружения движения определяют движение в секторе обзора. Фотоснимки сохраняются на облачном сервере хранения данных для последующего использования. В это же время на устройство пользователя приходит уведомление, которое позволит ему перейти непосредственно к фотоснимкам.

Как только посетитель увидел и прикоснулся к сенсорной кнопке в форме колокольчика, чтобы позвонить, на внутренний звонок отправляется сигнал, после чего раздается звуковой сигнал. Прикосновение к экрану также включает камеру. Камера делает фотоснимок и отправляет его пользователю. Пользователь получает уведомление на свое устройство и может пообщаться с посетителем через приложение Qkeereg в реальном времени. Пользователь также может открыть дверь с помощью приложения Qkeeper (если подключена электромагнитная защелка).

Устройство имеет функционал управления нормально разомкнутым реле – два контактных винта на задней панели основного устройства, расположенные под винтами для подключения источника питания. Эта функция может подать управляющий сигнал на электромагнитную защелку, лампочку, сирену или любое подобное устройство.

6. ПРИМЕЧАНИЯ ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ

1. Перед установкой и эксплуатацией устройства подготовьте дрель, крестообразную и плоскую отвертки, крепежные винты и дюбели. Эти элементы не входят в комплект поставки.
2. Необходимо установить основное устройство в месте с достаточным уровнем приема Wi-Fi сигнала.
3. Не рекомендуется устанавливать устройство над источниками тепла, например, радиаторами, во влажных помещениях (кухня или ванная).
4. Диапазон рабочего напряжения и максимальная мощность: 8~24 В переменного тока, 8~36 В постоянного тока. Полярность значения не имеет.
5. Во время установки избегайте попадания солнечных лучей в объектив.

7. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ УСТРОЙСТВА В КАЧЕСТВЕ СТАЦИОНАРНОГО ЗВОНКА

1. Отключите питание с помощью автомата защиты или в блоке предохранителей (обычно находятся на стене поблизости от парадной/задней двери).

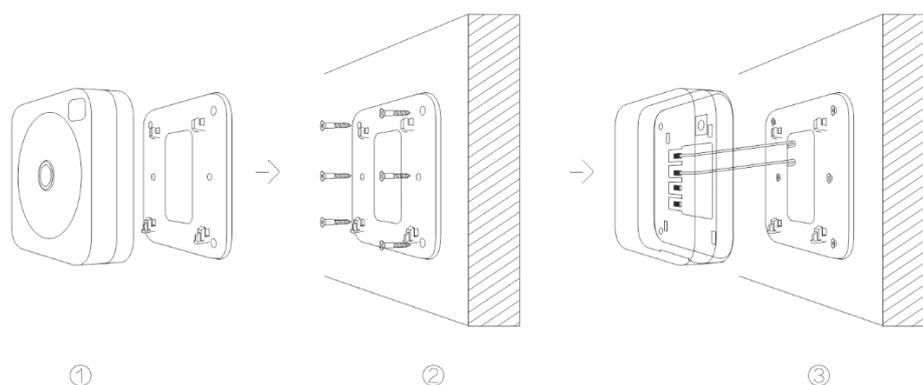
– Демонтируйте старый звонок.

– Подключите внутренний звонок устройства QDB-I к сети переменного тока 220В, если вы используете внутренний звонок Тип 1 или вставьте батарейки, если вы используете внутренний звонок Тип 2.

2. Установите новое устройство.

– Обратите внимание, что напряжение питания на старом дверном звонке было 220В. При этом основное устройство работает от напряжения в диапазоне 9-24В. Для подключения основного устройства можно использовать понижающий трансформатор или блок питания, идущий в комплекте с устройством.

– Приклейте шаблон разметки отверстий для крепления на то место, где вы хотите установить устройство, наметьте отверстия для винтов и удалите шаблон. – Приставьте заднюю крышку устройства к стене, провода переменного/постоянного тока пропустите через отверстие для проводов и прикрутите винты.



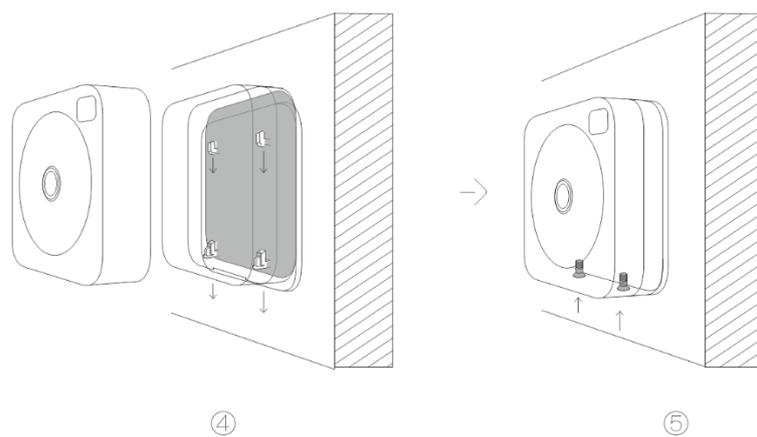
– Закрепите каждый из двух проводов одним из двух верхних винтов (обозначены «AC/DC Power» с задней стороны), расположенных на передней крышке наружного блока видеозвонка. Убедитесь в том, что металлические жилы находятся в непосредственном контакте с винтами. Порядок подключения значения не имеет. Затяните крепежные винты. Появится подсветка в форме колокольчика.

– Зафиксируйте переднюю и заднюю крышки наружного блока.

– Установите крепежные винты.

– Через 40 секунд устройство будет готово к работе.

В случае, если имеются две старые кнопки звонка (одна для парадной двери, а другая для задней), следуйте тому же порядку действий, не трогая вторую кнопку звонка. В случае, если имеются две кнопки звонка и вы хотите установить второе устройство, повторите шаг 2 для установки второго устройства.



8. СОСТОЯНИЕ СВЕТОДИОДНОГО ИНДИКАТОРА

- Постоянно горит синим цветом при включенном питании.
- Гаснет через 30 с после успешной загрузки драйвера.
- Часто мигает синим цветом после прикосновения к кнопке RESET (Сброс).
- Редко мигает синим цветом после соединения устройства с сетью Wi-Fi.
- Постоянно горит синим цветом после успешного подключения устройства к серверу, гаснет через 15 с.
- При срабатывании датчика PIR устройство переходит в режим BLN, который сопровождается включением синего индикатора.
- Синий индикатор загорается при переходе устройства в режим BLN после нажатия сенсорной кнопки, гаснет через 75 с.
- Если индикатор загорается белым цветом, это свидетельствует о проблеме с сетевым соединением.

9. ВАЖНО

- Устройство предназначено для использования только в помещении.
- Запрещается подвергать устройство воздействию атмосферных осадков и погружать его в воду.
- Не допускается устанавливать устройство рядом с камином или подвергать его воздействию высоких температур.

10. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

После того, как пользователь успешно установил и подключил устройство, считается, что он понял и согласился со всеми функциями (в том числе с функциями камеры, аудио и видео в реальном времени).

По всем вопросам, связанным с работой оборудования обращайтесь в компанию QTECH.