

## USER AND SAFETY GUIDE

### SHELLY PLUS PLUG UK

#### WI-FI SMART PLUG

##### Read before use

This document contains important technical and safety information about the device, its safety use and installation.

**CAUTION!** Before beginning the installation, please read carefully and entirely this guide and any other documents accompanying the device. Failure to follow the installation procedures could lead to malfunction, danger to your health and life, violation of law or refusal of legal and/or commercial guarantee (if any). Allterco Robotics EOOD is not responsible for any loss or damage in case of incorrect installation or improper operation of this device due to failure of following the user and safety instructions in this guide.

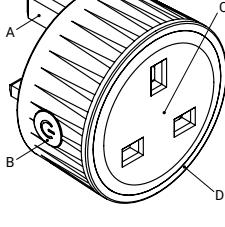
##### Product Introduction

Shelly® is a line of innovative microprocessor-managed devices, which allow remote control of electric circuits through a mobile phone, tablet, PC, or home automation system. Shelly® devices can work standalone in a local Wi-Fi network or they can also be operated through cloud home automation services. Shelly Cloud is a service that can be accessed using either Android or iOS mobile application, or with any internet browser at <https://home.shelly.cloud/>. Shelly® devices can be accessed, controlled and monitored remotely from any place where the user has internet connectivity, as long as the devices are connected to a Wi-Fi router and the Internet. Shelly® devices have Embedded Web Interface accessible at <http://192.168.33.1> when connected directly to the device access point, or at the device IP address on the local Wi-Fi network. The embedded Web Interface can be used to monitor and control the device, as well as adjust its settings. Shelly® devices can communicate directly with other Wi-Fi devices through HTTP protocol. An API is provided by Allterco Robotics EOOD. For more information, please visit: <https://shelly-api-docs.shelly.cloud/#shelly-family-overview>.

Shelly® devices are delivered with factory-installed firmware. If firmware updates are necessary to keep the devices in conformity, including security updates, Allterco Robotics EOOD will provide the updates free of charge through the device Embedded Web Interface or the Shelly mobile application, where the information about the current firmware version is available. The choice to install or not the device firmware updates is the user's sole responsibility. Allterco Robotics EOOD shall not be liable for any lack of conformity of the device caused by failure of the user to install the provided updates in a timely manner.

**Shelly Plus Plug UK** (The Device) is a smart plug/outlet with power measurement and overheating protection, which allows remote control of electric appliances through a mobile phone, tablet, laptop, or home automation system. It can work standalone in a local Wi-Fi network or it can also be operated through cloud home automation services.

##### Schematic



##### Legend

- A: Plug
- B: Control button
- C: Socket
- D: LED Indication ring

##### Installation Instructions

**CAUTION!** The product is intended for indoor use only.

**CAUTION!** Protect the product from dirt and moisture! Do not use the product in a damp environment!

**CAUTION!** Do not allow children to play with the device, especially with the control button!

**CAUTION!** Use the Device only with a power grid and appliances which comply with all applicable regulations. A short circuit in the power grid or any appliance connected to the Device may damage it.

**CAUTION!** Do not connect the Device to appliances exceeding the given max load!

**CAUTION!** Connect the Device only in the way shown in these instructions. Any other method could cause damage and/or injury.

Insert Shelly Plus Plug UK into a power socket without an appliance/load connected to it.

The LED indication ring will start flashing with a blue light, indicating the Device is in Access Point (AP) mode. You can access the embedded web interface at <http://192.168.33.1> in the Wi-Fi network, created by the Device (ShellyPlusPlugUK-XXXXXXXXXX) and use it to control the Device and change its settings.

You can now plug an appliance into the Device socket.

To turn the appliance on, press briefly the control button. The LED indication ring will illuminate. The light color depends on the load (check LED indication below). Press the control button again to turn the appliance off. The LED indication will return to its previous status.

##### Cleaning

**CAUTION!** Before cleaning the Device, power off the connected appliance, unplug it and only then unplug the Device. Never clean the Device if it is connected to the mains!

Use a wet soft cloth to clean the Device.

**CAUTION!** Do not use aggressive detergents!

**CAUTION!** Do not immerse the Device or wash it under running water!

##### Disposal and recycling

This refers to the waste of electrical and electronic equipment. It is applicable in the EU, US and other countries to collect waste separately.

This symbol on the product or in the accompanying literature indicates that the product should not be disposed of in the daily waste. Shelly® Plus Plug UK must be recycled to avoid possible damage to the environment or human health from uncontrolled waste disposal and to promote the reuse of materials and resources. It is your responsibility to dispose of the device separately from general household waste when it is already unusable.

##### Initial Inclusion

If you choose to use the Device with the Shelly Cloud mobile application and Shelly Cloud service, instructions on how to connect the Device to the Cloud and control it through the Shelly App can be found in the "App Guide" at <https://shelly.link/app>

The Shelly mobile application and Shelly Cloud service are not conditions for the Device to function properly. This Device can be used standalone or with various other home automation platforms and protocols.

**CAUTION!** Do not allow children to play with the buttons/switches connected to the Device. Keep the devices for remote control of Shelly (mobile phones, tablets, PCs) away from children.

##### LED indication

**When plugged for the first time:**

- Blue light flashing, indicating AP mode.
- When plugged/powered again after being successfully connected to a Wi-Fi network:

- Red light flashing, indicating the the Device is reconnecting to the Wi-Fi network.

**When output is On:**

- Power consumption represented by a smooth color change (Default).
- User can select the brightness (Default brightness - 100%):
  - Green light at 0% of power limit set
  - Yellow light at 50% of power limit set
  - Red light at 100% of power limit set
- Custom color (Default color - green, Default brightness - 100%)
  - Off

**When output is Off:**

- Off (Default).
- Custom color (Default color - red, Default brightness - 100%)
  - Red light flashes three times, indicating the Device is not connected to the Wi-Fi network.
  - Yellow light flashes three times, indicating the Device is connected to the Wi-Fi network, but not to Shelly Cloud.
  - Green light flashes three times, indicating the Device is connected to Shelly Cloud.

**Control button**

- Press to turn on/off the plugged appliance.
- Press and hold for 3 sec to check the Device status\*.
- Press and hold for 5 sec to activate Device AP\*\*
- Press and hold for 10 sec to factory reset\*\*

\* Only when the output is Off.

\*\* Only within 1 min after plugging/powering the Device.

**Specification**

- Dimensions (HxWxD): 60x60x56 mm / 2.36x2.36x2.20 in
- Weight: 74 g / 2.6 oz
- Compatible sockets: BS 1363 (Type-G)
- Compatible plugs: BS 1363 (Type-G)
- Ambient temperature: from -20 °C to 40 °C / from -4 °F to 104 °F
- Humidity: 30 % to 70 % RH
- Max. altitude 2000 m / 6.562 ft
- Power supply: 230 VAC ±10 %, 50/60 Hz
- Electrical consumption: < 1 W
- Max. current: 13 A
- Max. power: 3000 W (resistive load only)
- Overheating protection: Yes
- Power measurement: Yes
- RF band: 2401 - 2495 MHz
- Max. RF power: < 20 dBm
- WiFi protocol: 802.11 b/g/n
- WiFi operational range (depending on local conditions):
  - up to 50 m / 160 ft outdoors
  - up to 30 m / 100 ft indoors
- Bluetooth protocol: 4.2
- Bluetooth operational range (depending on local conditions):
  - up to 30 m / 100 ft outdoors
  - up to 10 m / 33 ft indoors
- CPU: ESP32
- Flash: 4 MB
- Schedules: 20
- Webhooks (URL actions): 20 with 5 URLs per hook
- Scripting: mJS
- MQTT: Yes

##### Declaration of conformity

Hereby, Allterco Robotics EOOD declares that the radio equipment type Shelly Plus Plug UK is in compliance with Directive 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

[https://shelly.link/plus-plug-uk\\_DoC](https://shelly.link/plus-plug-uk_DoC)

**Manufacturer:** Allterco Robotics EOOD

**Address:** 103 Cherni vrah Blvd, 1407 Sofia, Bulgaria

**Tel.:** +359 2 988 7435

**E-mail:** [support@shelly.cloud](mailto:support@shelly.cloud)

**Official website:** <https://www.shelly.cloud>

Changes in the contact information data are published by the Manufacturer on the official website.

<https://www.shelly.cloud>

All rights to the trademark Shelly® and other intellectual rights associated with this Device belong to Allterco Robotics EOOD.

Stecken Sie den Shelly Plus Plug UK in eine Steckdose, ohne dass ein Gerät/Last angeschlossen ist.

Der LED-Anzeiger beginnt blau zu blinken und zeigt damit an, dass sich das Gerät im Access Point (AP) Modus befindet. Sie können auf die eingebettete Weboberfläche unter <http://192.168.33.1> in dem WLAN-Netzwerk zugreifen, das vom Gerät erstellt wurde (ShellyPlusPlugUK-XXXXXXXXXX), und es zur Steuerung des Geräts und zur Änderung seiner Einstellungen verwenden.

Sie können nun ein Gerät an die Gerätesteckdose anschließen. Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie kurz die Bedientaste. Der LED-Anzeiger leuchtet auf. Die Farbe des Lichts hängt von der Belastung ab (siehe LED-Anzeiger unten). Drücken Sie die Bedientaste erneut, um das Gerät auszuschalten. Der LED-Anzeiger kehrt in ihren vorherigen Zustand zurück.

**Reinigung**

**ACHTUNG!** Bevor Sie das Gerät reinigen, schalten Sie das angeschlossene Gerät, ziehen Sie anschließend dessen Netzstecker und erst dann das Gerät selbst aus der Steckdose. Reinigen Sie das Gerät niemals, wenn es mit dem Stromnetz verbunden ist!

Verwenden Sie ein feuchtes, weiches Tuch, um das Gerät zu reinigen.

**ACHTUNG!** Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel!

**ACHTUNG!** Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser und waschen Sie es nicht unter fließendem Wasser!

##### DE

## BENUTZER- UND SICHERHEITS-HANDBUCH

### SHELLY PLUS PLUG UK

### SMARTE WLAN STECKDOSE

#### Bitte vor Gebrauch durchlesen

Dieses Dokument enthält wichtige technische und sicherheitstechnische Informationen über das Gerät und seine sichere Verwendung und Installation.

**ACHTUNG!** Bevor Sie mit der Installation beginnen, lesen Sie bitte die Begleitdokumentation sorgfältig und vollständig durch. Die Nichtbeachtung der empfohlenen Verfahren kann zu Fehlfunktionen, Lebensgefahr oder Gesetzesverstößen führen. Allterco Robotics EOOD haftet nicht für Verluste oder Schäden im Falle einer falschen Installation oder Bedienung. Es liegt in Ihrer Verantwortung, das Gerät getrennt vom allgemeinen Hausmüll zu entsorgen, wenn es bereits unbrauchbar ist.

#### Erstmalige Einbindung

Wenn Sie sich dafür entscheiden, das Gerät mit der Shelly Cloud App und dem Shelly Cloud Service zu verwenden, finden Sie Anweisungen zur Verbindung des Geräts mit der Cloud und zur Steuerung über die Shelly App im "App Guide"

<https://shelly.link/app>

Die Shelly Mobile application und der Shelly Cloud Service sind keine Voraussetzung für das ordnungsgemäß Funktionieren des Geräts. Dieses Gerät kann alleine, sowie mit verschiedenen anderen Hausautomatisierungsdiensten und -anwendungen verwendet werden.

**VORSICHT!** Erlauben Sie Kindern nicht, mit den an das Gerät angeschlossenen Tasten/Schaltern zu spielen. Halten Sie die Geräte zur Fernsteuerung des Shelly (z.B.: Mobiltelefon, Tablets, PCs) von Kindern fern.

#### Produktvorstellung

Shelly® ist eine Produktserie innovativer, mikroprozessor-gesteuerter Geräte, welche die Fernsteuerung von Elektrogeräten über ein Mobiltelefon, ein Tablet, einen PC oder ein Hausautomatisierungssystem ermöglichen. Shelly® Geräte können eigenständig in einem lokalen WLAN-Netzwerk arbeiten oder sie können auch über Cloud-Dienste für das Hausautomatisierungsbetrieb werden. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <https://home.shelly.cloud/> zugegriffen werden kann. Shelly® Geräte können von jedem Ort aus, an dem der Benutzer eine Internetverbindung hat, angesprochen, gesteuert und überwacht werden, solange die Geräte mit einem WLAN-Router und dem Internet verbunden sind. Shelly Cloud ist ein solcher Dienst, auf den entweder über eine Android- oder iOS-Applikation oder über einen beliebigen Internetbrowser unter <a href="https://home

## GUÍA DE USO Y SEGURIDAD

### SHELLY PLUS PLUG UK

#### ENCHUFE WI-FI INTELIGENTE

##### Leia antes de utilizar

Este documento contiene información técnica y de seguridad importante sobre el aparato, su uso y su instalación segura.

**ATENCIÓN!** Antes de comenzar la instalación, lea atentamente y por completo la documentación adjunta. El incumplimiento de los procedimientos recomendados puede provocar un mal funcionamiento, un peligro para su vida o una violación de la ley. Aliterto Robotics no se hace responsable de cualquier pérdida o daño debido a una instalación o uso inadecuado de este dispositivo.

##### Resumen del producto

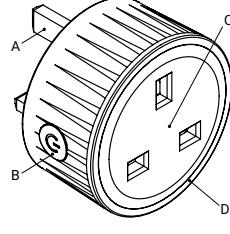
Shelly® es una gama de dispositivos innovadores basados en microprocesadores, que permiten controlar a distancia los electrodomésticos a través de un teléfono móvil, una tableta, una PC o un sistema domótico. Los dispositivos Shelly® pueden funcionar de forma autónoma en una red Wi-Fi local o también pueden ser operados por servicios de automatización del hogar a través del Cloud. Shelly Cloud es un servicio que se puede utilizar a través de la aplicación móvil Android o iOS, o través de cualquier navegador web en <https://home.shelly.cloud/>. Los dispositivos Shelly® se pueden manejar, controlar y supervisar a distancia desde cualquier lugar en el que el usuario disponga de una conexión a Internet, siempre que los dispositivos estén conectados a un router Wi-Fi y a Internet. Los dispositivos Shelly® tienen una interfaz web integrada a la que se puede acceder en <http://192.168.33.1> dentro de la red Wi-Fi, creada por el dispositivo en modo de punto de acceso, o en la URL del dispositivo en la red Wi-Fi a la que está conectado. La interfaz web integrada puede utilizarse para supervisar y controlar el dispositivo y ajustar su configuración.

Los dispositivos Shelly® pueden comunicarse directamente con otros dispositivos Wi-Fi a través de HTTP. Aliterto Robotics EOOD proporciona una API. Para más información, visite <https://shelly-api-docs.shelly.cloud/#shelly-family-overview>.

Los dispositivos Shelly® vienen con el firmware instalado de fábrica. Si es necesario actualizar el firmware para que los dispositivos sigan cumpliendo la normativa, incluidas las actualizaciones de seguridad, Aliterto Robotics EOOD proporcionará las actualizaciones de forma gratuita a través de la interfaz web integrada en el dispositivo o la aplicación móvil Shelly, donde está disponible la información de la versión actual del firmware. La decisión de instalar o no las actualizaciones del firmware del dispositivo es responsabilidad exclusiva del usuario. Aliterto Robotics EOOD no se hace responsable de la falta de conformidad del Dispositivo causada por el hecho de que el Usuario no instale oportunamente las actualizaciones previstas.

**Shelly Plus Plug UK** (El Dispositivo) es un enchufe/toma de corriente inteligente con medición de potencia y protección contra sobrecalentamiento, que permite el control remoto de dispositivos eléctricos a través de un teléfono móvil, tableta, ordenador portátil o sistema domótico. Puede funcionar de forma autónoma en una red Wi-Fi local o también a través de servicios de domótica en la nube.

##### Esquema



##### Legenda

- A: Enchufe
- B: Botón de control
- C: Toma de corriente
- D: Anillo indicador LED

##### Instrucciones de instalación

**ATENCIÓN!** El producto está destinado únicamente para uso en interiores.

**ATENCIÓN!** ¡Proteja el producto de la suciedad y la humedad! ¡No utilice el producto en un ambiente húmedo!

**ATENCIÓN!** No permita que los niños jueguen con el dispositivo, especialmente con el botón de control!

**ATENCIÓN!** Utilice el dispositivo sólo con una fuente de alimentación y un equipo que cumplan con todas las normas aplicables. Un cortocircuito en la red eléctrica o en cualquier dispositivo conectado al aparato puede dañar el aparato.

**ATENCIÓN!** No conecte el aparato a dispositivos que superen la carga máxima indicada.

**ATENCIÓN!** Conecte el aparato sólo de la manera indicada en estas instrucciones. Cualquier otro método puede causar daños y/o lesiones.

Insertar el Enchufe Shelly Plus S en una toma de corriente sin ningún dispositivo/carga conectado.

El anillo indicador LED comenzará a parpadear con una luz azul, indicando que el Dispositivo está en modo Punto de Acceso (AP). Puede acceder a la interfaz web integrada en <http://192.168.33.1> en la red Wi-Fi creada por el dispositivo (ShellyPlusPlugUK-XXXXXXXXXXXX) y utilizarla para controlar el dispositivo y cambiar su configuración.

Ahora puede conectar un dispositivo a la toma del dispositivo.

Para encender el dispositivo, pulse brevemente el botón de control. El anillo indicador LED se iluminará. El color de la luz depende de la carga (consulte la indicación LED más abajo). Pulse de nuevo el botón de control para apagar el dispositivo. El LED volverá a su estado anterior.

##### Limpieza

**ATENCIÓN!** Antes de limpiar el Dispositivo, apague el dispositivo conectado, desenchufelo y sólo después desenchufe el Dispositivo. No limpie nunca el dispositivo si está conectado a la red eléctrica.

Utilice un paño suave y húmedo para limpiar el Dispositivo.

**PRECAUCIÓN** No utilice detergentes agresivos.

**ATENCIÓN!** No sumerja el dispositivo ni lo lave bajo el grifo.

##### Eliminación y reciclaje

Este apartado hace referencia a los residuos de dispositivos eléctricos y electrónicos. Es aplicable en la UE, EE.UU. y otros países para recoger los residuos por separado.

## GUIA DO UTILIZADOR E DE SEGURANÇA

### SHELLY PLUS PLUG UK

#### PLUGUE WI-FI INTELIGENTE

##### Leia antes de utilizar

Este documento contém importante informação técnica e de segurança relativa ao dispositivo, sua utilização segura e instalação.

**ATENÇÃO!** Antes de iniciar a instalação, por favor leia atentamente e na íntegra a documentação incluída. O incumprimento dos procedimentos recomendados poderá dar origem a avarias, perigo à sua vida ou violação da lei. A Alliterto Robotics EOOD não se responsabiliza por quaisquer perdas ou danos em caso de uma incorreta instalação ou incorreta utilização deste dispositivo.

##### Apresentação do Produto

Shelly® é uma linha de dispositivos inovadores geridos por micro-processador, que permitem o controlo remoto de eletrodomésticos através de telemóvel, tablet, PC ou sistema de domótica. Os dispositivos Shelly® podem funcionar isoladamente numa rede Wi-Fi local ou podem também ser operados através de serviços de domótica em nuvem. Shelly Cloud é um desses serviços que pode ser acedido usando uma aplicação móvel Android ou iOS, ou com um qualquer browser de internet em <https://home.shelly.cloud/>. Os dispositivos Shelly® podem ser acedidos, controlados e monitorizados remotamente a partir de qualquer localização onde o Utilizador tiver uma conexão à internet, desde que os dispositivos estejam conectados a um router Wi-Fi e à Internet. Os dispositivos Shelly® possuem um Interface Web embutido e acessível em <http://192.168.33.1> na rede Wi-Fi, criada pelo dispositivo em modo Ponto de Acesso (AP), ou no endereço URL do dispositivo na rede Wi-Fi a que está ligado. O Interface Web embutido pode ser usado para monitorizar e controlar o dispositivo, assim como ajustar as suas configurações. Os dispositivos Shelly® podem comunicar diretamente com outros dispositivos Wi-Fi através do protocolo HTTP. Uma App é fornecida por Alliterto Robotics EOOD. Para mais informação, por favor visite:

<https://shelly-api-docs.shelly.cloud/#shelly-family-overview>

##### Cuando se enchufa por primera vez:

- La luz azul parpadea, indicando el modo AP.
- Cuando se enchufa/almimenta de nuevo después de haberse conectado con éxito a una red Wi-Fi:

- Luz roja parpadeante, indicando que el Dispositivo se está conectado a la red Wi-Fi.

##### Cuando la salida está Encendida:

- Consumo de energía representado por un cambio de color suave (Por defecto). El usuario puede seleccionar el brillo (Brillo por defecto - 100%):
  - Luz verde al 0% del límite de potencia establecido.
  - Luz amarilla al 50% del límite de potencia establecido
  - Luz roja al 100% del límite de potencia establecido
- Color personalizado (color predeterminado: verde, brillo predeterminado: 100%).
- Apagado

##### Cuando la salida está apagada:

- Apagado (Por defecto):
- Color personalizado (Color por defecto - rojo, Brillo por defecto - 100%).

##### Cuando se mantiene pulsado el botón de control durante 3 seg (sólo cuando la salida del Dispositivo está Apagada):

- La luz roja parpadea tres veces, indicando que el Dispositivo no está conectado a la red Wi-Fi.
- La luz amarilla parpadea tres veces, lo que indica que el dispositivo está conectado a la red Wi-Fi, pero no a Shelly Cloud.
- La luz verde parpadea tres veces, lo que indica que el dispositivo está conectado a Shelly Cloud.

##### Botón de usuario

- Pulse para encender/apagar el Dispositivo enchufado.
- Mantenga pulsado durante 3 seg para comprobar el estado del Dispositivo\*.
- Mantenga pulsado durante 5 segundos para activar la AP del dispositivo\*\*.
- Mantenga pulsado durante 10 segundos para restablecer la configuración de fábrica\*\*.

\*Sólo cuando la salida está apagada.

\*\*Solamente antes de que pase 1 min después de encherufar/encender el Dispositivo.

##### Especificaciones

- Dimensiones (AxLxP): 60x60x56 mm / 2.36x2.36x2.20 in
- Peso: 74 g / 2.6 oz
- Enchufes compatíveis: BS 1363 (Type-G)
- Tomas de corrente compatíveis: BS 1363 (Type-G)
- Temperatura ambiente: -20 °C a 40 °C / -4 °F a 104 °F
- Humedad: 30 % a 70 % RH
- Altitud máxima: 2000 m / 6.562 ft
- Alimentación: 230 VCA ±10 %, 50/60 Hz
- Consumo eléctrico: < 1 W
- Corriente máx.: 13 A
- Potencia máx.: 3000 W (sólo carga resistiva)
- Protección contra sobrecarga: SI
- Protección contra sobrecalentamiento: SI
- Medición de potencia: SI
- Banda de radiofrecuencia: 2401 - 2495 MHz
- Potencia máxima de radiofrecuencia: <20 dBm
- Protocolo WiFi: 802.11 b/g/n
- Alcance operativo de Wi-Fi (dependiendo das condições locais):
  - hasta 50 m / 160 ft en exteriores
  - hasta 30 m / 100 ft en interiores

##### Instruções de Instalação

**ATENÇÃO!** Este produto é apenas para uso no interior.

**ATENÇÃO!** Proteja o produto da sujidade e humidade! Não utilize o produto num ambiente húmidio!

**ATENÇÃO!** Não deixe que crianças brinquem com o dispositivo, em particular com o botão de controlo!

**ATENÇÃO!** Utilize o Dispositivo apenas com uma rede elétrica e eletrodomésticos que estejam de acordo com os regulamentos aplicáveis. Um curto-circuito na rede elétrica ou num dos eletrodomésticos conectados poderá danificar o Dispositivo.

**ATENÇÃO!** Não conecte o Dispositivo a eletrodomésticos se estes excederem a carga máxima permitida.

**ATENÇÃO!** Conecte o Dispositivo apenas da forma ilustrada nestas instruções. Qualquer outra forma poderá causar danos e/ou acidentes.

Inserir o Shelly Plus Plug UK numa tomada de corrente sem qualquer eletrodoméstico/carga conectada a ele.

O anel de indicação LED começará a piscar em azul, indicando que o Dispositivo está em modo Ponto de Acesso (AP). Pode aceder ao interface web embutido em <http://192.168.33.1> na rede Wi-Fi criada pelo Dispositivo (ShellyPlusPlugUK-XXXXXXXXXXXX) e utilizá-lo para controlar o Dispositivo e alterar as suas configurações.

Pode agora conectar um eletrodoméstico à tomada do Dispositivo.

Para ligar o eletrodoméstico, pressione brevemente o botão de controlo. O anel de indicação LED acenderá. A cor da luz depende da carga (consulte a Indicação LED abaixo). Pressione novamente o botão de controlo para desligar o eletrodoméstico. O LED voltará ao estado anterior.

##### Declaração de conformidad

A Alliterto Robotics EOOD declara por esta medio que o equipo de radio tipo Shelly Plus Plug UK cumple con las directrices 2014/53/UE, 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2011/65/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección web [https://shelly.link/plus-plug-uk\\_DoC](https://shelly.link/plus-plug-uk_DoC)

Fabricante: Alliterto Robotics EOOD

Dirección: Bulgaria, Sofía, 1407, 103 Cherni vrah Blvd.

Tel.: +359 2 988 7435

Correo electrónico: [support@shelly.cloud](mailto:support@shelly.cloud)

Sítio web oficial: <https://www.shelly.cloud>

Los cambios en la información de contacto son publicados pelo fabricante en el sitio web oficial.

<https://www.shelly.cloud>

Todos los derechos de las marcas Shelly®, y otros derechos de propiedad intelectual asociados a este dispositivo pertenecen a Alliterto Robotics EOOD.

##### Limpeza

**ATENÇÃO!** Antes de limpar o Dispositivo, apague o dispositivo conectado, desenchufelo e sólido desenchufe o Dispositivo. Não limpe nunca o dispositivo se está conectado a la red eléctrica.

Utilice un paño suave y húmedo para limpiar el Dispositivo.

**PRECAUCIÓN** No utilice detergentes agresivos.

**ATENÇÃO!** No sumerja el dispositivo ni lo lave bajo el grifo.

##### Eliminación y reciclaje

Este apartado hace referencia a los residuos de dispositivos eléctricos y electrónicos. Es aplicable en la UE, EE.UU. y otros países para recoger los residuos por separado.

## NOTICE D'UTILISATION ET CONSIGNES DE SÉCURITÉ

### SHELLY PLUS PLUG UK

#### PRISE CONNECTÉE WI-FI

##### Lea antes de utilizar

Este documento contém importante informação técnica e de segurança relativa ao dispositivo, sua utilização segura e instalação.

**ATENÇÃO!** Antes de iniciar a instalação, por favor leia atentamente e na íntegra a documentação incluída. O incumprimento dos procedimentos recomendados poderá dar origem a avarias, perigo à sua vida ou violação da lei. A Alliterto Robotics EOOD não se responsabiliza por quaisquer perdas ou danos em caso de uma incorreta instalação ou incorreta utilização deste dispositivo.

##### Inclusão Inicial

Se escolher usar o Dispositivo com a aplicação móvel Shelly Cloud e o serviço Shelly Cloud, instruções em como conectar o Dispositivo à Cloud e como controlá-lo através da App Shelly, podem ser encontradas no "Guia da App" <https://shelly.link/app>

A Shelly Mobile Application e o serviço Shelly Cloud não são condições únicas para o funcionamento adequado do dispositivo. Este Dispositivo pode ser utilizado com variadas aplicações e serviços de domótica.

**ATENÇÃO!** Não permita que crianças brinquem com os botões/comutadores conectados ao Dispositivo. Mantenha os Dispositivos de controlo remoto do Shelly (telemóveis, tablets, PC's) fora do alcance das crianças.

##### Indicadores LED

Quando se enchufa por primeira vez:

- La luz azul parpadea, indicando el modo AP.

##### Quando conectado/ligado novamente após ter sido ligado com sucesso a uma rede Wi-Fi:

- Luz vermelha parpadeante, indicando que o Dispositivo está conectado a rede Wi-Fi.

##### Indicadores LED

##### Quando conectado pela primeira vez:

- Luz azul intermitente, indicando modo AP.

##### Quando conectado/ligado novamente após ter sido ligado com sucesso a uma rede Wi-Fi:

- Luz vermelha intermitente, indicando que o Dispositivo está conectado à rede Wi-Fi.

##### Quando a saída está Ligada:

- Consumo de energia é representado por uma ligeira mudança de cor (Pré-definido). O utilizador pode definir a luminosidade (luminosidade Pré-definida - 100%):
  - Luz verde para 0% do limite de potência estabelecido
  - Luz amarela para 50% do limite de potência estabelecido</li