

# Руководство по эксплуатации Homeship NPC7-005

Подключение контроллера к сети интернет. Первый запуск.

Ваш контроллер обладает функцией дистанционного управления электроэнергией с помощью мобильных устройств.

Для активации этого функционала подключите контроллер к маршрутизатору (роутеру) посредством сетевого кабеля RJ-45, источнику питания постоянного тока 24В мощностью 3А и релейным модулям, управляющим нужными энергопотребителями.

## 1. Загрузка контроллера

---



Включите источник питания и дождитесь полной загрузки контроллера.

## 2. Установка соединения с роутером

---



После загрузки контроллер устанавливает соединение с подключенным к нему роутером.

Если соединение с роутером не устанавливается в течение 2-3 минут, проверьте питание роутера и сетевой кабель.

## 3. Установка соединения с сервером

---



Для дистанционного управления энергопотребителями необходимо подключение роутера к сети интернет.

Если соединение с сервером не устанавливается в течение 3-5 минут, проверьте подключение роутера к интернету и настройки роутера на раздачу интернета через сетевой кабель, к которому подключен контроллер.

## 4. Получен ответ от сервера

---



При первом ответе сервера на дисплее контроллера выводится его идентификатор (ID) и все каналы в выключенном положении с не закрашенными рукоятками тумблеров.

## 5. Соединение с сервером установлено

---



Когда соединение с сервером установлено, рукоятки тумблеров закрашиваются, что означает синхронизацию их состояний с сервером.

В правом нижнем углу дисплея отображается индикатор соединения и количество подключенных с контроллеру мобильных устройств.

## 6. Механическое включение канала

---



Щелкните выключателем, подключенным к входу "2" контроллера. При этом изображение рукоятки тумблера "2" на дисплее изменится и останется не закрашенным до тех пор, пока не произойдет синхронизация с сервером.



При синхронизации с сервером изображение рукоятки станет закрашенным. Процесс синхронизации занимает 1-5 секунд в зависимости от скорости вашего интернет-соединения.

## 7. Дистанционное включение канала

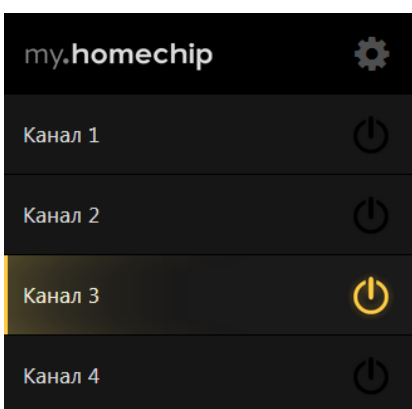
---



Установите мобильное приложение для iPhone/iPad/Android или воспользуйтесь веб-интерфейсом на сайте [www.homechip.ru](http://www.homechip.ru).



При входе в режим управления контроллером в приложении количество подключенных пользователей в правом нижнем углу дисплея контроллера увеличится на 1.



Включите канал "3" на мобильном устройстве. Изображение рукоятки тумблера "3" на дисплее станет не закрашенным.

*Названия каналов в приложении и веб-интерфейсе могут отличаться от названий, изображенных на иллюстрации. Несмотря на это, порядок отображения каналов в веб-интерфейсе всегда соответствует их системным номерам.*

*Порядок отображения каналов в приложении определяется пользователем и может не соответствовать их системным номерам.*

*Некоторые каналы могут быть скрыты. Для их отображения перейдите в раздел "Настройки" в приложении или веб-интерфейсе.*



После того, как контроллер включит потребитель, подсоединенный к выходу "3", изображение тумблера "3" на дисплее изменится, и его рукоятка станет закрашенной.