

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/sonoff-th10-przelacznik-sterowany-z-wifi-th10-moc-2200w-prad-10a-p-6338.html>



## Sonoff TH10 przełącznik sterowany z WiFi TH10 moc: 2200W prąd 10A

Cena brutto	<b>57,27 zł</b>
Cena netto	<b>46,56 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>ACX002</b>
Kod producenta	<b>IM160712001</b>
Producent	<b>Sonoff</b>

### Opis produktu

Sonoff TH10 przełącznik sterowany z WiFi

Sonoff TH10 - Temperature and Humidity Wireless WiFi Smart Switch jest to **jednokanałowy przekaźnik z funkcją pomiaru temperatury oraz wilgotności powietrza**. Może włączać lub wyłączać zdalnie urządzenia zasilane z sieci elektrycznej, które odpowiadają za warunki panujące w pomieszczeniu: np. grzejnik elektryczny, wentylator, nawilżacz ultradźwiękowy itp. Pomiar dokonywany jest poprzez czujnik wpinany do obudowy przełącznika. Sonoff TH10 łączy się z domową siecią WiFi np. z routerem poprzez co możemy sprawdzić w telefonie jego aktualne pomiary, załączyć go manualnie lub ustawić odpowiednio tryb automatyczny. Sterować inteligentnym przekaźnikiem Sonoff TH10 można poprzez bezpłatną aplikację eWeLink dostępną dla Android oraz iOS. Aplikacja eWeLink oprócz podstawowej funkcji ON/OFF czyli włączania lub wyłączania ma możliwość ustawienia zaplanowanych działań, ustawiania pętli, włączania i wyłączania na podstawie pomiarów itp. Czyli przełącznik Sonoff można wykorzystać jako symulator obecności domowników w celu odstraszania potencjalnych włamywaczy lub jako kontroler odpowiedzialny za utrzymanie poprawnej temperatury lub wilgotności powietrza. Przełącznik Sonoff TH10 współpracuje także z asystentem Google, Alexa Amazon itp.

**Uwaga:** czujnik temperatury oraz wilgotności powietrza nie wchodzi w skład opakowania Sonoff TH10, należy go dokupić oddzielnie.

### dane techniczne:

- Sonoff TH10 - przekaźnik jedнокanałowy, zdalnie sterowany poprzez sieć Wifi z poziomu aplikacji Android lub iOS z funkcją pomiaru temperatury oraz wilgotności powietrza
- Remote ON/OFF realizowane funkcje:
  - ▶ zdalne włączanie / wyłączenie urządzeń elektrycznych z dowolnego miejsca (działa również bez podłączonego czujnika)
- Real-time monitoring: monitorowanie temperatury oraz wilgotności w czasie rzeczywistym
- Auto Mode: tryb automatyczny - włączanie i wyłączenie przekaźnika dla określonych zakresów temperatury lub wilgotności powietrza
- Manual Mode: tryb ręczny do natychmiastowego włączania i wyłączania poprzez aplikację
- App Support: bezpłatna aplikacja eWeLink dla: Iphone iOS i Android
- Sync Status: przedstawianie w aplikacji stanu urządzenia w czasie rzeczywistym
- Timing-Set: możliwość ustawienia - planu / odliczania / pętli, aby włączyć / wyłączyć urządzenie w określonym czasie
- Share Control: możliwość podzielenia się kontrolą - kontroluj swój inteligentny urządzenie w określonym czasie
- Kompatybilność - Doskonale współpracuje z Amazon Alexa, Google Assistant, IFTTT, Google Nest
- Scene - możliwość ustawiania własnych scen dla wielu zdalnie sterowanych przekaźników marki Sonoff

- 
- Trigger Smart Scene: aktywowanie ustawionych scen dla innych urządzeń Sonoff na podstawie odczytów z czujnika
  - 1 przekaźnik sterujący z możliwością podpięcia czujnika
  - zakres napięcia zasilania: 90-250Vac (50/60Hz)
  - maksymalny prąd: **10A**
  - moc maksymalna: **2200W**
  - wymiary: 114 x 51 x 32mm
  - materiał obudowy: niepalny ABS V0
  - wilgotność otoczenia: 5%-90%RH bez kondensacji
  - temperatura pracy: 0°C - 40°C
  - wireless standard: 802.11 b/g/n
  - zabezpieczenia: WPA-PSK/WPA2-PSK
  - wspierane czujniki: Si7021, AM2301, DS18B20, DHT11
  - kolor obudowy: biały

**szczegółowy opis:** <https://www.itead.cc/wiki/Sonoff>

#### **sposób podłączenia - instrukcja podłączenia Sonoff TH10:**

Przełącznik Sonoff do urządzenia elektrycznego którego pracą chcemy sterować podłącza się w ten sam sposób co klasyczny przełącznik elektryczny "pstryczek". Należy przeciąć przewód elektryczny fazy i przykręcić do wejścia opisanego INPUT. Przewód neutralny należy podłączyć do jednego z dwóch otworów opisanych literą N. Do wyjścia przełącznika Sonoff TH10 OUTPUT przykręcamy jeden z przewodów bezpośrednio prowadzącego do urządzenia np. grzejnik elektryczny, wentylator, nawilżacz ultradźwiękowy.

Czujnik podłączamy do gniazda znajdującego się na boku obudowy. Nie należy podłączać lub odłączać czujnika gdy urządzenie jest włączone! Do podłączenia potrzebny jest tylko wkrętak nie ma konieczności lutowania itp. Wszystkie operacje wykonujemy bez podłączonego napięcia zasilającego. Po zakończonym montażu przewodów możemy dopiero włączyć się do sieci zasilającej. Wtedy przekaźnik Sonoff TH10 jest gotowy do pracy i można rozpocząć proces konfiguracji połączenia z aplikacją eWeLink.