Универсальный ИК-пульт с датчиком температуры и влажности

Руководство пользователя | Управление через Smart Life

Устройство объединяет инфракрасное управление совместимой бытовой техникой и отображение температуры и относительной влажности. Управление доступно через приложение Smart Life; для ИК-команд необходимо обеспечить прямую видимость между пультом и техникой.

Технические характеристики

Питание	DC 5 В / 1 А, разъём USB Type-C
Беспроводная сеть	Wi-Fi 2,4 ГГц, IEEE 802.11 b/g/n
Частота ИК-сигнала	38 кГц
Дальность ИК-управления	До 10 м при подходящих условиях
Диапазон измерения температуры	От −9,9 до +60 °C
Диапазон измерения влажности	От 0 до 99 % RH
Точность температуры	±1 °C
Точность влажности	±5 % RH
Размеры	66 × 66 × 17 мм

Перед началом работы

Для настройки необходимы смартфон, приложение Smart Life, сеть Wi-Fi 2,4 ГГц и питание 5 В. Перед установкой проверьте достаточный уровень сигнала Wi-Fi.

Подключение и настройка

Подключение к Smart Life

1. Подключите устройство к питанию 5 В через USB Type-C. Установите Smart Life из App Store или Google Play.

2. Войдите в приложение либо создайте учётную запись. Подключите смартфон к сети Wi-Fi 2,4 ГГц и при необходимости включите Bluetooth.

3. Нажмите «+» → «Добавить устройство». Если устройство обнаружено автоматически, выберите его.

4. Если автоматического обнаружения нет, переведите устройство в режим сопряжения согласно индикации и используйте ручное добавление.

5. Введите пароль от выбранной сети Wi-Fi и дождитесь завершения подключения. После успешной настройки устройство появится на главном экране.

Добавление ИК-пульта

1. Откройте добавленное устройство и выберите добавление ИК-пульта (Add Remote).

2. Выберите тип техники: телевизор, кондиционер, приставка, проектор, вентилятор и др.

3. Укажите бренд и проверьте предложенные команды управления.

4. Если команды работают, сохраните пульт. Если не работают, переходите к следующему набору кодов либо используйте режим обучения DIY.

Расширенные функции

Обучение кнопок (DIY)

1. В разделе добавления пульта откройте DIY («Свой пульт»), когда нужного бренда или кода нет в списке.

2. Направьте исходный ИК-пульт на устройство на небольшом расстоянии и последовательно обучите необходимые кнопки по подсказкам приложения.

3. Сохраните выученные команды и проверьте работу каждой кнопки на технике. При ошибке повторите обучение конкретной команды.

Управление и автоматизация

Сценарии	В Smart Life откройте раздел «Сценарии» / Smart и создайте автоматизацию по времени, состоянию датчика или другим доступным условиям.
Совместный доступ	В настройках устройства выберите «Поделиться устройством» и пригласите пользователя. Доступ предоставляйте только доверенным людям.
Температура и влажность	Данные отображаются на экране прибора и в приложении. Единицы измерения °C/°F можно менять, если это поддерживает версия приложения.
Голосовое управление	Доступно при совместимости настроенного ИК-пульта с Alexa или Google Assistant и соответствующей учётной записью.

Безопасность и помощь

Важные замечания

• Не закрывайте ИК-передатчик и не размещайте пульт за непрозрачными препятствиями.

• Устройство поддерживает ИК-управление на частоте 38 кГц. Пульты с другими частотами или радиоуправлением могут не поддерживаться.

• Для некоторых функций телевизоров и другой техники может потребоваться отдельное обучение кнопок.

• Показания температуры и влажности могут стабилизироваться после включения; для точного сравнения дайте прибору время адаптироваться к окружающим условиям.

Если устройство не работает

Не подключается к Wi-Fi	Проверьте питание, сеть 2,4 ГГц, пароль и близость к роутеру. Повторите сопряжение.
Не управляет техникой	Убедитесь, что техника использует ИК-пульт 38 кГц, не перекрыт ИК-сигнал и выбран подходящий код/обученная команда.
Нет нужного бренда	Используйте DIY/обучение с оригинальным ИК-пультом.
Голосовое управление недоступно	Проверьте поддержку выбранного типа техники, привязку голосового помощника и настройки приложения.

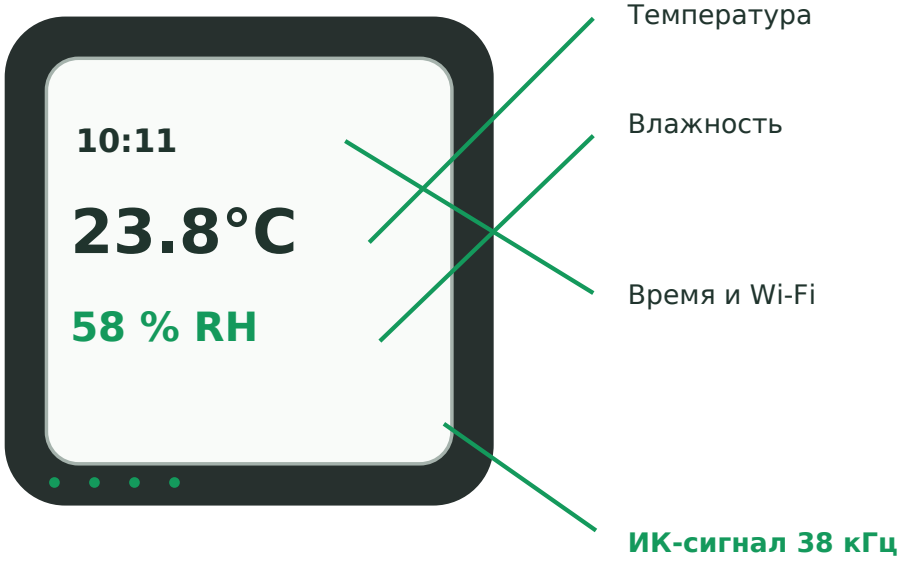
Обслуживание

Не вскрывайте устройство. Используйте исправный источник питания 5 В и защищайте прибор от воды и чрезмерного нагрева. Электромонтаж, если требуется, должен выполняться квалифицированным специалистом.

Информация составлена по предоставленной инструкции; доступные функции могут зависеть от версии Smart Life и совместимости техники.

Внешний вид и функции

Схемы для удобства использования



USB Type-C → 5 В / 1 А

Управление техникой по ИК-сигналу

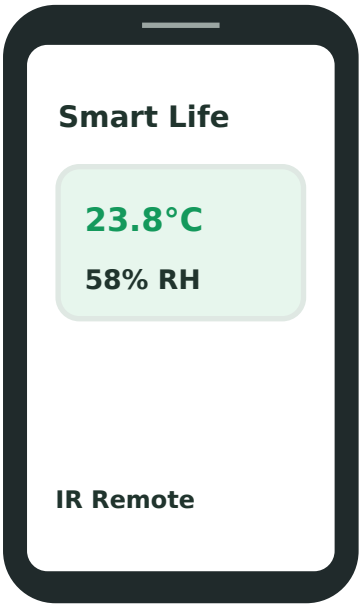


Разместите прибор так, чтобы сигнал не перекрывался.

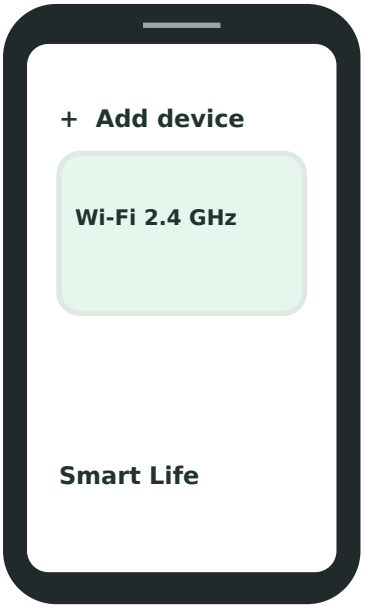
Настройка в приложении

Smart Life • Визуальная последовательность

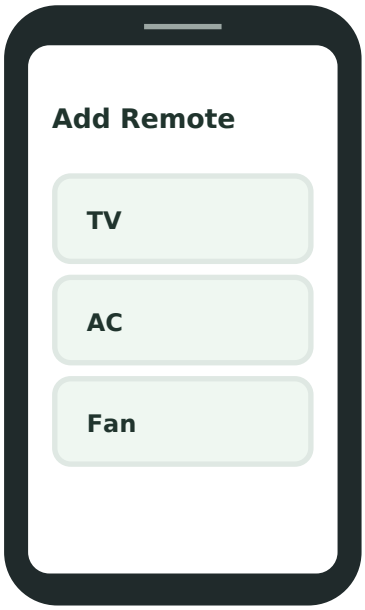
1. Устройство



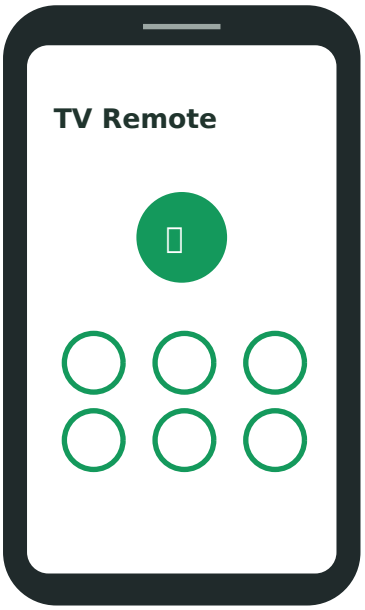
2. Добавить



3. ИК-пульт



4. Управление



Экраны схематичные: названия и расположение кнопок зависят от версии приложения.