

Instrukcja obsługi Czujnika Temperatury i Wilgotności Wi-Fi TUYA



Uwaga!

1. INFORMACJE OGÓLNE

Czujnik Temperatury i Wilgotności Wi-Fi TUYA z ekranem LCD to urządzenie umożliwiające monitorowanie temperatury i wilgotności w Twoim domu, biurze, garażu lub innym pomieszczeniu. Dzięki połączeniu Wi-Fi oraz współpracy z aplikacjami Tuya i Smart Life, czujnik pozwala na zdalny odczyt parametrów z każdego miejsca na świecie. Urządzenie działa na zasilanie bateryjne i umożliwia łatwe parowanie z aplikacjami oraz konfigurację różnych scen sterujących innymi urządzeniami.

. Zawartość opakowania

- Czujnik Temperatury i Wilgotności Wi-Fi TUYA
- Nóżka do postawienia czujnika
- Instrukcja obsługi

3. Podstawowe funkcje

- **Pomiar temperatury i wilgotności** – czujnik wykrywa temperaturę w zakresie od -10°C do 55°C ($\pm 1^\circ\text{C}$) oraz wilgotność w zakresie od 10% do 90% ($\pm 5\%$).
- **Łączność Wi-Fi** – brak potrzeby stosowania dodatkowych bramek, czujnik łączy się bezpośrednio z siecią Wi-Fi (2.4 GHz).
- **Ekran LCD** – wyświetla aktualną temperaturę, wilgotność, datę, godzinę oraz stan baterii. Podświetlenie ekranu jest włączane przyciskiem.
- **Zasilanie bateryjne** – czujnik działa na 3 baterie AAA 1.5V.
- **Aplikacje Tuya i Smart Life** – monitorowanie parametrów temperatury i wilgotności z poziomu aplikacji mobilnej.

4. Instalacja i konfiguracja

- **Krok 1:** Zainstaluj aplikację Tuya lub Smart Life na swoim smartfonie (dostępne na Androida i iOS).
- **Krok 2:** Zaloguj się lub stwórz konto w aplikacji.
- **Krok 3:** Włącz czujnik i przejdź do trybu parowania. Zobaczysz migające światło, które wskazuje, że urządzenie jest gotowe do połączenia.
- **Krok 4:** W aplikacji wybierz opcję „Dodaj urządzenie” i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby połączyć czujnik z siecią Wi-Fi.

- **Krok 5:** Po zakończeniu parowania, czujnik będzie dostępny w aplikacji, gdzie można odczytać parametry oraz skonfigurować różne ustawienia.

5. Montaż

Czujnik można zamontować na 3 sposoby:

- **Położenie na powierzchni** – ustaw czujnik na płaskiej powierzchni.
- **Powieszenie na ścianie** – za pomocą otworu do zawieszenia z tyłu obudowy.
- **Postawienie z wykorzystaniem nóżki** – dołączona nóżka pozwala na wygodne ustawienie czujnika.

6. Odczyty i wykresy

Aplikacja umożliwia:

- **Monitorowanie w czasie rzeczywistym** – odczyt temperatury, wilgotności, poziomu baterii oraz daty i godziny.
- **Historia odczytów** – dostęp do danych historycznych, z podziałem na dzień, miesiąc i rok.
- **Wykresy** – wyświetlanie wykresów godzinowych zmian temperatury i wilgotności.
- **Eksport danych** – możliwość wysłania danych w formacie XLSX na adres e-mail.

7. Sceny i automatyzacje

Czujnik współpracuje z innymi urządzeniami Tuya i Smart Life, umożliwiając tworzenie automatycznych scen. Przykłady:

- **Włączanie kotła lub pompy ciepła** – czujnik może uruchomić urządzenie, gdy temperatura spadnie poniżej określonego poziomu.
- **Powiadomienia** – ustaw powiadomienia, gdy temperatura lub wilgotność przekroczy określony limit.

8. Ustawienia raportowania

- **Częstotliwość raportowania** – czujnik pozwala na zmianę częstotliwości raportowania temperatury i wilgotności (od 1 minuty do 120 minut).
- **Czułość raportowania** – dostosuj czułość czujnika, aby uzyskać dokładniejsze wyniki.

10. Ustawienia alarmów

Można ustawić alarmy dla temperatury i wilgotności:

- **Upper (wyższy niż limit)**

- **Lower (niższy niż limit)**
- **Release (w granicach limitu)**

11. Uwagi

- Upewnij się, że czujnik jest umieszczony w miejscu z dobrym zasięgiem Wi-Fi.
- Czujnik działa na 3 baterie AAA 1,5V. Zaleca się ich regularną wymianę.
- W przypadku problemów z połączeniem sprawdź ustawienia routera Wi-Fi (2.4 GHz).

EU REP

Smart Budynek Sp. z o. o.

Nałęczowska 19, 02-922 Warszawa, Polska

Sklep@smartbudynek.pl



Producent

Smart Budynek Sp. z o. o.

Nałęczowska 19, 02-922 Warszawa, Polska