

Руководство по сценариям и таймерам HC2

Версия: 1.2.0

Дата: 23 июля 2026

Что такое сценарий

Сценарий — это набор правил, которые автоматически управляют освещением по времени, событию или команде.

Примеры: - "Утро": в 7:00 плавно включить свет в спальне - "Кино": по команде затемнить свет в гостиной - "Никого нет": выключить весь свет, когда все ушли из дома

Типы триггеров

1. По времени

Сценарий выполняется в заданное время.

Пример: - **Когда:** 7:00, понедельник-пятница - **Действие:** Включить свет в ванной на 80%, температура 4000K

2. По событию

Сценарий выполняется при изменении состояния устройства.

Пример: - **Когда:** Датчик движения в коридоре обнаружил движение - **Действие:** Включить свет в коридоре на 2 минуты

3. По геолокации

Сценарий выполняется при входе/выходе из зоны.

Пример: - Когда: Все жильцы покинули дом (геолокация) - **Действие:** Выключить весь свет, кроме дежурного

4. По команде выключателя

Сценарий выполняется при нажатии выключателя.

Пример: - Когда: Двойное нажатие на выключатель у кровати -
Действие: Выключить весь свет в доме

Создание сценария

Шаг 1. Открыть приложение

1. Откройте приложение HouseClever
2. Перейдите в раздел "Сценарии"
3. Нажмите "Создать сценарий"

Шаг 2. Выбрать триггер

1. Выберите тип триггера (время, событие, геолокация, команда)
2. Настройте параметры (время, устройство, зона)

Шаг 3. Добавить действия

1. Нажмите "Добавить действие"
2. Выберите устройство (группу света)
3. Настройте параметры (яркость, цветовая температура)
4. Можно добавить несколько действий

Шаг 4. Сохранить

1. Дайте сценарию название
2. Нажмите "Сохранить"
3. Сценарий появится в списке активных

Примеры сценариев

Сценарий "Утро"

Триггер: Время, 7:00, понедельник-пятница

Действия: 1. Спальня: яркость 100%, температура 4000K 2. Ванная: яркость 80%, температура 3500K 3. Кухня: яркость 60%, температура 3000K

Сценарий "Кино"

Триггер: Команда выключателя (двойное нажатие)

Действия: 1. Гостиная: яркость 10%, температура 2700K 2. Остальные комнаты: выключить

Сценарий "Никого нет"

Триггер: Геолокация (все жильцы покинули дом)

Действия: 1. Весь свет: выключить 2. Дежурное освещение в коридоре: яркость 5%

Сценарий "Ночь"

Триггер: Время, 23:00, каждый день

Действия: 1. Спальня: выключить 2. Ванная: яркость 10%, температура 2700K (дежурное освещение) 3. Коридор: яркость 5%

Таймеры

Таймер — это упрощённый сценарий, который выполняется один раз через заданное время.

Пример: - Действие: Выключить свет в ванной - **Через:** 5 минут после включения

Создание таймера

1. Включите свет в ванной
2. В приложении нажмите "Таймер"
3. Установите время (например, 5 минут)
4. Нажмите "Старт"

Свет автоматически выключится через 5 минут.

Редактирование сценариев

1. Откройте раздел "Сценарии"
2. Нажмите на нужный сценарий
3. Внесите изменения
4. Нажмите "Сохранить"

Удаление сценариев

1. Откройте раздел "Сценарии"
2. Смахните сценарий влево (iOS) или зажмите (Android)
3. Нажмите "Удалить"

Ограничения

- Максимум 100 сценариев в памяти HC2
- Максимум 10 действий в одном сценарии
- Минимальный интервал между сценариями по времени: 1 минута

Советы

1. **Используйте понятные названия:** "Утро будни" лучше, чем "Сценарий 1"
2. **Тестируйте сценарии:** После создания проверьте, что сценарий работает как ожидается
3. **Резервные копии:** Экпортируйте настройки сценариев в приложении раз в месяц
4. **Геолокация:** Для работы сценариев по геолокации нужно разрешение на доступ к местоположению в приложении