

Link do produktu: <https://www.rtx24.pl/czujnik-sensor-temperatury-i-wilgotnosci-wifi-tuya-rtx-eco-p-1129.html>



Czujnik Sensor Temperatury i Wilgotności WiFi Tuya RTX Eco

Cena	56,98 zł
Numer katalogowy	106757659
Kod producenta	WTHS4
Kod EAN	5903794125377
Producent	RTX

Opis produktu

Czujnik temperatury i wilgotności RTX WTHS4

Bezprzewodowy czujnik temperatury i wilgotności WiFi kompatybilny z Tuya Smart Life

- **Pomiar temperatury** w zakresie od -10°C do 55°C
- **Pomiar wilgotności** w zakresie od 0 do 100%
- **Małe wymiary** - 70x25x20mm
- **Alarm przekroczenia** zakresu **temperatury / wilgotności**
- **Automatyzacje** od poziomów **temperatury / wilgotności**
- **Konfigurowany interwał przesyłania danych**
- **Powiadomienie o alarmach** w aplikacji
- **Możliwość eksportu danych** do pliku
- **Historia pomiaru** w zakresie do 1 roku
- **Zasilanie:** 2 x bateria 1,5V AAA

Czujnik pracuje z komunikacją WiFi z każdym routerem 2,4GHz - nie wymaga bramki ZigBee

Produkt z serii EconomySeries

Seria economy zapewnia podstawowe funkcje w rewelacyjnej cenie

Zadbaj o komfort swojego otoczenia

Możesz w łatwy sposób ustawić automatyzację procesów (np załączenie klimatyzacji lub ogrzewania) na podstawie pomiarów z czujnika

- Czujnik umożliwia **pomiar temperatury i wilgotności**.
- Zakres pomiaru temperatury: **-10 + 55 stopni C** (+/- 0,6 stopnia C)
- Zakres wykrywania wilgotności: **0 - 100%** wilgotności względnej (+/- 5%)

Możliwość konfiguracji cyklu przekazywania danych do chmury

W zależności od własnych preferencji można ustawić jak często pobrane z otoczenia dane będą przekazane do chmury.

Interwał przekazywania można uzależnić od zmiany:

- temperatury (w zakresie 0,3 do 1stC)
- wilgotności (w zakresie 3% do 10%)
- czasu (w zakresie od 5 do 120minut)

Zmiana, która wystąpi wcześniej powoduje przesłanie danych.

Ponadto czujnik posiada możliwość włączenia powiadomień w aplikacji:

- przekroczenie zakresu temperatury
- przekroczenie zakresu wilgotności
- niski poziom baterii

Archiwizacja danych pomiarowych z możliwością eksportu do pliku

Można w dowolnym momencie **sprawdzić dane historyczne**.

Czujnik posiada unikalną funkcję eksportu danych do pliku .csv, dzięki czemu można precyzyjnie sprawdzić **jaka temperatura lub wilgotność została zmierzona w danym dniu lub godzinie w przeszłości**.

Format .csv pozwala też na przetwarzanie danych w arkuszu kalkulacyjnym co zdecydowanie zwiększa funkcjonalność tego urządzenia.

Inteligentny dom w Twoim ręku!

Tuya Smart Life daje ogromne możliwości rozbudowy systemu o nowe elementy.

- integracja **ponad 11000 różnych urządzeń**

-
- **30 kategorii** (sterowanie, klimatyzacja, monitoring, etc.)
 - **10000 producentów** urządzeń inteligentnych
 - **codziennie rozwijana o nowe funkcje** i obsługiwane urządzenia
 - **dostępna darmowo** dla Android i iOS

Dedykowana aplikacja Tuya Smart Life- łatwa instalacja i bezproblemowa obsługa.

Specyfikacja techniczna:

- **Komunikacja:** WiFi 2,4GHz
- **Nazwa aplikacji:** Tuya Smart lub Smart Life
- **Typ baterii:** AAA1,5 V*2 (brak w zestawie)
- **Prąd spoczynkowy:** $\leq 30\mu A$
- **Temperatura pracy:** $-10^{\circ}C \sim 55^{\circ}C$
- **Wilgotność robocza:** 10%~90%RH
- **Regulowany cykl raportu od** temperatury/wilgotności/czas
- **Wymiary:** 70*25*20mm