

Instrukcja obsługi – Termostat WiFi TUYA

do ogrzewania podłogowego wodnego i pieców

1. Informacje ogólne

Dziękujemy za zakup inteligentnego termostatu WiFi. Urządzenie umożliwia precyzyjne sterowanie temperaturą w pomieszczeniach, obsługę siłowników termoelektrycznych (NO/NC), zaworów elektrycznych trójdrogowych oraz pieców i kotłów (wyjście dry contact PC1–PC2).

Dzięki aplikacji **Tuya / Smart Life** możesz sterować ogrzewaniem z dowolnego miejsca, ustawiać harmonogramy, sceny automatyzacji oraz korzystać z obsługi głosowej (Google Home, Amazon Alexa).

2. Zasady bezpieczeństwa

 Przed rozpoczęciem użytkowania zapoznaj się z poniższymi zaleceniami:

1. **Montaż termostatu może wykonywać tylko wykwalifikowany elektryk.**
 2. **Odłącz napięcie zasilania przed podłączeniem przewodów.**
 3. Termostat przeznaczony jest wyłącznie do **użytku wewnętrznego (IP20)**.
 4. Montuj urządzenie w standardowej puszcze podtynkowej **Ø60 mm**.
 5. Nie montuj termostatu w pobliżu źródeł ciepła, wilgoci ani w miejscach narażonych na bezpośrednie nasłonecznienie.
 6. Maksymalne obciążenie wyjścia wynosi **3A (690 W)** – w przypadku większych odbiorników należy zastosować dodatkowy przekaźnik/stycznik.
 7. Upewnij się, że przewody mają odpowiednią izolację i długość odizolowanej miedzi (7–9 mm).
 8. Nie używaj urządzenia, jeśli obudowa lub przewody są uszkodzone.
 9. Urządzenie nie jest zabawką – trzymaj je z dala od dzieci.
 10. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprawidłowego montażu lub użytkowania.
-

3. Specyfikacja techniczna (skrót)

- Zasilanie: AC 100–240 V, 50/60 Hz

- Maks. obciążenie: 3 A (690 W)
 - Wyjścia: NO / NC / zawory trójdrogowe (3-przewodowe), wyjście bezpotencjałowe (PC1–PC2)
 - Zakres ustawień temperatury: 5–95°C
 - Temperatura pracy: –5 do +50°C
 - Funkcje: harmonogram, ECO, blokada dziecięca, frost protection, kalibracja, pamięć ustawień
 - Łączność: WiFi 2,4 GHz (Tuya / Smart Life)
 - Wymiary: 86 × 86 × 46 mm
 - Montaż: puszka podtynkowa Ø60 mm
-

4. Montaż

1. Odłącz zasilanie w obwodzie.
 2. Zdemontuj przedni panel termostatu, podważając go od dołu śrubokrętem.
 3. Podłącz przewody do listwy zaciskowej zgodnie ze schematem:
 - L, N – zasilanie,
 - wyjścia NO / NC / 3-wire – do siłownika lub zaworu,
 - PC1–PC2 – wyjście bezpotencjałowe do pieca/kotła.
 4. Przykręć podstawę termostatu do puszki podtynkowej.
 5. Załóż przedni panel.
 6. Włącz zasilanie.
-

5. Parowanie z aplikacją

1. Pobierz aplikację **Tuya Smart** lub **Smart Life** (Android / iOS).
 2. Włącz termostat i ustaw go w tryb **OFF**.
 3. Przytrzymaj przycisk zegara () przez 3 sekundy – ikona WiFi zacznie migać.
 4. W aplikacji kliknij „+” → wybierz **Termostat (WiFi)**.
 5. Podłącz telefon do sieci **WiFi 2,4 GHz** i wpisz hasło.
 6. Włącz Bluetooth w telefonie – ułatwi to szybkie wykrycie termostatu.
 7. Po sparowaniu ikona WiFi na ekranie świeci ciągłym światłem.
-

6. Obsługa podstawowa

- **Włącz/wyłącz** – krótko naciśnij przycisk „O”.
- **Ustawianie temperatury** – przyciski + / – (zmiana co 0,5°C).
- **Zmiana trybu pracy** – przycisk „M” (Ręczny / Automatyczny).
- **Tryb ECO** – krótko naciśnij przycisk zegara (18°C).
- **Blokada dziecięca** – przytrzymaj jednocześnie „+” i „–” przez 3 sekundy.

- **Harmonogram** – ustaw w aplikacji do 6 zdarzeń dziennie.
-

7. Rozwiązywanie problemów

- **Brak WiFi:** upewnij się, że router pracuje w paśmie 2,4 GHz.
 - **Błąd czujnika (ER0):** czujnik wewnętrzny uszkodzony lub odłączony.
 - **Termostat nie steruje ogrzewaniem:** sprawdź schemat podłączenia oraz maksymalne obciążenie.
-

8. Zawartość zestawu

- Termostat dotykowy WiFi
 - Śrubki montażowe
 - Instrukcja obsługi (EN/PL)
-

11. Utylizacja

Produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny. Po zakończeniu eksploatacji należy przekazać go do odpowiedniego punktu zbiórki elektroodpadów. Baterie należy utylizować oddzielnie.

12. Gwarancja i serwis

Urządzenie objęte jest gwarancją producenta/importera. W przypadku problemów prosimy o kontakt:

Biuro Obsługi Klienta

Tel: +48 666 222 306

E-mail: sklep@smartbudynek.pl

EU REP / Producent Smart Budynek Sp. z
o.o. ul. Nałęczowska 19, 02-922 Warszawa,
Polska

E-mail: sklep@smartbudynek.pl

