

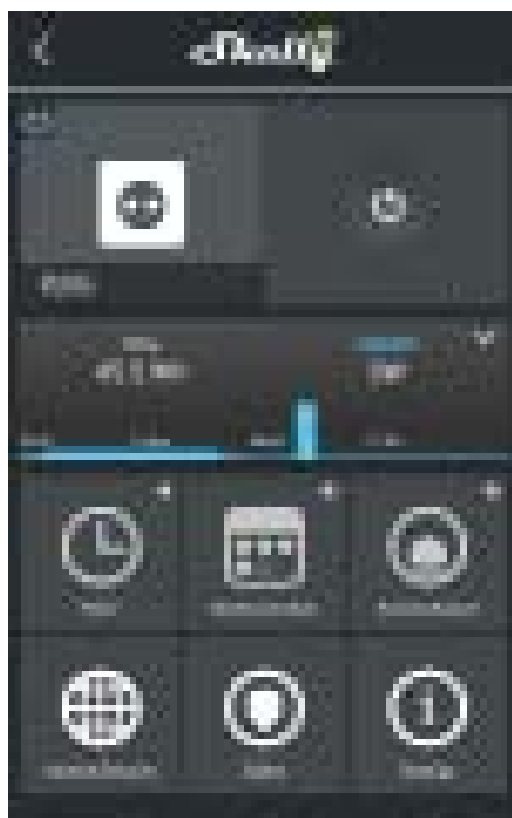
## Настройка устройств Shelly

После регистрации вашего устройства Shelly в приложении, вы сможете управлять им, изменять его настройки и автоматизировать его работу.



Для включения и выключения устройства используйте соответствующую кнопку включения (ON) / выключения (OFF).

Чтобы войти в меню сведений о соответствующем устройстве, просто нажмите на его название. Из меню сведений об устройстве вы можете управлять им, редактировать его внешний вид и осуществлять настройки.



## Timer (Таймер)

Чтобы управлять питанием в автоматическом режиме, вы можете использовать следующие функции:

**Auto OFF**


**(Автоматическое отключение):** После включения, питание будет автоматически отключено после установленного времени (в секундах). Значение 0 отключает таймер.

**Auto ON**


**(Автоматическое включение):** После отключения, питание будет автоматически включено после установленного времени (в секундах). Значение 0

## Weekly Schedule

(Еженедельный график)

 Эта функция требует подключения к Интернету. может включаться/выключаться автоматически в предустановленное время.

## Sunrise/Sunset (Восход/Закат)

 Эта функция требует подключения к Интернету. получает актуальную информацию о времени восхода и захода солнца в вашем регионе. Shelly может включаться или выключаться автоматически на рассвете/закате или в определенное время до или после рассвета/заката.

urity (Интернет/  
Безопасность)

**WiFi Mode - Client (Режим WiFi - клиент):** Позволяет устройству подключаться к доступной сети WiFi. После заполнения соответствующих полей, выберете Connect (Подключиться).

**WiFi Mode - Access Point (Режим WiFi - Точка доступа):** Режим, в котором устройство создает точку доступа WiFi. После заполнения соответствующих полей, выберете Create Access Point (Создать точку доступа).

**Cloud (Облако):** Включает или выключает соединение между Shelly и "облачным" сервисом.

**Restrict Login (Ограничить доступ):** Защищает веб-интерфейс Shelly при помощи установки имени пользователя и пароля. После заполнения соответствующих полей, выберете Restrict Shelly (Ограничить доступ к Shelly).

**Safety (Безопасность) Max Power Protection (Ограничение максимальной мощности):** Настраивает Shelly на отключение, если будет достигнуто определенное значение мощности. Интервал: 1-2500Вт. После ввода значения, выберете "Save" (сохранить).

## Встроенный веб-интерфейс

Даже без установленного мобильного приложения, можно настраивать и управлять Shelly через браузер и соединение с мобильным телефоном или планшетом.

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ:

**Shelly-ID** – состоит из 6 или более символов. Он также может содержать цифры и буквы, например: **35FA58**.

**SSID** – имя сети WiFi, созданной устройством, например: **ShellyPlugS-35FA58**.


**Access Point (AP)** – режим, в котором устройство создает собственную WiFi сеть.

**Client Mode (CM)** – режим, в котором устройство подключено к другой сети WiFi.

## Установка/Первое включение

### Шаг 1

Установите ваше устройство Shelly в розетку и дождитесь когда индикатор WiFi начнет мигать красным/синим.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Если индикатор не замигал красным/синим, нажмите и удерживайте кнопку включения не менее 10 секунд. После того, как индикатор замигает красным/синим, отпустите кнопку.

Подключитесь к ней.

### Шаг 3

Наберите **192.168.33.1** в адресной строке вашего браузера, чтобы загрузить веб-интерфейс Shelly.

#### Основное - Домашняя страница

Это домашняя страница встроенного веб-интерфейса. Здесь вы увидите следующую информацию:

- Текущее энергопотребление
- Текущее состояние (ВКЛ/ВЫКЛ)
- Кнопку включения питания
- Статус соединения с “облачным” сервисом
- Текущее время
- Настройки




#### Timer (Таймер)

Чтобы управлять питанием в автоматическом режиме, вы можете использовать следующие функции:


**Auto OFF (Автоматическое отключение):** После включения, питание будет автоматически отключено после установленного времени (в секундах). Значение 0 отключает функцию автоматического отключения.

**Auto ON (Автоматическое включение):** После

 Эта функция требует подключения к Интернету. Чтобы использовать Интернет, устройство Shelly должно быть подключено к локальной сети WiFi с работающим выходом с Интернет.

Shelly может включаться/выключаться автоматически в предустановленное время.

### **Sunrise/Sunset (Восход/Закат)**

 Эта функция требует подключения к Интернету. Чтобы использовать Интернет, устройство Shelly должно быть подключено к локальной сети WiFi с работающим выходом с Интернет.

Shelly получает актуальную информацию о времени восхода и захода солнца в вашем регионе через Интернет. Shelly может включаться или выключаться автоматически на рассвете/закате или в определенное время до или после рассвета/заката.

### **Safety (Безопасность)**

**Max Power (Ограничение максимальной мощности):** Вы можете ограничить максимальную мощность розетки. Если предварительно установленное значение будет превышено, Shelly выключит розетку. Допустимое значение мощности может устанавливаться в интервале от 1 до 2500 Вт.

## Internet/Security (Интернет/Безопасность)

**WiFi Mode - Client (Режим WiFi - клиент):** Позволяет устройству подключаться к доступной сети WiFi. После заполнения соответствующих полей, выберете Connect (Подключиться).

**WiFi Mode - Access Point (Режим WiFi - Точка доступа):** Режим, в котором устройство создает точку доступа WiFi. После заполнения соответствующих полей, выберете Create Access Point (Создать точку доступа).

**Cloud (Облако):** Включает или выключает соединение между Shelly и “облачным” сервисом.

**Restrict Login (Ограничить доступ):** Защищает веб-интерфейс Shelly при помощи установки имени пользователя и пароля. После заполнения соответствующих полей, выберете Restrict Shelly (Ограничить доступ к Shelly).

**Advanced - Developer Settings (Расширенные настройки):** Здесь вы можете настроить выполнение:

- посредством протокола CoAP (CoIoT)
- посредством протокола MQTT



**ВНИМАНИЕ!** Чтобы перезагрузить устройство, нажмите и удерживайте кнопку включения не менее 10 секунд. Когда индикатор замигает красным/синим, отпустите кнопку.

Shelly возвращается в последний режим, в котором оно находилось перед последним выключением.

**Firmware Upgrade (Обновление прошивки):** Показывает текущую версию прошивки. Если доступна более новая версия, вы можете обновить устройство Shelly, нажав “Upload” чтобы загрузить ее.

**Time Zone and Geo-location (Часовой пояс и геолокация)**  
Включает или отключает автоматическое определение часового пояса и геолокацию.

**Factory reset (Восстановить заводские настройки):**  
Возвращает Shelly к заводским настройкам.

**Device Reboot (Перезагрузка устройства):** Перезагружает устройство.

**Additional Features (Дополнительные средства)**

Управление Shelly может осуществляться по протоколу HTTP с любого устройства, контроллера домашней системы автоматизации, мобильного приложения или сервера.

Для получения более подробной информации о протоколе управления REST, пожалуйста, посетите:

[www.shelly.cloud](http://www.shelly.cloud) или направьте запрос по адресу: [developers@shelly.cloud](mailto:developers@shelly.cloud).



Вы можете найти последнюю версию  
данного Руководства пользователя в  
формате PDF, отсканировав  
этот QR-код:



# Shelly® PLUGS

„Умная“ WiFi-розетка

Руководство пользователя



Allterco Robotics E00D  
г. София, Болгария © 2018 г.

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## “Умная” WiFi-розетка Shelly®


WiFi-Розетка Shelly® Plug S от компании Allterco Robotics предназначена для установки в стандартную электрическую розетку типа F (IEC) с целью управления нагрузкой и измерения ее мощности. Shelly® может работать как отдельное устройство, как компонент She® или другого домашнего контроллера автоматизации.


### Технические характеристики

<b>Питание:</b> 110-230В ±10% 50/60Гц перем.т.	<b>Протокол радиосвязи:</b> WiFi 802.11 b/g/n
<b>Максимальная нагрузка:</b> 12А / 230В, 50/60Гц	<b>Частота:</b> 2400 – 2500 МГц;
<b>Соответствие стандартам ЕС:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Директива RE 2014/53/EU</li><li>• LVD 2014/35/EU</li><li>• EMC 2004/108/WE</li><li>• RoHS2 2011/65/UE</li></ul>	<b>Дальность действия:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• до 50 м вне дома</li><li>• до 30 м внутри дома</li></ul>
<b>Рабочая температура:</b> от -20° до +40 °С	<b>Габаритные размеры (ВхШхД):</b> 70 x 44 x 44 мм.
<b>Мощность радиосигнала:</b> 1 1мВт	<b>Потребление энергии:</b> < 1 Вт
	<b>Мощность поглощённой дозы:</b> 1,15 Вт/кг

## Технические данные

- Управление осуществляется по WiFi со смартфона, компьютера, системы автоматизации или другого устройства, поддерживающего протоколы HTTP и/или UDP.
- Микропроцессорное управление.


 **ОСТОРОЖНО!** Опасность поражения электрическим током. Установка устройства в электросеть должна производиться с осторожностью.


 **ОСТОРОЖНО!** Не позволяйте детям играть с устройством, особенно с кнопкой включения питания. Храните устройства для дистанционного управления Shelly (мобильные телефоны, планшеты, персональные компьютеры) вне досягаемости для детей.


### Ознакомление с Shelly®


Семейство инновационных устройств Shelly® делает доступным дистанционное управление бытовыми электроприборами посредством мобильного телефона, персонального компьютера, домашней системы автоматизации. Shelly® использует технологию WiFi для присоединения к устройствам, контролирующим его (мобильные телефоны, планшеты и т.п.). Они могут быть как частью одной сети WiFi так и присоединяться посредством удаленного доступа (через Интернет- Shelly


## Инструкция по установке

 **ОСТОРОЖНО!** Опасность поражения электрическим током. Даже когда устройство выключено, возможно наличие напряжения на его клеммах.

 **ОСТОРОЖНО!** Не подключайте к устройству приборы, превышающие указанную максимальную нагрузку!

 **ОСТОРОЖНО!** Перед началом установки внимательно и полностью прочитайте сопроводительную документацию. Несоблюдение рекомендаций может привести к сбоям в работе, опасности для вашей жизни или нарушению законодательства. Компания Allterco Robotics не несет ответственности за какие-либо убытки или ущерб, возникшие вследствие неправильной установки или эксплуатации данного устройства.

 **ОСТОРОЖНО!** Используйте данное устройство только с сетью питания и приборами, которые соответствуют всем действующим нормативам. Короткое замыкание в электросети или любом устройстве, подключенном к устройству, может его повредить.

 **РЕКОМЕНДАЦИЯ:** Данное устройство может быть подключено и может работать с электрическими

Нажмите кнопку включения. Она должна замигать красным/синим. Это означает, что розетка Shelly находится в режиме точки доступа (AP). Нажмите кнопку включения еще раз и светодиод погаснет. Это означает, что розетка Shelly находится в выключенном состоянии.

### Состояния светодиодных индикаторов:

- **Синий** мигает быстро - режим AP (режим точки доступа)
- **Синий** мигает медленно - режим STA (нет соединения с “облачным” сервисом)
- **Синий** горит продолжительно - режим STA (есть соединение с “облачным” сервисом)
- **Красный** горит продолжительно - режим реле включен
- **Красный** & **синий** мигают быстро - режим обновления прошивки

Некоторые функции мобильного приложения Shelly Cloud также доступны по адресу: <https://my.shelly.cloud/>

### Управляйте своим домом при помощи голоса

Все устройства Shelly совместимы с Amazons' Alexa и Googles' Assistant.

Пожалуйста, ознакомьтесь с нашим пошаговым руководством:

<https://shelly.cloud/compatibility/Alexa>

<https://shelly.cloud/compatibility/Assistant>



МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ  
УПРАВЛЕНИЯ SHELLY®



Allterco Robotics EOOD  
г. София, Болгария © 2018 г.

## Мобильное приложение Shelly Cloud

Shelly Cloud дает вам возможность настраивать и управлять всеми устройствами Shelly® из любой точки мира. Вам нужно только подключение к интернету и наше мобильное приложение, установленное на вашем смартфоне или планшете.

Для установки приложения посетите Google Play или App





Эксперту Shelly вам нужно создать учетную запись, которая может управлять всеми вашими устройствами Shelly®.

## Утеря пароля

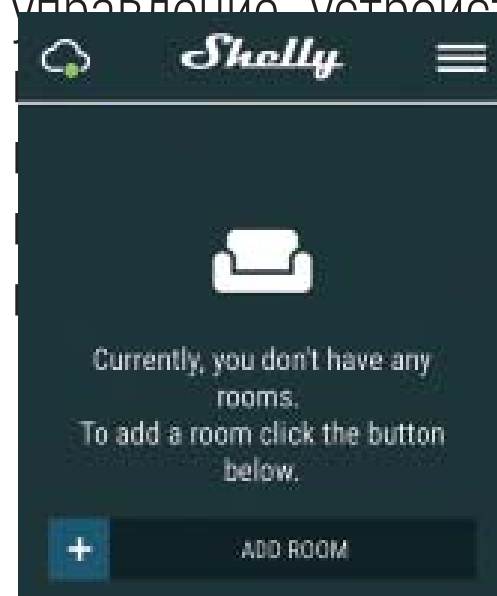
В случае, если вы забудете или потеряете свой пароль, просто введите адрес электронной почты, который вы использовали при регистрации. После этого вы получите инструкции по смене пароля.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Будьте внимательны при вводе адреса электронной почты в процессе регистрации, так как он будет использоваться в случае, если вы забудете свой пароль.

комнату (или комнаты), в которые вы собираетесь добавить и затем использовать устройства Shelly.

Shelly Cloud дает вам возможность легко осуществлять контроль и управление устройствами



## Добавление устройства

Чтобы добавить новое устройство Shelly, установите его в электросеть согласно инструкциям по установке, прилагаемым к устройству.

## Шаг 1

Установите ваше устройство Shelly в розетку и дождитесь когда индикатор начнет мигать красным/синим.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Если индикатор не замигал красным/синим, нажмите и удерживайте кнопку включения не менее 10 секунд. Индикатор должен замигать красным/синим. Если этого не произошло, повторите процедуру или свяжитесь с нашей службой поддержки по адресу: [support@shelly.cloud](mailto:support@shelly.cloud)

## Шаг 2

Выберете “Добавить устройство”.

Чтобы впоследствии

«Добавить устройство» (Add Device) в правом верхнем углу основного экрана.

Введите имя и пароль для Wi-Fi

хот

Ша

Пр

ВВ

ЭК



Вы

у.

DS:

ий

На вашем iOS устройстве откройте «Настройки» (Settings) > «WiFi» и подключитесь к сети WiFi с названием Shelly

Если вы используете An-  
droid

авт  
пр  
вс  
Sh  
ко



во  
ит  
ва  
ти,  
и.

#### Шаг 4:

Приблизительно



перечень, по умолчанию,  
в комнате "Обнаруженные  
устройства" (Discovered  
Devices).

По  
по  
к  
сл  
ок



ого  
ва  
ите  
ее

9



устройства (Discovered

**Шаг 6:**

Выберете комнату, в которой будет размещаться устройство. Вы можете выбрать пиктограмму или добавить свое изображение для простоты узнавания. Нажмите “Сохранить устройство” (Save Device).



**Шаг 7:**

Чтобы подключить устройство к сервису Shelly Cloud с целью обеспечения возможности удаленного контроля и управления, нажмите «YES» в следующем всплывающем окне.

