



# Pulse

Krótki Przewodnik

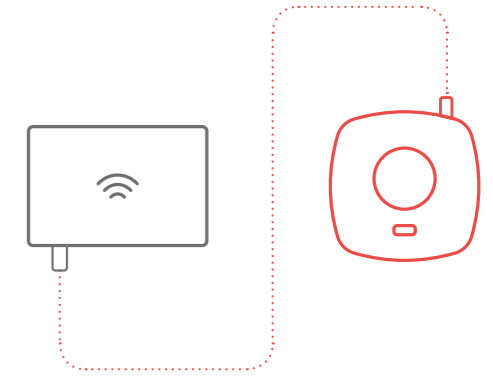
## Zaczynamy!



## Przygotuj się!

### 1 Podłącz kabel Ethernet (LAN)

Podłącz kabel sieciowy dołączony do zestawu do dowolnego, dostępnego portu LAN w Twoim routerze WiFi. Drugi koniec podłącz do centrali AURATON PULSE.

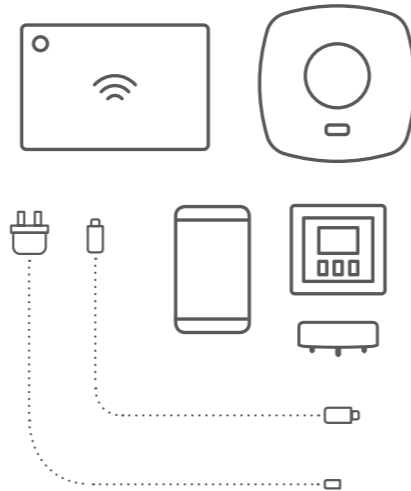


## Czego jeszcze potrzebuję?

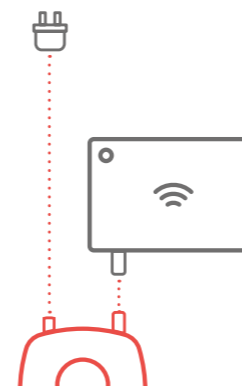
Smartphone? Jest.  
Urządzenie z serii AURATON SMART? Jest.  
Router? Jest.

Wszystko czego potrzebujesz to standardowy router WiFi z łączem szerokopasmowym, smartphone oraz urządzenia współpracujące z centralą AURATON PULSE.

Do prawidłowej pracy AURATON PULSE wymaga stałego dostępu do Internetu, a telefon lub tablet aktywnego połączenia WiFi/LTE.








### 2 Podłącz zasilanie



Połącz kablem Micro USB – USB AURATON PULSE z zasilaczem. Zasilacz włóż do gniazdka aby zasilić centralę. Dioda na centrali zaświeci się na zielono sygnalizując gotowość do pracy.

Dioda sygnalizacyjna centrali używana jest do pokazania aktualnego statusu pracy. Jeśli dioda sygnalizuje nieprawidłowość to jest to prawdopodobnie spowodowane problemem z serwerem lub poluzowanym kablem LAN. Jeśli podłączenie jest prawidłowe aplikacja wyświetli szczegółowe informacje o ewentualnych problemach.

#### Sygnalizacja LED centrali AURATON PULSE

-  **Ciągły zielony:** Tryb pracy
-  **Migający zielony:** Nadawanie/odbieranie
-  **Migający na zielono/bursztynowo:** Tryb kojarzenia urządzeń
-  **Ciągły czerwony:** Brak połączenia z serwerem
-  **Migający czerwony:** Problem z kablem lub routerem

## Wskazówki

### 1 Kontroluj podczas swojej nieobecności

Przy użyciu dedykowanej aplikacji AURATON SMART możesz sterować urządzeniami z serii SMART nawet gdy jesteś poza domem. W ten sam sposób możesz zaprogramować pracę urządzeń. Stworzyć sceny, scenariusze, ustawić godziny włączenia lub wyłączenia.

### 2 Rozbuduj swój system

W każdym momencie możesz rozbudowywać swój system dodając kolejne urządzenia z serii AURATON SMART, a za pomocą aplikacji możesz dodawać swoich bliskich, tak aby i oni mieli kontrolę nad domem.

### 3 Wybierz miejsce instalacji centrali AURATON PULSE

Centrala AURATON PULSE pokrywa swoim zasięgiem powierzchnię typowego domu. Posiada większy zasięg niż standardowe WiFi. Aby uzyskać najlepsze możliwe parametry pracy (zasięg) nie należy umieszczać centrali obok metalowych powierzchni (np. grzejniki) czy zbiorników wodnych (np. boiler) lub zbrojonych ścian nośnych. Centralę należy umieścić możliwie jak najwyżej (np. na piętrze domu), w ten sposób zapewnisz urządzeniu najlepszy zasięg.

#### Przywracanie ustawień fabrycznych

**Uwaga: Poniższa procedura usuwa nieodwracalnie wszystkie dane, ustawienia urządzeń oraz konta użytkownika.**

Aby przywrócić ustawienia fabryczne AURATON PULSE wykonaj następujące czynności:

1. Odłącz AURATON PULSE od zasilania.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk na obudowie i podłącz kabel zasilania.
3. Czekaj kilka sekund aż dioda zapali się na pomarańczowy kolor i wtedy puść przycisk i naciśnij jeszcze raz.
4. Poczekaj, aż dioda LED zmieni kolor na zielony.

### 3 Pobierz aplikację Auraton Smart i uruchom ją



## Specyfikacja

|  |  |
|--|--|
| <b>Częstotliwość:</b>                  | 868,300 MHz 11 dBm ERP<br>868,150 MHz 11 dBm ERP<br>868,450 MHz 11 dBm ERP<br>869,800 MHz 11 dBm ERP<br>433,950 MHz 10 dBm ERP |
| <b>Napięcie zasilające:</b>            | 5V   |
| <b>Zużycie energii:</b>                | około 3W   |
| <b>Gwarancja:</b>                      | 2 lata   |
| <b>Kategoria odbiornika radiowego:</b> | 2  |

## Deklaracja Zgodności UE

LARS Andrzej Szymański niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego AURATON PULSE L2 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE i 2011/65/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://manuals.auraton.pl>

## Utylizacja urządzenia

Zużyte produkty elektroniczne, baterie i opakowania należy oddawać do specjalnych punktów zbiórki takich materiałów. Zapobiega to niekontrolowanemu zaśmiecaniu środowiska i promuje inicjatywy wtórnego wykorzystywania surowców.

## Instrukcja obsługi

Instrukcja rozszerzona znajduje się na stronie: <https://manuals.auraton.pl>



## Potrzebujesz pomocy?

Wsparcie oraz rozwiązanie wielu problemów znajdziesz on-line. Możesz do nas również zadzwonić lub wysłać maila. Z chęcią pomożemy Ci wystartować!

 [www.auratonsmart.com](http://www.auratonsmart.com)

 [support@auratonsmart.com](mailto:support@auratonsmart.com)





# Pulse

Quick Start Guide

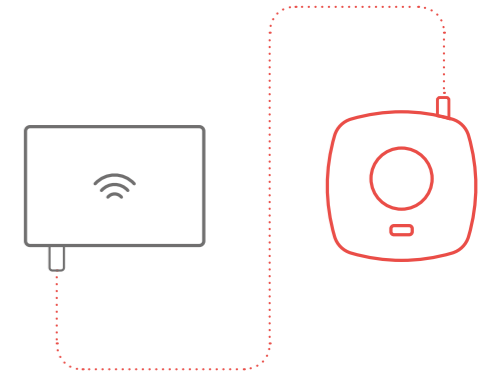
## Let's get started



## Getting started

### 1 Attach the ethernet cable

Take the Ethernet connector cable (supplied) and connect it to any spare available LAN port on your wireless router. Connect the other end of the cable to the AURATON PULSE single port.

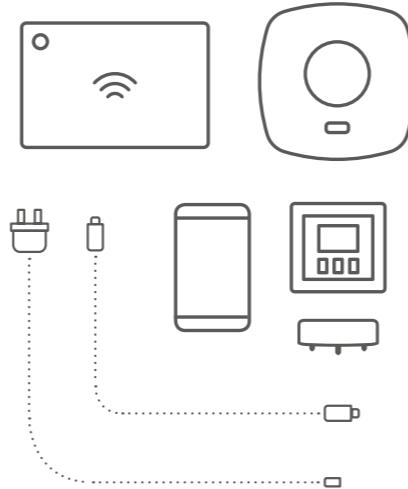


## What do I need?

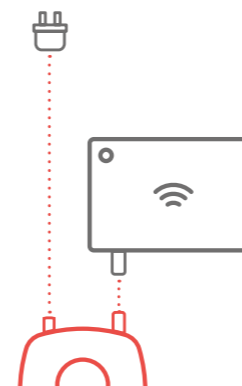
- Smartphone ✓
  - AURATON SMART device ✓
  - Router ✓
- Let's go!

All you need is a standard home WiFi router with a broadband connection, a WiFi enabled device such as smartphone, tablet or PC and AURATON SMART devices to control.

To function AURATON PULSE requires a permanent Internet connection.



### 2 Attach the power supply



Plug in the power supply and push the jack plug into the Micro USB connector on the back of the AURATON PULSE. Turn on the power supply. The green LED on the AURATON PULSE will illuminate to indicate that the Pulse has power and is ready to be set up from the AURATON SMART App.

The LED indicators are used to indicate the status of the Pulse and to indicate if there is a problem. If there is a problem reported, it will usually refer to an insecure cable connection or a server connection problem. If it has been set up correctly, the App will display details of any specific problem.

#### LED Indicator Lights

- Steady green:** Status normal
- Flashing green:** Transmitting
- Flashing green / amber:** Linking mode
- Steady red:** Cannot contact server
- Flashing red:** Cable / router problem

## Hints and tips

### 1 Control while you're away

You can control AURATON devices whilst away from home using your app. You can also use timers and events to schedule devices to work automatically at times that you set in the app.

### 2 Expanding your system

AURATON is very flexible, and you can add new AURATON devices to your system at any time. You can also add new friends and family members to your network by adding them using the app.

### 3 Range and position in your home

A single AURATON PULSE covers a typical large house and should outperform standard WiFi routers. To ensure the best performance, try not to position the gateway next to radiators, water tanks or very thick walls. Siting AURATON PULSE as high up as possible within your home (e.g. on the first floor) will always provide the best coverage.

#### Restoring the factory settings

**Note: The following procedure permanently deletes all data, added devices and user accounts.**

- To restore factory settings of the AURATON PULSE gateway, please, do the following:
1. Disconnect the AURATON PULSE from the power supply.
  2. Press and hold the button on the housing and connect the AURATON PULSE to the power source.
  3. Wait few seconds until the LED lights up orange and release the button, then press it again.
  4. Wait until LED change its colour to green.

### 3 Download and start Auraton Smart app



## Specification

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>RF frequency:</b>            | 868,300 MHz 11 dBm ERP<br>868,150 MHz 11 dBm ERP<br>868,450 MHz 11 dBm ERP<br>869,800 MHz 11 dBm ERP<br>433,950 MHz 10 dBm ERP |
| <b>Input rating:</b>            | 5V   |
| <b>Energy usage:</b>            | 3W approx  |
| <b>Warranty:</b>                | 2 year standard warranty   |
| <b>Radio receiver category:</b> | 2  |

## EU Declaration of Conformity

Hereby, LARS Andrzej Szymański declares that the radio equipment type AURATON PULSE L2 is in compliance with Directive 2014/53/EU and 2011/65/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://manuals.auraton.pl>

## Environmentally friendly disposal

Old electrical appliances must not be disposed of together with residual waste, but have to be disposed of separately. The disposal at the communal collecting point via private persons is for free. The owner of old appliances is responsible to bring the appliances to these collecting points or to similar collection points. With this little personal effort, you contribute to recycle valuable raw materials and the treatment of toxic substances.

## Owner's manual

The extended instruction can be found at: <https://manuals.auraton.pl>



## Need some help?

Find support and troubleshooting online or give us a call and we'll be happy to help you get started.

[www.auratonsmart.com](http://www.auratonsmart.com)

[support@auratonsmart.com](mailto:support@auratonsmart.com)

