



Данное руководство составлено для артикула:
KOJIMA-SSC-3MP-2K



 service@kojima.ru
 www.kojima.ru
 [@kojimarus](https://twitter.com/kojimarus)
 [@kojimarus](https://www.instagram.com/kojimarus)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

- Ручной способ добавления устройства

2. УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

- Включение и выключение
- Управление камерой
- Настройка качества видео
- Звук и микрофон
- Запись
- Функции камеры
- Настройка оповещений
- Облачное хранилище
- Изменение названия устройства
- Сценарии
- Подключение устройств к приложению “Умный дом”
- Подключение устройства к сторонним приложениям (ONVIF)

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Для использования устройства Вам понадобится приложение КОJИМА HOME. Для корректного подключения устройств к Wi-Fi необходимо использовать сеть Wi-Fi 2.4 ГГц (Важно! Ваш роутер должен раздавать две разные сети Wi-Fi, или **только 2.4 ГГц**), например:

1. WIFI_ROUTER_2.4_GHz - сеть работает только на частоте 2.4ГГц
2. WIFI_ROUTER_5_GHz - сеть работает только на частоте 5ГГц

Если ваш роутер раздает только одну сеть, например:

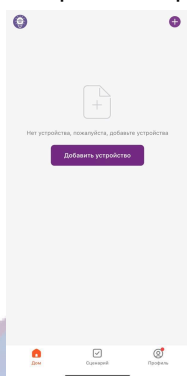
1. WIFI_ROUTER_2.4-5_GHz - сеть работает на обеих частотах, и в автоматическом режиме переключает частоту с 2.4ГГц на 5ГГц

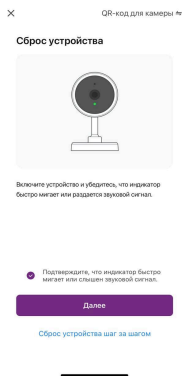
То вам потребуется разделить на две разных сети Wi-Fi)

В случае возникновения трудностей или вопросов подключения пишите нам в Telegram: [@kojimarus](https://www.instagram.com/kojimarus)

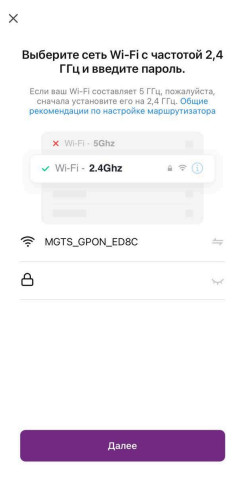
Ручной способ добавления устройства

1. Подключите Ваш смартфон к сети Wi-Fi 2.4ГГц и включите Bluetooth
2. Подключите устройство к источнику питания с помощью кабеля Micro-USB (если на устройстве мигает красный индикатор , то устройство готово к подключению)
3. Откройте приложение КОJИМА HOME

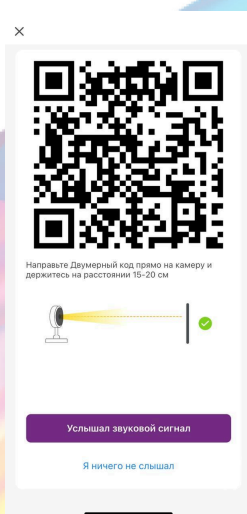




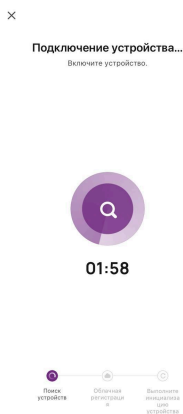
8. Нажмите “Далее”.
9. Выберите сеть Wi-Fi 2.4ГГц и введите пароль от сети (убедитесь, что ввели пароль правильно. В противном случае приложение не уведомит вас об ошибке в пароле, и устройство не удастся подключить, либо предложит активировать устройство позже), нажмите “Далее”.



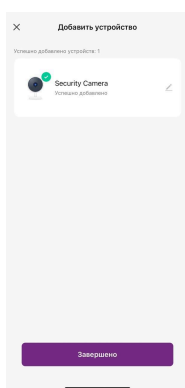
10. Направьте QR код на объектив камеры устройства, и держите на расстоянии 15-20 см до получения звукового сигнала.



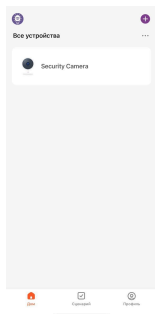
11. Дождитесь подключения устройства.



12. Нажмите “Завершено”.



13. Устройство добавлено и готово к использованию



УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

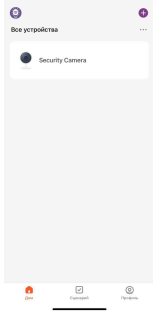
Управлять камерой можно при помощи приложения КОЈИМА HOME.

Выключение и включение

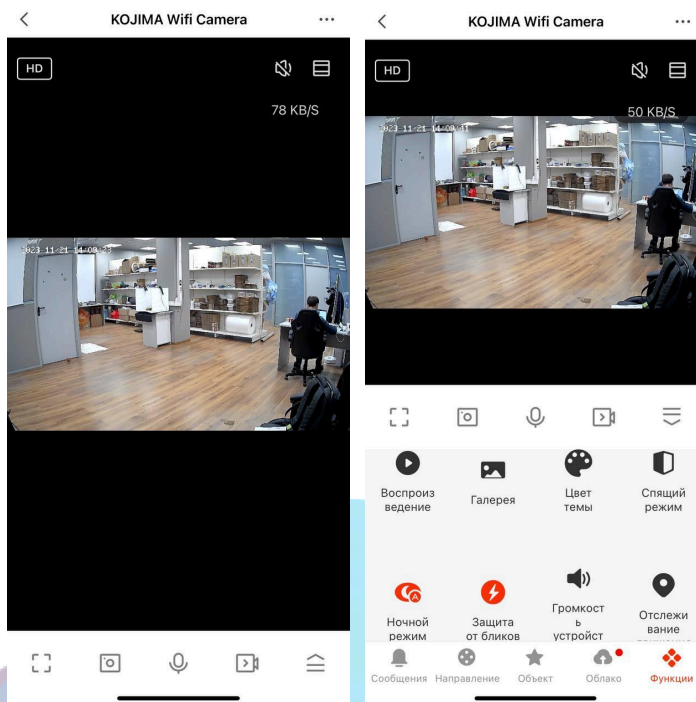
Выключить или включить устройство возможно через приложение КОЈИМА НОМЕ

Чтобы выключить камеру

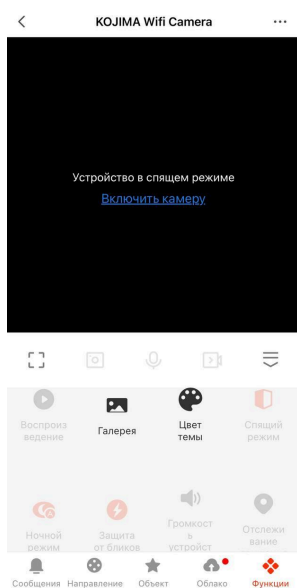
1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Нажмите на нужное вам устройство



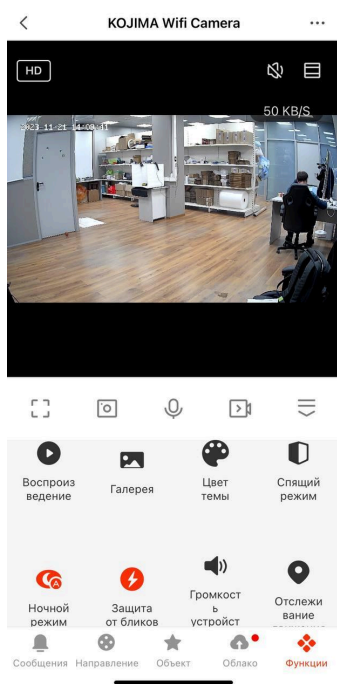
3. Справа внизу нажмите “^”



4. Справа выберите “Спящий режим”



Чтобы включить камеру, на главном экране нажмите “Включите камеру”

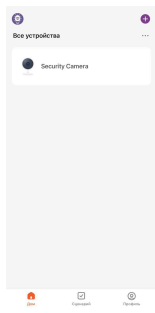


Управление камерой

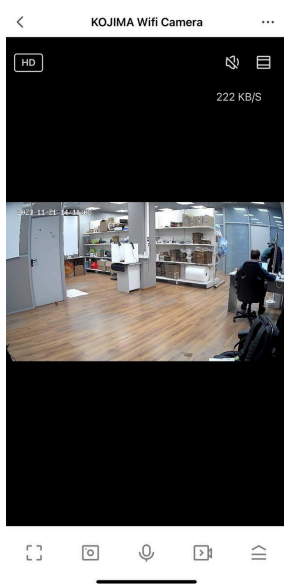
Через приложение KOJIMA HOME вы можете вращать объектив камеры на 360 градусов.

1. Откройте приложение KOJIMA HOME

2. Нажмите на нужное вам устройство

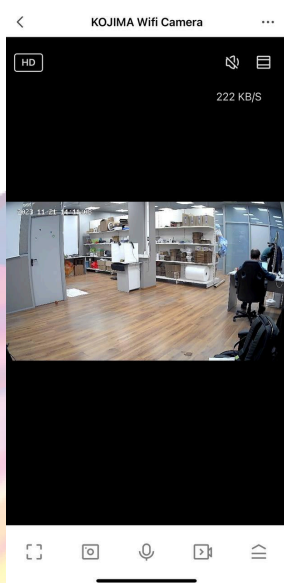


3. Для перемещения объектива, зажмите палец на экране вывода изображения, и проведите в любую из сторон (вверх, вниз, влево, вправо)

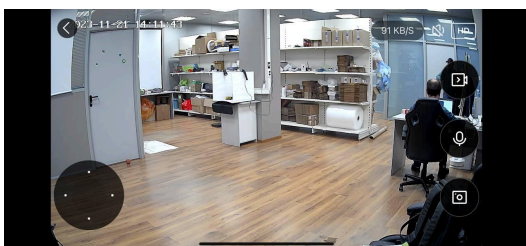


Либо

4. Слева внизу нажмите на иконку “Квадрат”

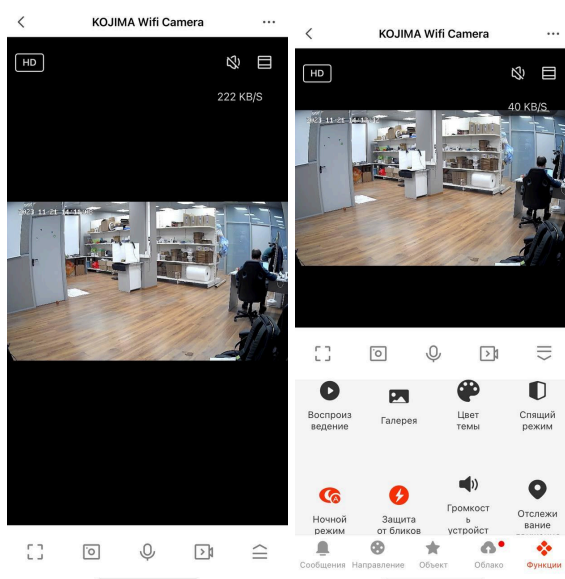


5. Слева внизу с помощью экранного джойстика вы сможете управлять объективом

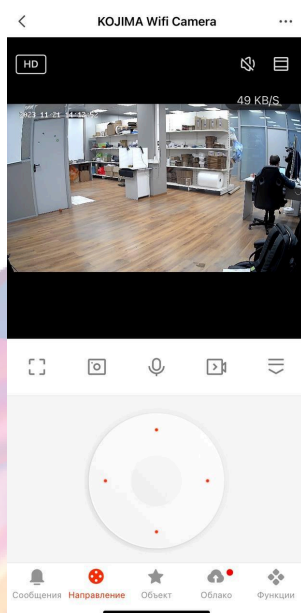


Или

6. Справа внизу нажмите “^”



7. Слева внизу нажмите “Направление”

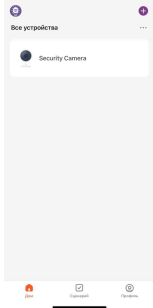


Также с помощью джойстика на экране вы можете управлять камерой

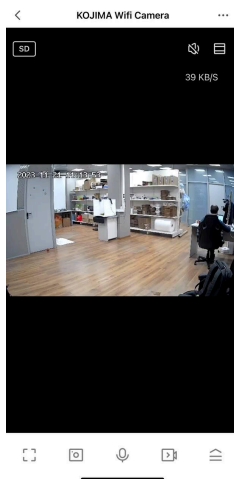
Настройка качества видео

Вы можете настроить разрешение изображения на видеокамере

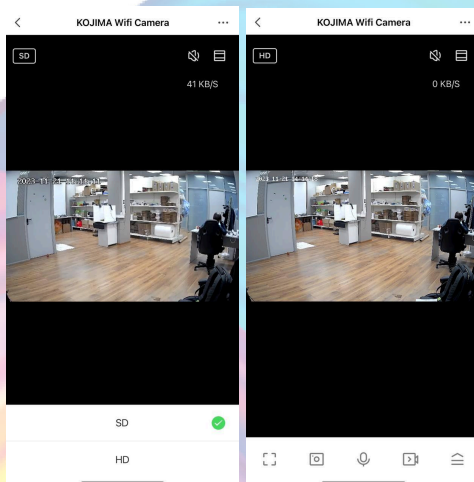
1. Откройте приложение КОЈИМА HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Слева сверху нажмите на вкладку "HD/SD"



4. Выберите желаемое качество SD (стандартное разрешение)/HD (Высокое разрешение)

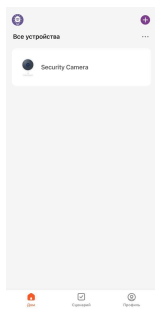


Звук и микрофон

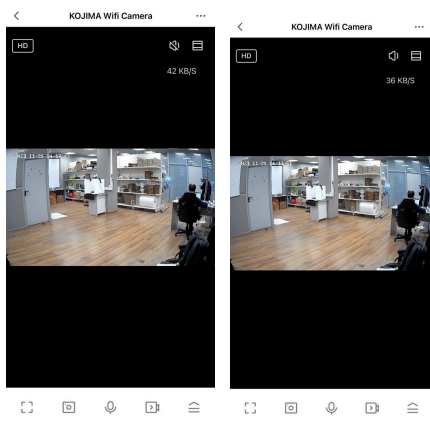
На камере установлен микрофон и динамик. Камера способна передавать звук вокруг себя, также вы можете передавать звук на камеру.

Включить/выключить звук с камеры

1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Нажмите на нужное вам устройство



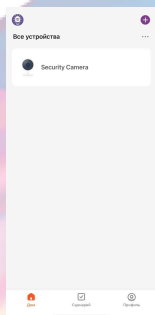
3. Справа сверху нажмите на иконку “Звук”



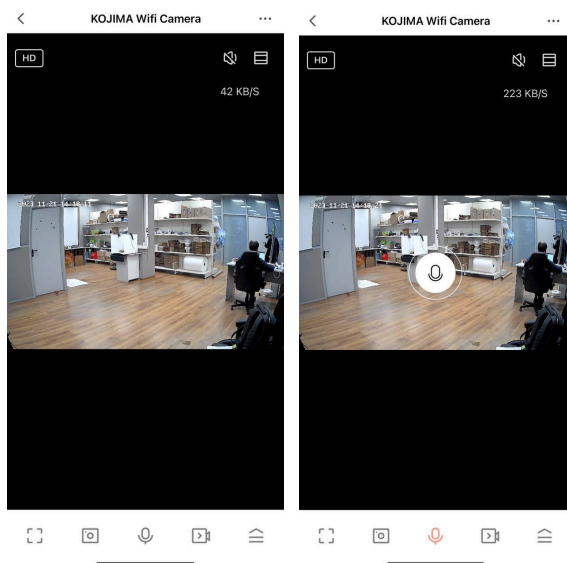
Если иконка “Звук” перечеркнута, то микрофон на камере отключен.

Вы можете передавать звук на камеру через приложение КОЈИМА НОМЕ

1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Нажмите на нужное вам устройство

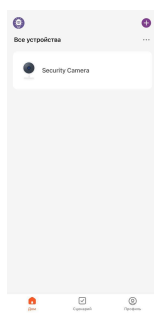


3. Внизу посередине нажмите и удерживайте иконку “микрофон”, и говорите в микрофон смартфона

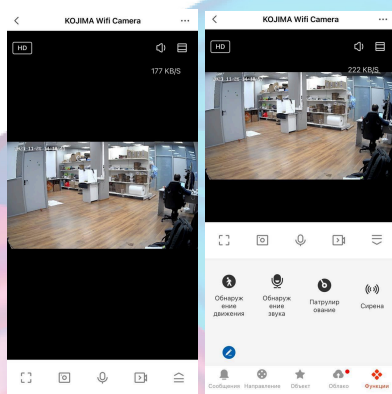


На устройстве есть возможность настроить функцию “Обнаружение звука”, при срабатывании которой будет поступать push-уведомление, оповещающее о событии.

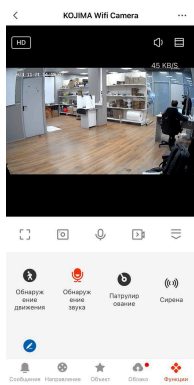
1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Справа внизу нажмите “^”

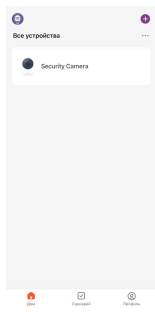


4. Нажмите “Обнаружение звука”

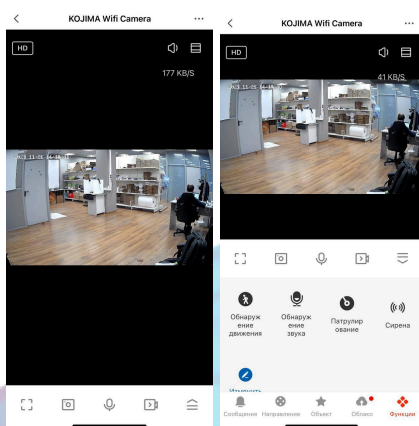


Также на устройстве есть функция “Сирена”

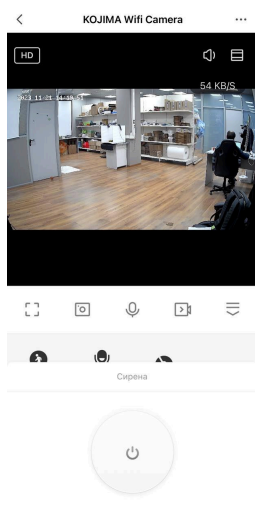
1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Нажмите на нужное вам устройство



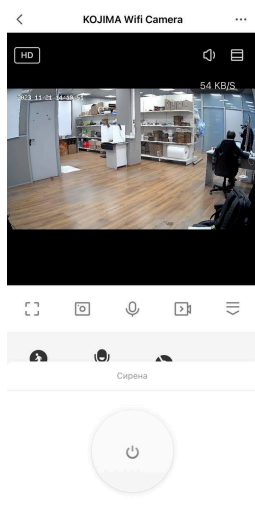
3. Справа внизу нажмите “^”



4. Нажмите “Сирена”



5. Нажмите кнопку “Включения/Выключения”



При активации сирены, устройство будет издавать громкий сигнал тревоги.

Запись

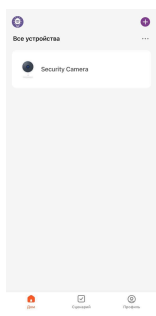
Вы можете записывать видео и сохранять фото с камеры на устройстве и на SD-карту

Выбор хранилища

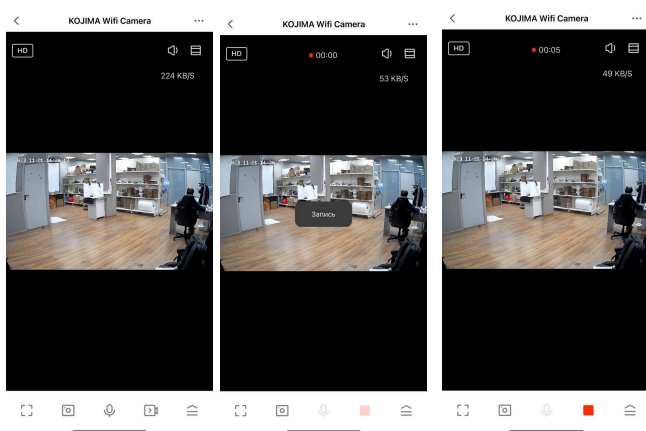
1. Откройте приложение КОJИМА HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство
3. Справа сверху нажмите “...”
4. В разделе “Запись” выберите “Recording settings”
5. Выберите режим записи

Запись видео

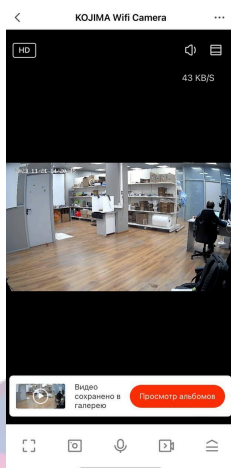
1. Откройте приложение КОЈИМА HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Справа внизу нажмите на иконку “Видеокамера”



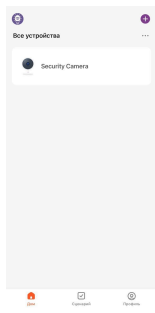
4. Чтобы завершить запись, повторно нажмите на иконку “видеокамера”



Фото

1. Откройте приложение КОЈИМА HOME

2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Слева внизу нажмите на иконку “Фотоаппарат”

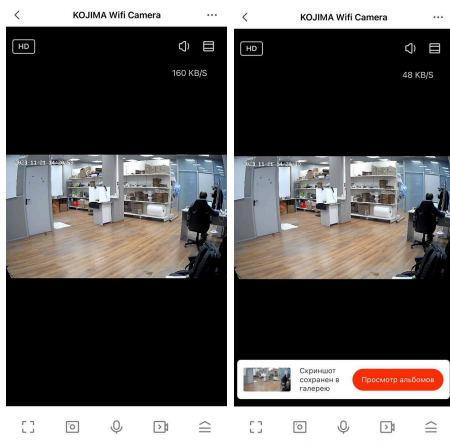
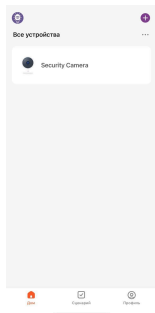
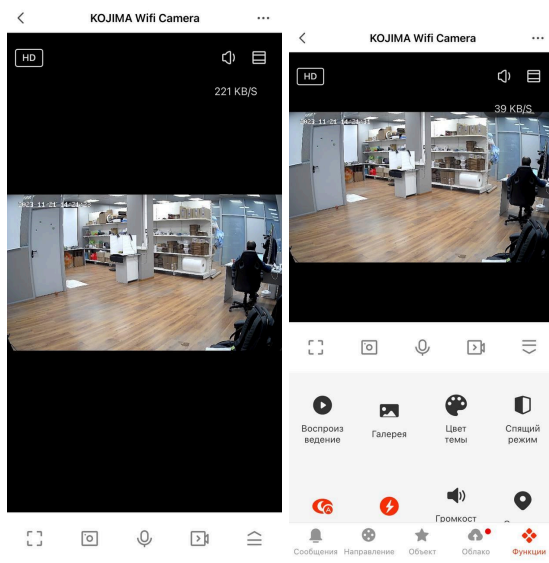


Фото и видеозаписи можно посмотреть в приложении КОЈИМА НОМЕ

1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Справа внизу нажмите на иконку “^”

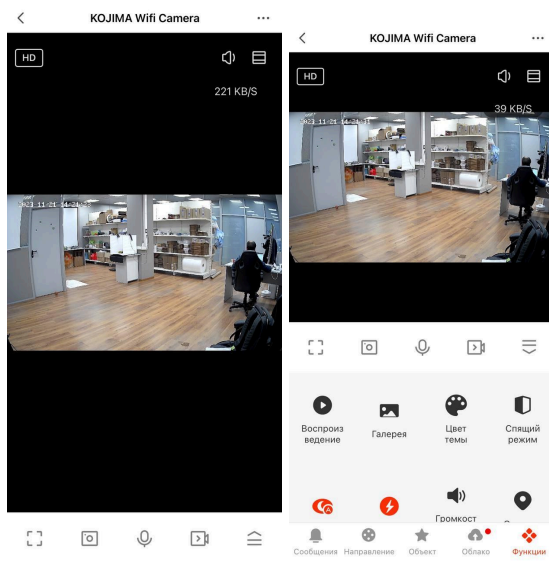


4. Нажмите “Галерея”

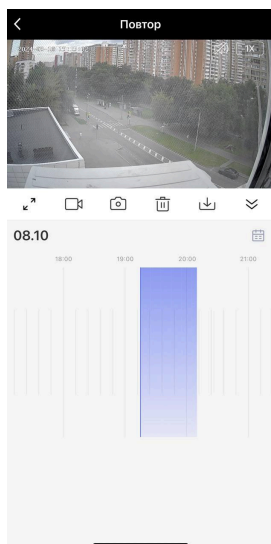


Также можете просматривать записи с SD-карты и сохранять их на устройство в разделе “Воспроизведение”

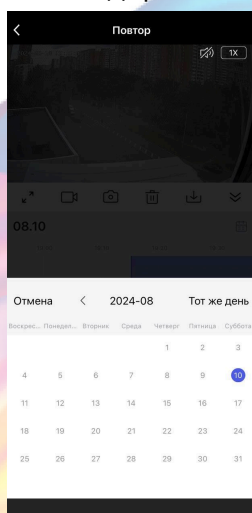
5. Справа внизу нажмите на иконку “^”



6. Нажмите “Воспроизведение”

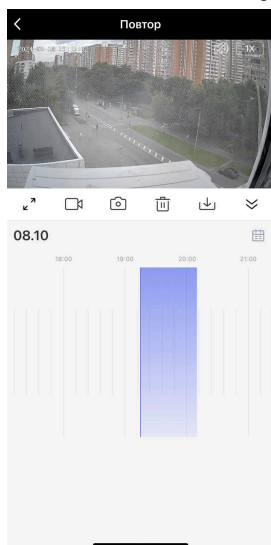


7. Выберите необходимую дату записи, справа посередине нажмите на иконку “Календарь”

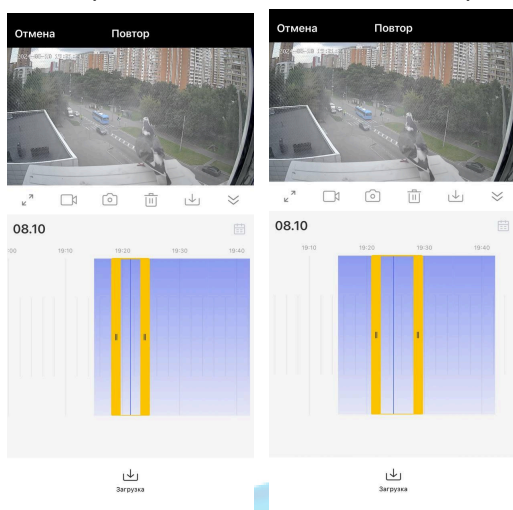


Для загрузки видео на устройство:

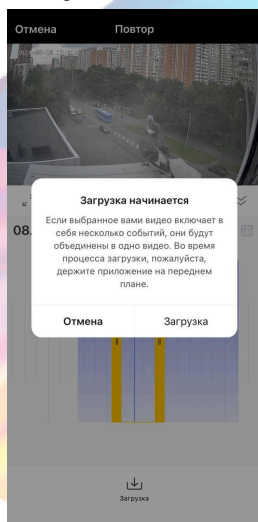
1. Нажмите на иконку загрузки



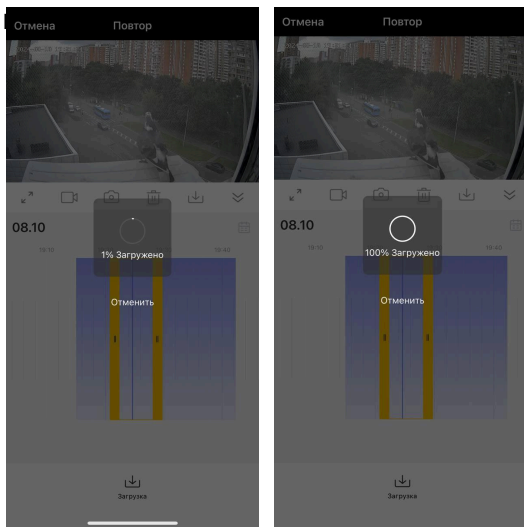
2. Выберите временной интервал (разово можно скачать не более 10 минут видеозаписи, если требуется загрузить больше, то необходимо будет повторить действие, смещая временной отрезок)



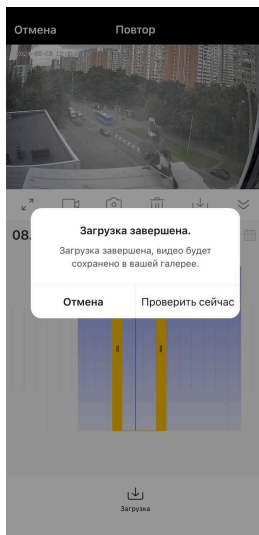
3. Внизу нажмите “Загрузка”



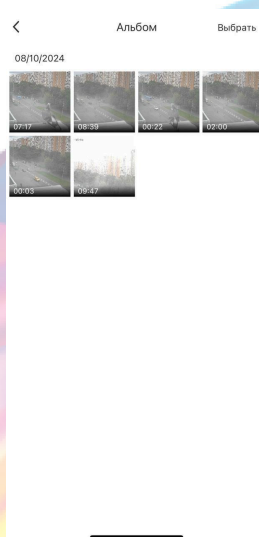
4. Нажмите “Загрузка”
5. Дождитесь конца загрузки не закрывая



6. Нажмите “Проверить сейчас”



7. Видео добавлено в раздел “Галерея”

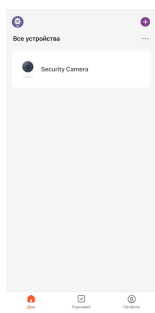


Функции камеры

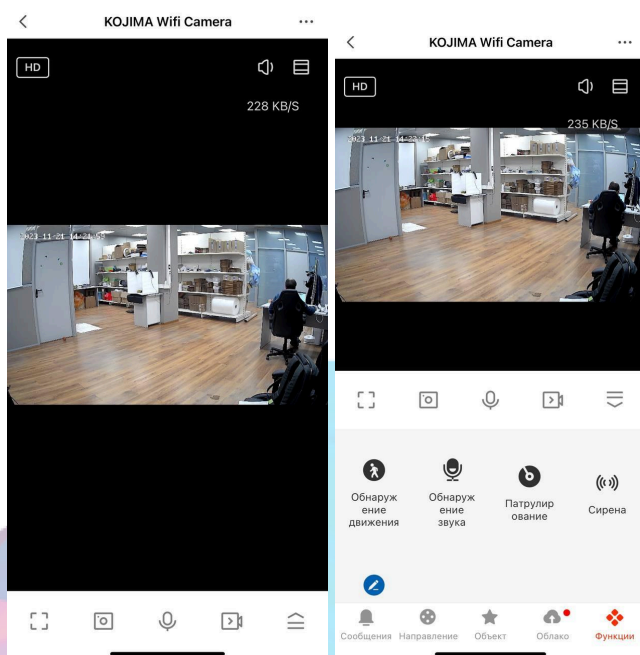
На камере есть возможность настроить функцию обнаружения движения и отслеживания движущихся объектов.

Включение/выключение функции обнаружения движения

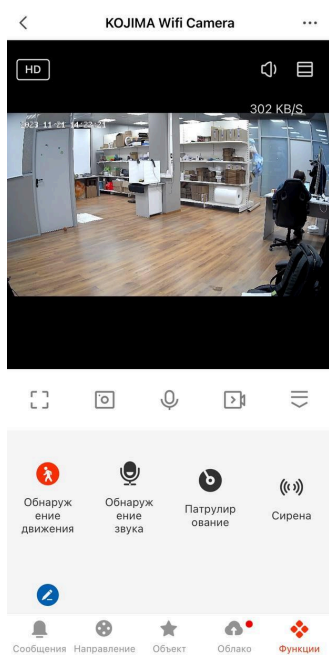
1. Откройте приложение КОЈИМА HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Справа внизу нажмите на иконку “^”



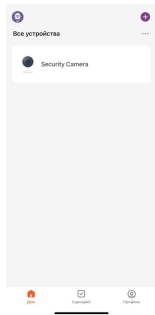
4. Нажмите “Обнаружение движения”



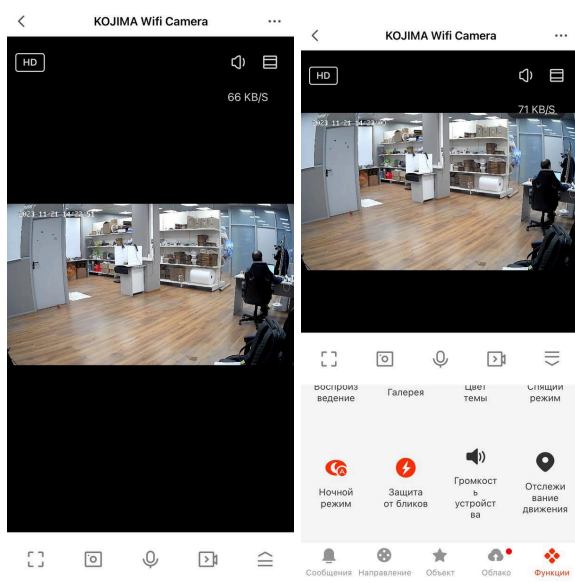
Когда камера обнаружит движущийся объект, приложение KOJIMA HOME отправит вам push-уведомление.

Включение/выключение функции отслеживания движений

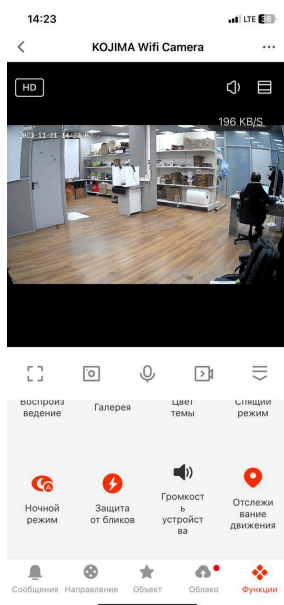
1. Откройте приложение KOJIMA HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Справа внизу нажмите на иконку “^”



4. Нажмите “Отслеживание движения”

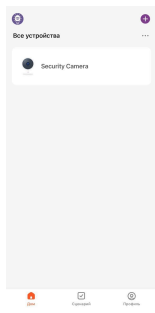


Когда камера замечает движущийся объект на своем поле зрения, устройство автоматически поворачивает объектив в его направлении и начинает отслеживать его движение.

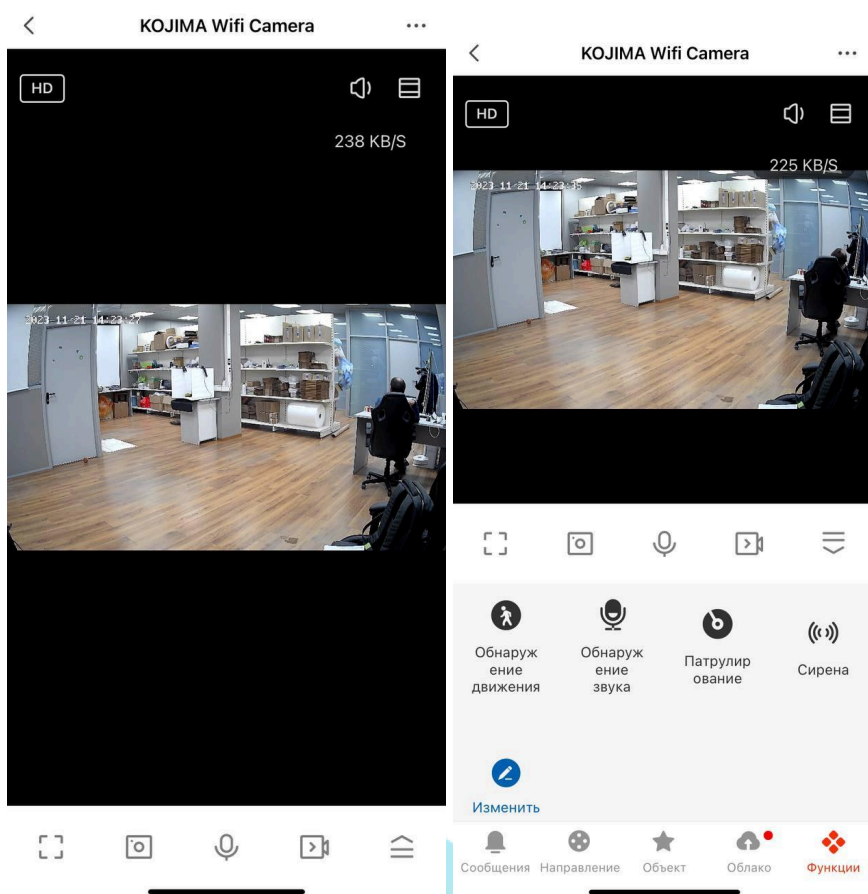
Функция “Патрулирование”

1. Откройте приложение KOJIMA HOME

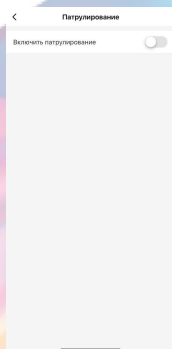
2. Нажмите на нужное вам устройство



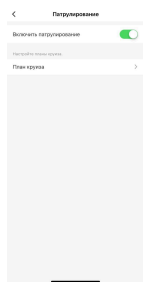
3. Справа внизу нажмите на иконку “^”



4. Нажмите “Патрулирование”

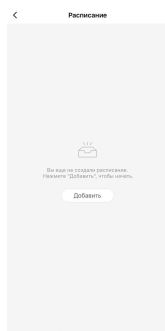


5. Нажмите “Включить патрулирование”

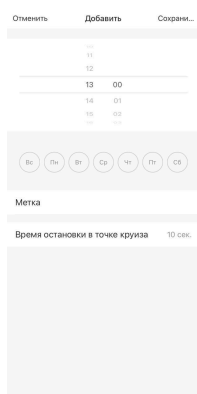


6. Нажмите “План круиза”

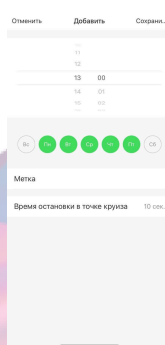
7. Нажмите “Добавить”



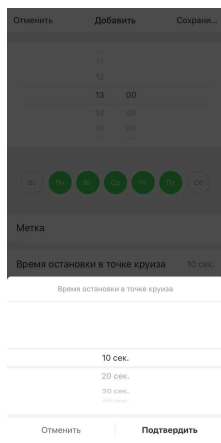
8. Установите время начала патрулирования



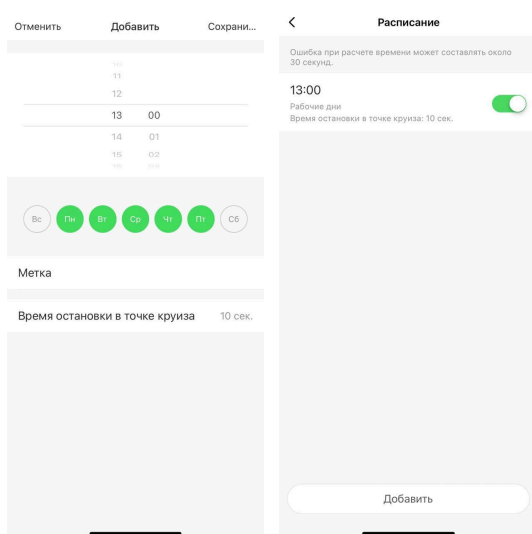
9. Выберите дни срабатывания



10. Выберите время остановки в каждой точке



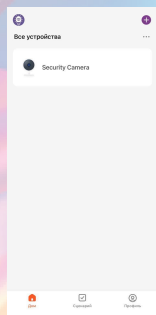
11. Нажмите Сохранить



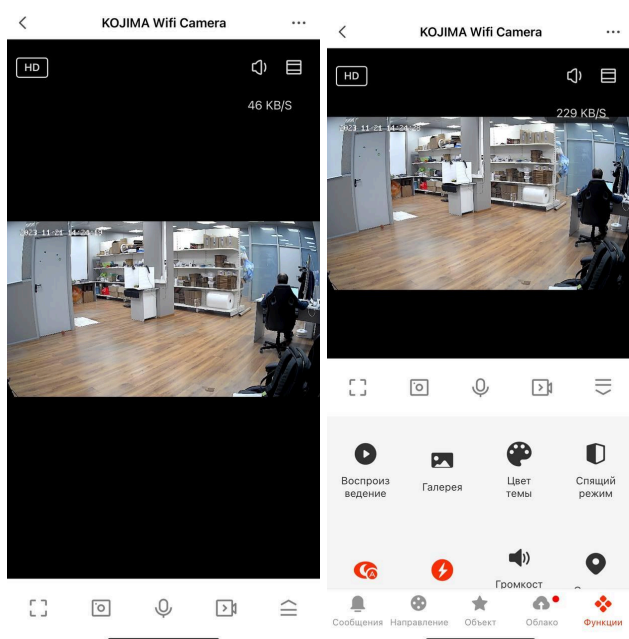
Теперь в будние дни в 13:00 камера сделает оборот на 360 градусов, и в каждой из пяти точек будет задерживаться на 10 секунд.

Уведомления о событиях

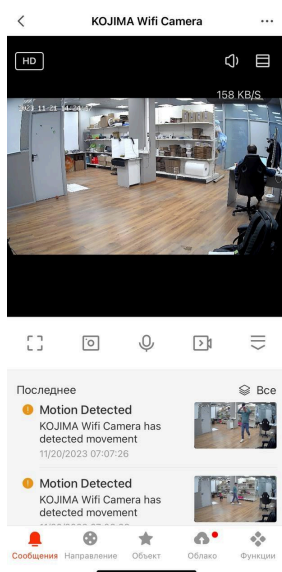
1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Справа внизу нажмите на иконку “^”



4. Слева внизу нажмите “Сообщения”

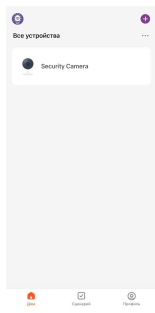


В разделе “Сообщения” отображаются события обнаружения звука, либо движения.

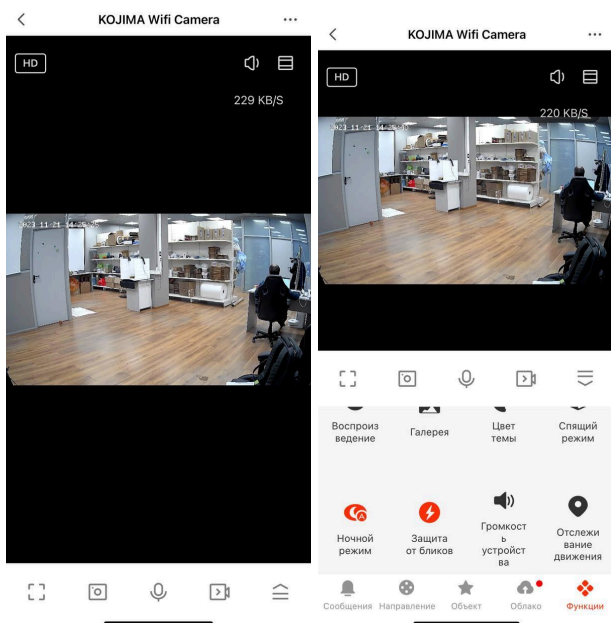
На устройстве есть возможность включить ночной режим

1. Откройте приложение KOJIMA HOME

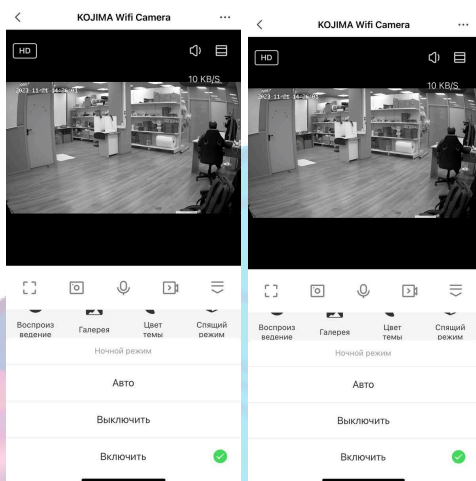
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Справа внизу нажмите на иконку “^”



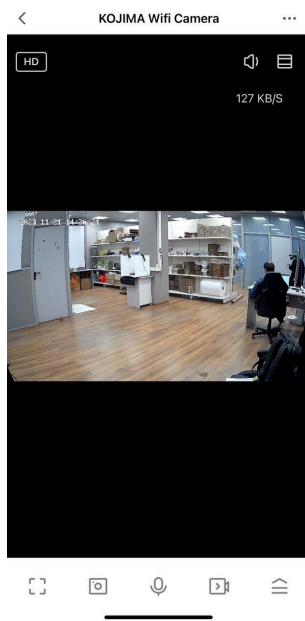
4. Нажмите “Ночной режим”, выберите подходящий режим



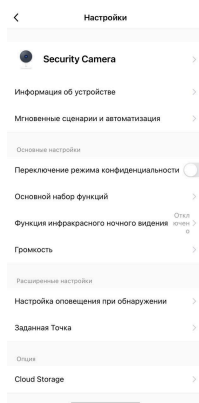
Настройки оповещений

Также вы можете настроить оповещения при обнаружении человека, животных и детского плача

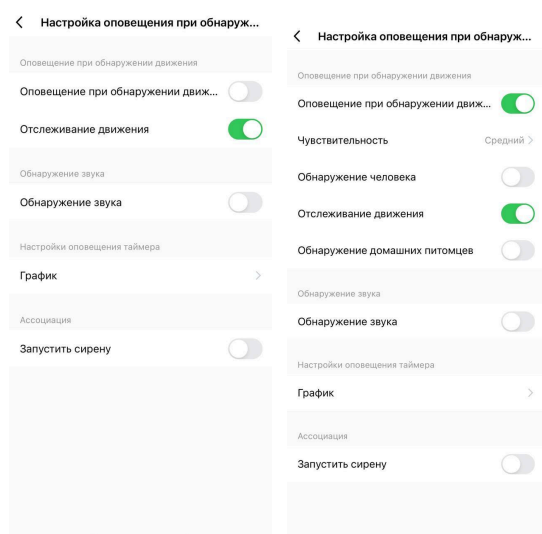
1. Справа сверху нажмите на “...”



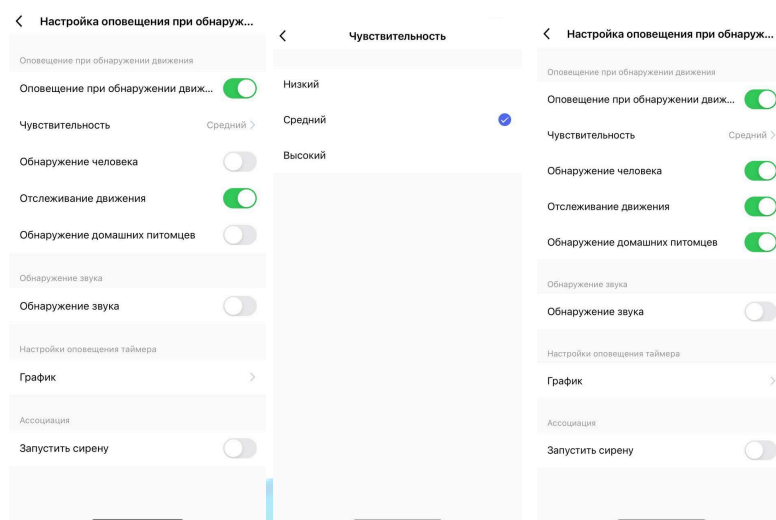
2. В разделе “Расширенные настройки” нажмите “Настройка оповещения при обнаружении”



3. Нажмите на ползунок “Оповещение при обнаружении движения”

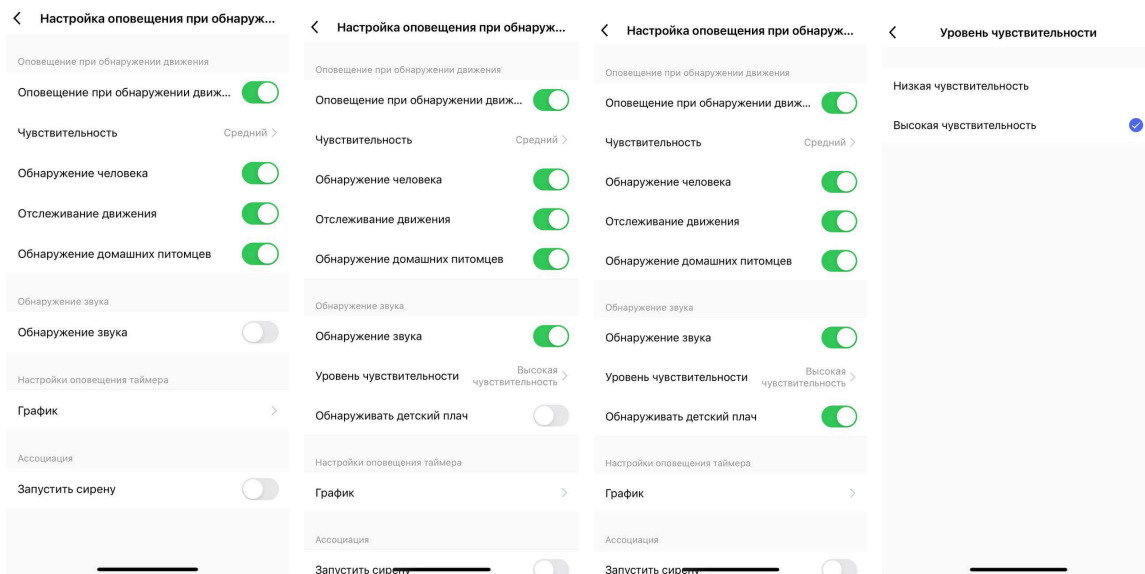


Вы можете выбрать подходящую чувствительность, включить функции “Обнаружение человека” и “Обнаружение домашних питомцев”. При срабатывании вам будет приходить push-уведомление.

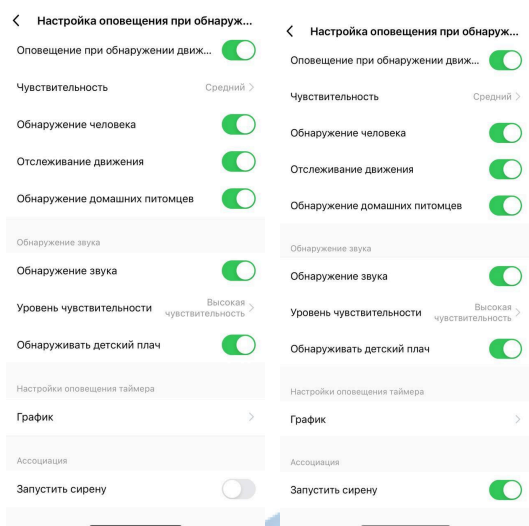


4. Нажмите на ползунок в разделе “Обнаружение звука”

В разделе вы можете настроить чувствительность микрофона, и включить обнаружение детского плача. При срабатывании вам будет приходить push-уведомление.



5. Нажмите на ползунок в разделе “Ассоциация”
 При обнаружении движения или звука будет приходить push-уведомление и срабатывать сирена.

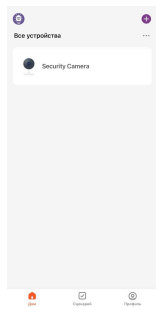


Облачное хранилище

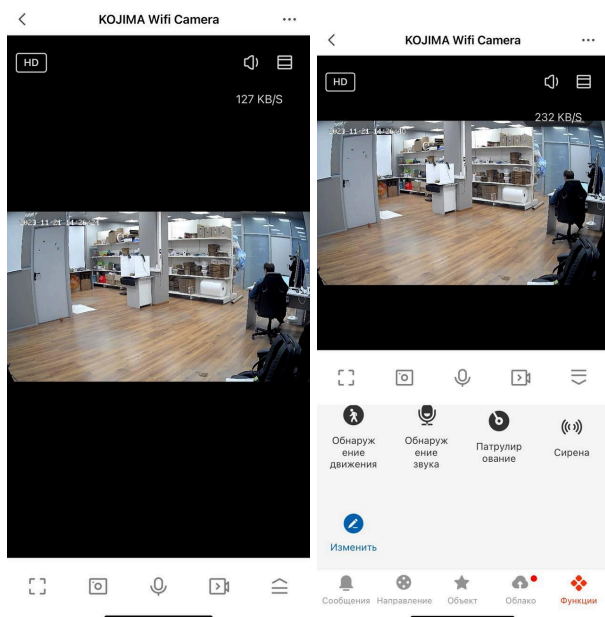
Для надежного хранения записей с камеры, вы можете приобрести облачное хранилище.

1. Откройте приложение KOJIMA HOME

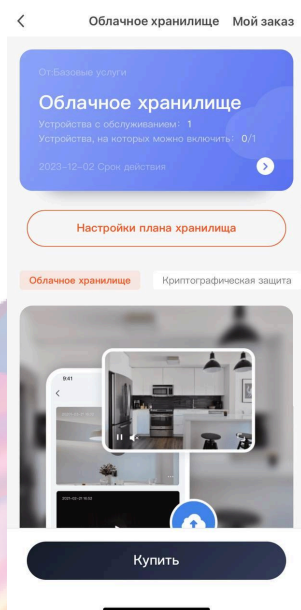
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Справа внизу нажмите на иконку “^”



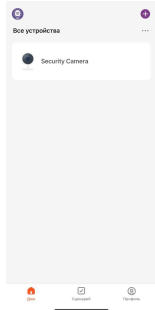
4. Нажмите “Облако”, нажмите “Купить службу”



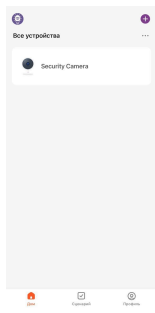
Изменение названия устройства

Для удобства пользования, Вы можете изменять название устройств.

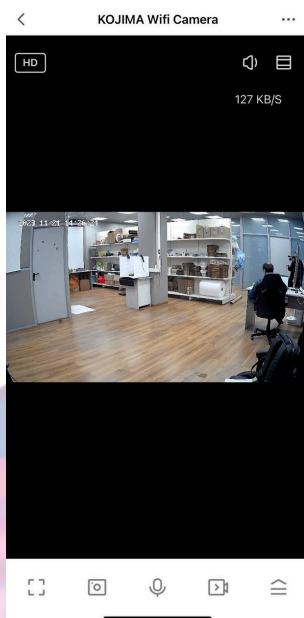
1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Перейдите на вкладку “Дом”



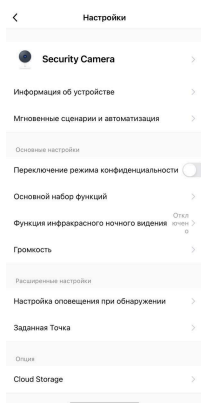
3. Нажмите на устройство название которого вы хотите изменить



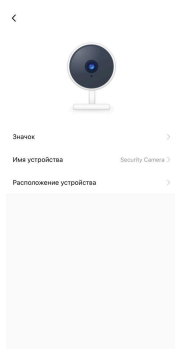
4. Справа сверху нажмите на “...”



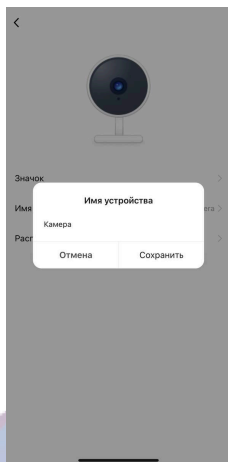
5. Вверху нажмите на название устройства



6. Нажмите “Имя устройства”



7. Введите подходящее название, например: “Камера” - “Сохранить”

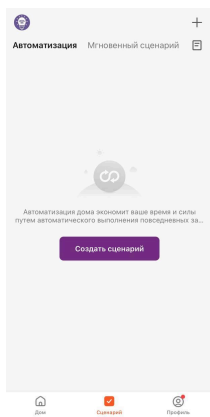


Сценарии

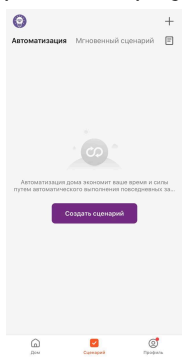
Для создания сценариев, перейдите во вкладку “Сценарии” расположенную посередине внизу главного экрана приложения.

Пример создания сценария:

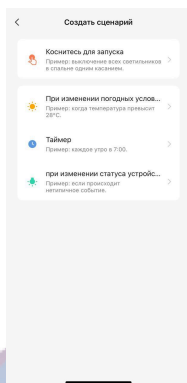
1. Перейдите во вкладку “Сценарий”



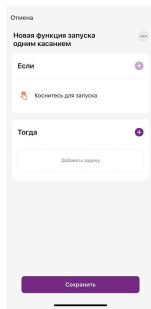
2. Справа сверху нажмите “+” или нажмите “Создать сценарий”



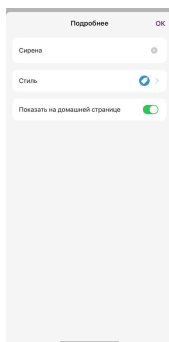
3. Нажмите “Коснитесь для запуска”



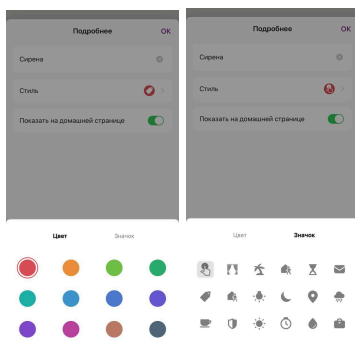
4. Справа сверху нажмите “...”



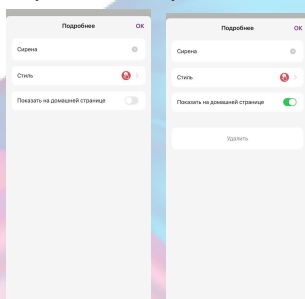
5. Введите свое название сценария, например: “Сирена”



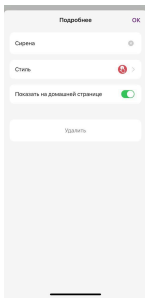
6. Настройте под себя “Стиль”



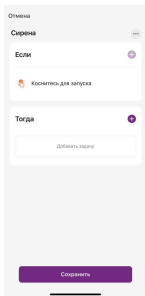
7. По желанию вы можете включить или выключить отображение на домашней странице приложения



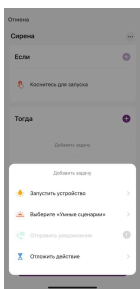
8. Справа сверху нажмите “Ок”



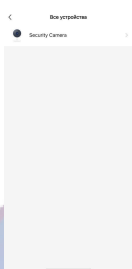
9. В поле “Тогда” справа нажмите “+” или “Добавить задачу”



10. Нажмите “Запустить устройство”



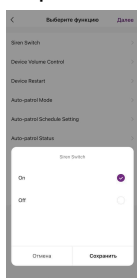
11. Выберите устройство из списка



12. Выберите функцию “Sirena Switch”



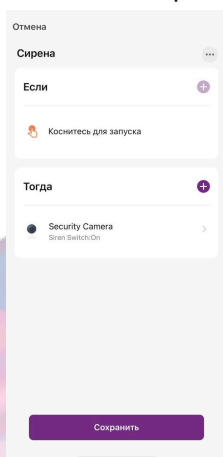
13. Выберите “On”, нажмите “Сохранить”



14. Справа сверху нажмите “Далее”

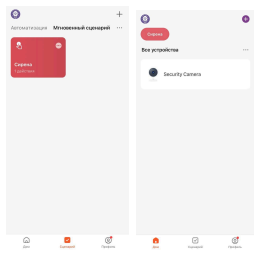


15. Нажмите “Сохранить”

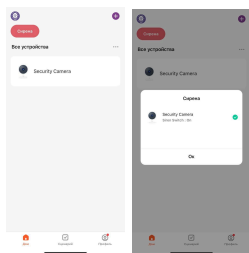


Сценарий, созданный для управления устройствами умного дома, будет отображаться во вкладке “Мгновенный сценарий” и на домашней странице приложения. При нажатии

на "Сирена", устройство начнет издавать громкий тревожный сигнал.

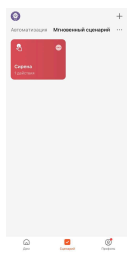


Пример работы сценария:

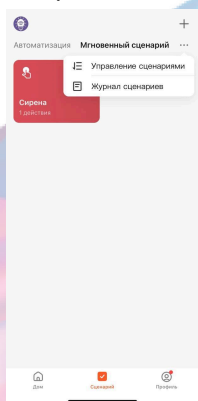


Удаление сценариев:

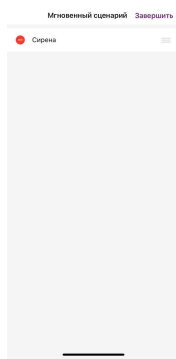
1. Перейдите во вкладку "Сценарий"



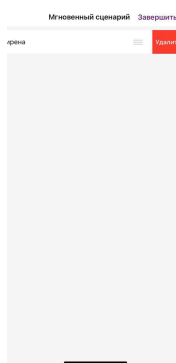
2. Во вкладке "Мгновенный сценарий" в правом верхнем углу нажмите "..." - "Управление сценариями"



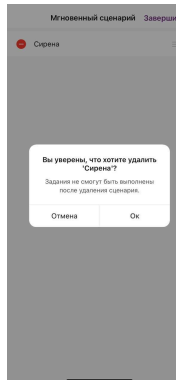
3. Слева от названия сценария нажмите на “-”



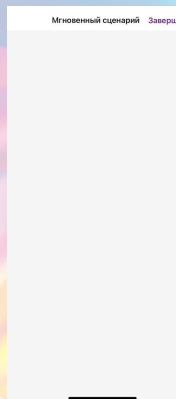
4. Нажмите “Удалить”



5. Нажмите “Ок”

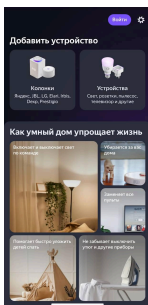


6. “Завершить”

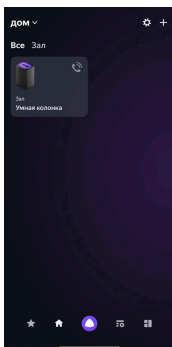


Подключение устройств к приложению “Умный дом”

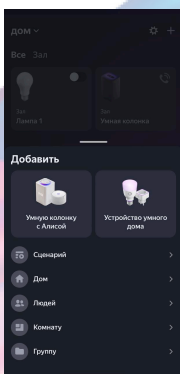
Для подключения устройств Вам понадобится приложение “Умный дом” 1. Откройте приложение “Умный дом”



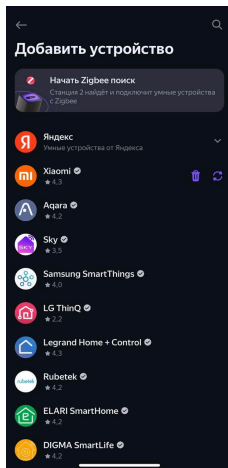
2. Справа сверху нажмите “Войти”
3. Войдите в учетную запись или создайте новую
4. Перейдите на главную страницу приложения (внизу слева нажмите на иконку “Дом”)



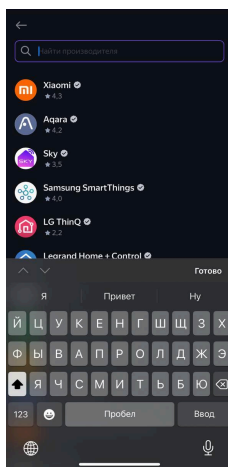
5. Справа сверху нажмите “+”



6. Нажмите “Устройства умного дома”



7. Справа сверху нажмите на иконку “Поиск”



8. В поисковой строке введите: “КОЈИМА НОМЕ”



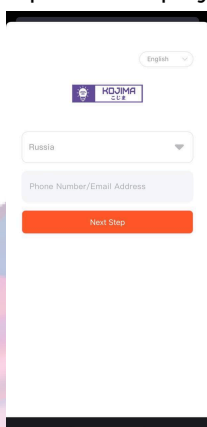
9. Выберите “КОЈИМА НОМЕ”



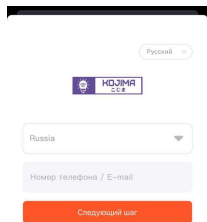
10. Нажмите “Привязать к Яндексу”



11. Справа сверху выберите язык



12. Укажите Вашу страну



13. Укажите E-mail к которому привязана учетная запись в приложении КОJИМА HOME

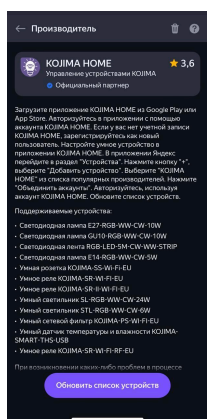
14. Нажмите “Следующий шаг”

15. Введите пароль от учетной записи КОJИМА HOME

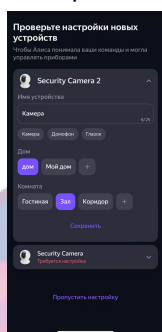
16. Нажмите “Авторизация”

17. Нажмите “Продолжить”

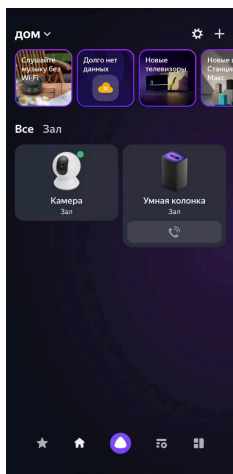
18. Нажмите “Обновить список устройств”



19. Настройте устройство, после нажмите “Сохранить”



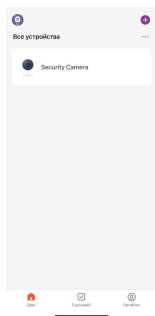
20. Устройство добавлено



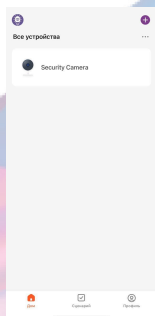
Подключение устройства к сторонним приложениям (ONVIF)

Настройка устройства устройства

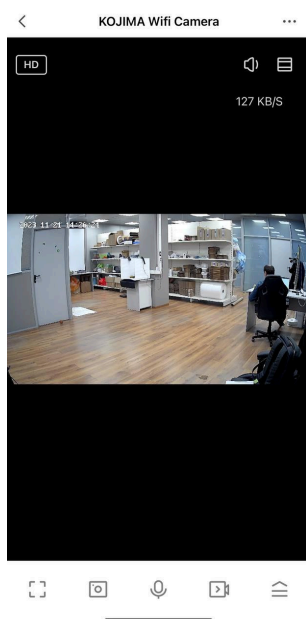
6. Откройте приложение КОJИМА НОМЕ
7. Перейдите на вкладку “Дом”



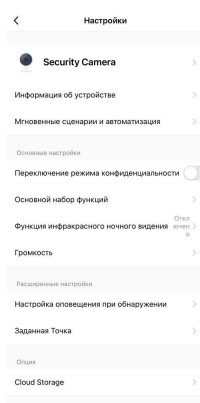
8. Нажмите на устройство



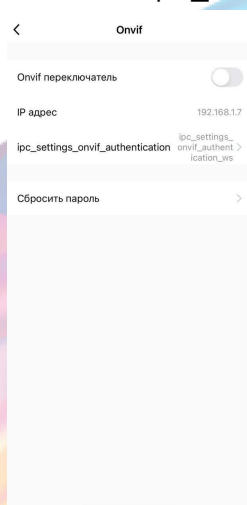
9. Справа сверху нажмите на “...”



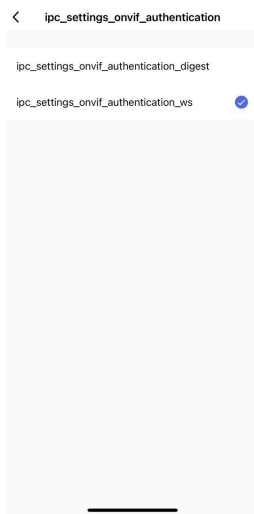
10. Внизу перейдите во вкладку “ONVIF”



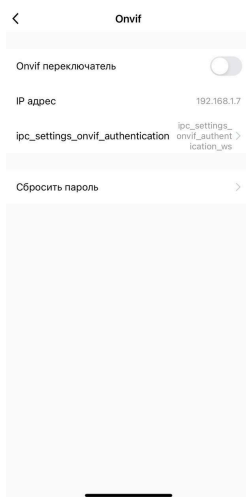
11. Нажмите “ipc_settings_onvif_authentications”



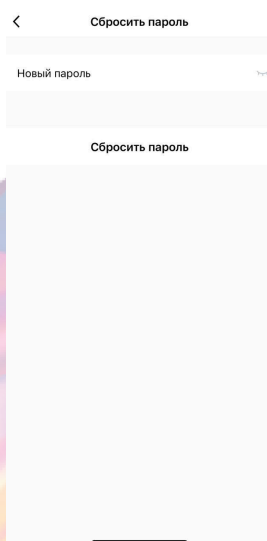
12. Выберите “ipc_settings_onvif_authentications_ws”



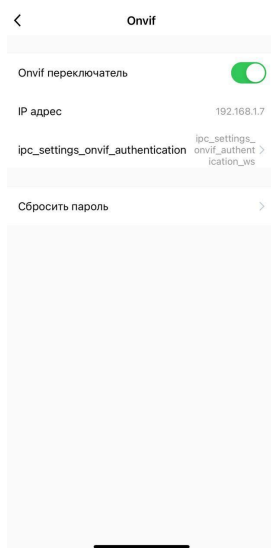
13. Нажмите “ONVIF переключатель”



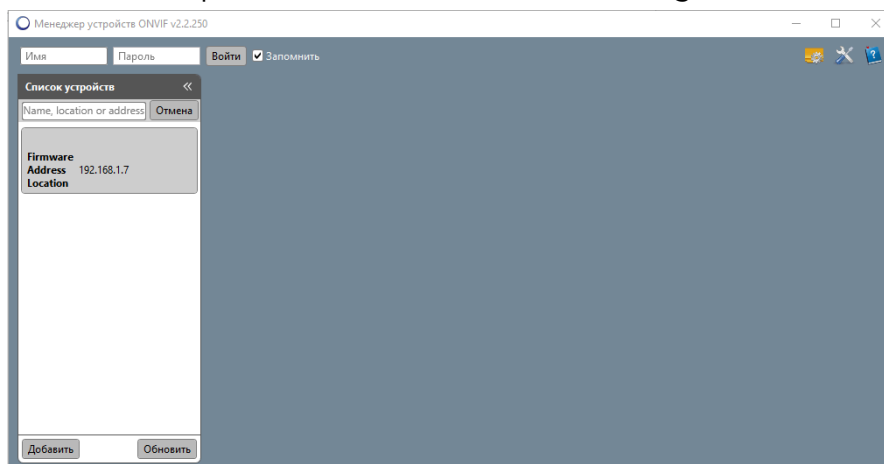
14. Придумайте пароль (пароль должен начинаться с заглавной буквы), нажмите “Сбросить пароль”



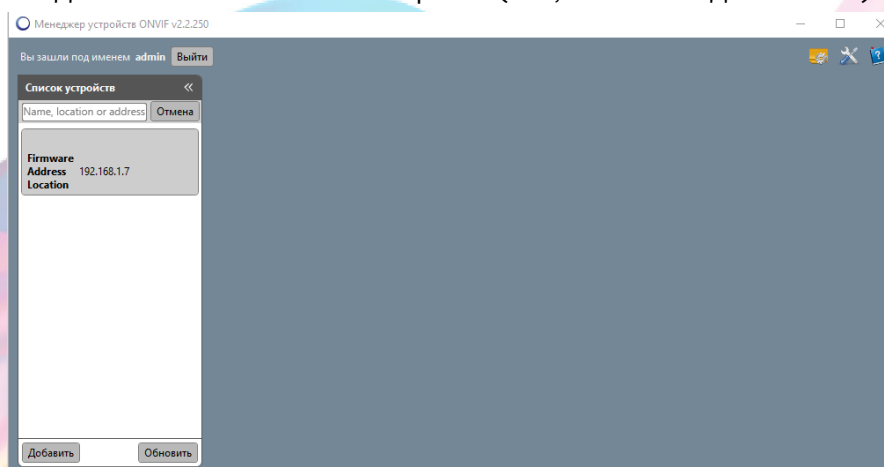
15. Протокол активирован



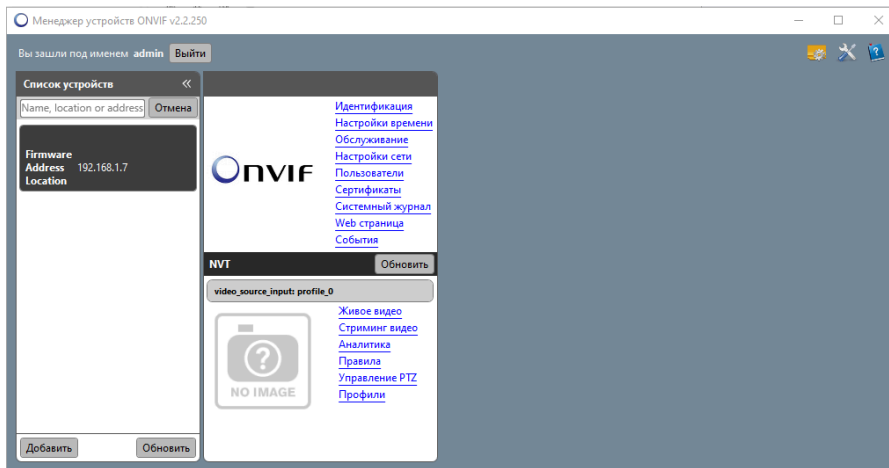
16. Установите приложение ONVIF Device Manager



17. Введите логин "admin" и пароль (тот, что вы задали в п.9)



18. Нажмите на отобразившееся устройство

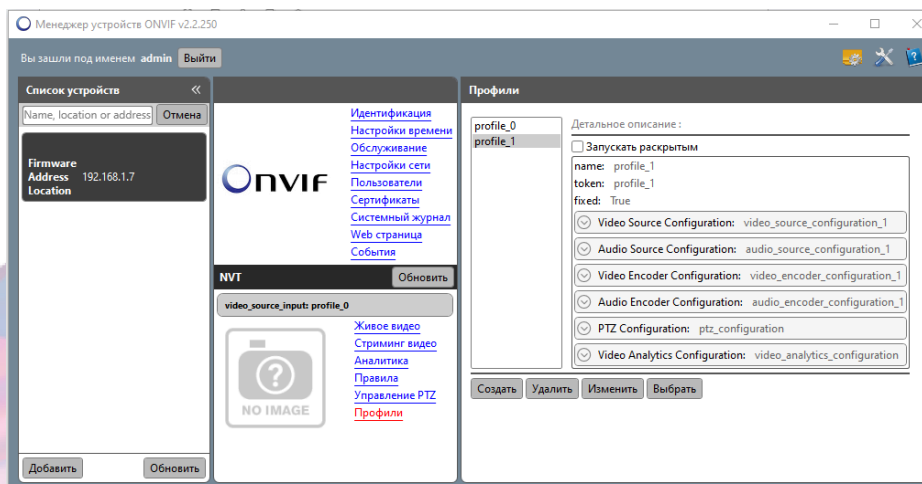


19. Нажмите “Живое видео”

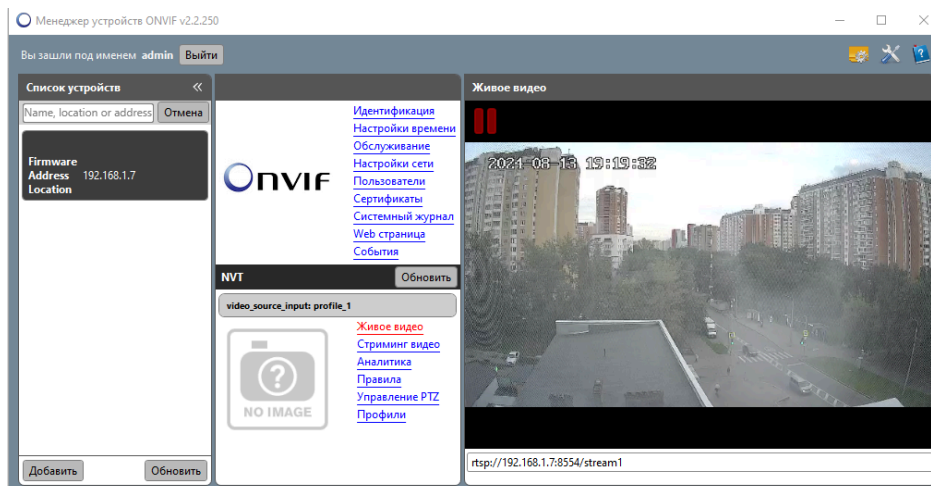
20. Если нет изображения с устройства, то перейдите во вкладку



21. Выберите “profile_1”, нажмите “Выбрать”



22. Нажмите “Живое видео”



Внизу под изображением отображается RTPS ссылка, которую можно вставлять в другие видеоплееры.

- Пример ссылки, если устройство находится в одной сети с ПК:

Например, IP устройства 192.168.1.7:8554

Ссылка для вставки:

```
rtsp://admin:mysecure(ваш пароль, вводить без скобок)@192.168.1.7:8554/  
stream1
```

- Если ПК находится в другой сети:

Вам необходимо сделать проброс портов на роутере, для этого также нужен статический IP (для его получения обратитесь к вашему провайдеру)

Например, IP сети **11.222.333.444**, порт который вы указали **8554**

Ссылка для вставки:

```
rtsp://admin:mysecure(ваш пароль, вводить без  
скобок)@11.222.333.444:8554/stream1
```