



## NVT 10 WiFi - Termostat pokojowy z WiFi Instrukcja obsługi / Karta gwarancyjna



Novli Sp. z o.o. gwarantuje, iż produkt wymieniony w niniejszej karcie gwarancyjnej jest nowy, wolny od jakichkolwiek wad materiałowych i wad wykonawczych, wykonany z dobrej jakości materiału i spełnia wymagania techniczno – materiałowe określone przepisami prawa dla tego typu urządzeń.

### WARUNKI GWARANCJI

1. Okres gwarancji wynosi 24 miesięcy od daty zakupu.
2. Novli Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do rozpatrzenia reklamacji w ciągu 14 dni roboczych i naprawy urządzenia w ciągu 30 dni roboczych od dnia dostarczenia urządzenia do producenta.
3. Dowód zakupu stanowi dla użytkownika podstawę do wystąpienia o bezpłatne wykonanie naprawy w okresie gwarancji.

### UPRAWNIENIA KLIENTA

1. Klient ma prawo, w ramach gwarancji, do bezpłatnej naprawy urządzenia w wypadku wady ujawnionej w okresie trwania gwarancji.
2. Klient, w okresie gwarancji, może żądać wymiany urządzenia na nowy produkt, tylko wtedy, jeśli producent stwierdzi, iż usunięcie wady nie jest możliwe.

### OGRANICZENIA GWARANCJI

1. Naprawom gwarancyjnym nie podlegają uszkodzenia wynikające z użytkowania przyrządu niezgodnie z przeznaczeniem, ingerencji mechanicznej oraz dokonywania samowolnych napraw i modyfikacji.
2. Gwarancja nie obowiązuje w przypadku niewłaściwej eksploatacji i wad wynikających z pracy urządzenia w warunkach otoczenia niezgodnych z poniższą instrukcją obsługi oraz w przypadku pożaru, uderzeniu pioruna, zalania, przegrzania lub innej siły wyższej powodującej zniszczenie lub uszkodzenia.
3. Gwarancja nie obejmuje klawiatury ani żadnych innych materiałów zużywających się podczas normalnego działania urządzenia.
4. Gwarancja nie obejmuje uszkodzenia wynikającego z błędnego montażu.

### SPOSÓB ZGŁASZANIA REKLAMACJI

1. W przypadku stwierdzenia wadliwego działania urządzenia należy skontaktować się z Działem Serwisu dzwoniąc na numer telefonu +48 516 189 202. **Wadliwa praca może wynikać z niepoprawnej konfiguracji urządzenia lub ze złej interpretacji instrukcji obsługi!**
2. Koszty związane z bezpodstawną reklamacją obciążają zgłaszającego.
3. PRZED oddaniem urządzenia prosimy o sprawdzenie, czy jest kompletne i pozbawione uszkodzeń mechanicznych. Następnie prosimy wysłać urządzenie na poniższy adres z kopią dowodu zakupu oraz opisem uszkodzenia.

Adres serwisu: Novli Sp. z o.o.  
+48 516 189 202  
ul. Aleja Prymasa Tysiąclecia 66  
01-424 Warszawa

Data zakupu: .....

Pieczętka Dystrybutora



Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz Ustawą o użytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym takie oznakowanie informuje o zakazie umieszczania zużytego sprzętu elektronicznego wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Zużyte urządzenie oddaj do odpowiedniego punktu składowania lub prześlij do nas, gdyż znajdujące się w urządzeniu niebezpieczne składniki mogą być zagrożeniem dla środowiska.

## Dane techniczne NVT 10 WiFi

Dane techniczne	
Zasilanie	230V/50hz +/- 10%
Zakres wskazań temperatury	od 0°C do 73,5°C
Zakres regulacji temperatury czujnika powietrznego	od 1°C do 70°C (fabrycznie 5°C-35°C)
Zakres regulacji temperatury czujnika NTC (podłogowy)	od 20°C do 70°C (fabrycznie 45°C)
Temperatura otoczenia pracy:	od 0°C do 90°C
Dokładność pomiaru temperatury	0,5°C
Dokładność regulacji temperatury	0,5°C
Histereza temp powietrza regulowana:	od 0,5°C do 2,5°C (fabrycznie 1°C)
Histereza temp czujnika zewnętrznego	od 1°C do 9°C (fabrycznie 2°C)
Czujnik temperatury (podłogowy):	NTC 10 kOhm (1%)
Max. obciążenie	16A (3200W)
Wymiary	86 x 86 x 42 mm (15 mm nad ścianę przy montażu w puszcze 60 mm)
Rozmiar wyświetlacza	64 x 64 mm
Kolor obudowy	Biały
Kolor wyświetlacza	Biały
Stopień ochrony	IP20
Obsługiwana częstotliwość sieci WiFi	2,4 GHz

## Funkcje

- Tryb ręczny (manualny)
- Możliwość zarządzania ustawieniami termostatu z poziomu aplikacji mobilnej
- Blokada ekranu (zabezpieczenie przed dziećmi)
- Podtrzymanie ustawień po utracie zasilania
- Tryb wakacyjny
- Tryb wykrywania otwartego okna
- Możliwość ustawienia programu tygodniowego
  - Program tygodniowy możemy ustawić w 3 trybach najbardziej odpowiadającym naszym potrzebom (Dokładna instrukcja jak zaprogramować termostat znajduje się na stronie 5):
    - Tryb 5+2 (ustawienie domyślne)- Program na 5 dni tygodnia oraz osobny na weekend.
    - Tryb 6+1 – Program na 6 dni oraz osobny na niedzielę
    - Tryb 6 zmian w ciągu dnia powtarzanych codziennie bez względu na dzień tygodnia.

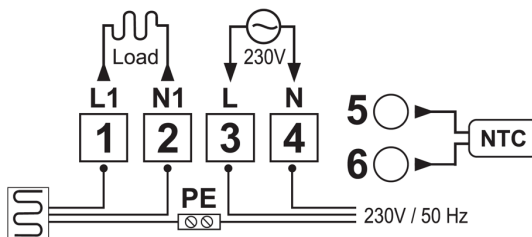
## Przed montażem i podłączeniem termostatu

Należy zapoznać się z niniejszą instrukcją. Nieprzestrzeganie niżej opisanych instrukcji może doprowadzić do uszkodzenia produktu lub zagrożenia życia. Należy upewnić się, czy oznaczenia na urządzeniu pozwalają na jego bezpieczne podłączenie do instalacji grzewczej.

Proces montażu i instalacji powinien przeprowadzić wykwalifikowany elektryk z uprawnieniami SEP.

Po zakończeniu instalacji należy przeprowadzić kontrolę wszystkich opisanych w tej instrukcji funkcji urządzenia w celu potwierdzenia poprawności jego działania.

### Schemat połączenia



Złącze 1 (L1) – podłączenie elementu grzewczego, przewód fazowy  
Złącze 2 (N1) – podłączenie elementu grzejnego, przewód neutralny  
Złącze 3 (L) – Zasilanie, przewód fazowy  
Złącze 4 (N) – zasilanie, przewód neutralny  
Złącze 5 oraz 6 (NTC) – złącze czujnika podłogowego (NTC) 10kOhm

*Termostat można zastosować również:*

- do ogrzewania wodnego takiego jak np. siłowniki głowic termostatycznych NC normalnie zamkniętych jeśli zasilane są one prądem o napięciu 230V
- Paneli grzewczych (np. na podczerwień), grzejników elektrycznych, mat oraz folii grzewczych (podłogowych, ściennych oraz sufitowych).



**PRZED ROZPOCZĘCIEM INSTALACJI NALEŻY  
UPEWNIĆ SIĘ ŻE ZASILANIE JEST WYŁĄCZONE**



Jeśli po uruchomieniu termostatu na ekranie wyświetli się błąd E2 który oznacza błąd zewnętrznego czujnika temperatury NTC należy sprawdzić:

- Połączenie czujnika NTC z termostatem
- Konfigurację czujników temperatury w ustawieniach Zaawansowanych B

### Komunikaty błędów związane z czujnikami temperatury

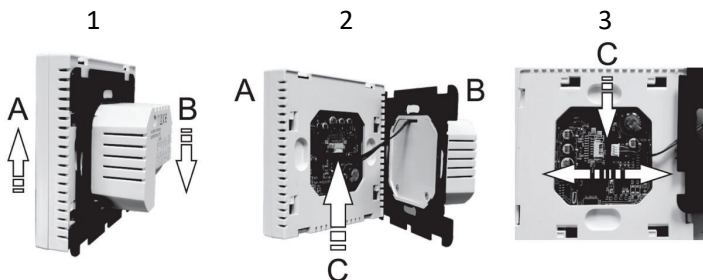
E1 – Awaria czujnika temperatury powietrza

E2 – Awaria czujnika temperatury podłogi

W przypadku wystąpienia wyżej wymienionych błędów termostat wstrzyma ogrzewanie do czasu usunięcia usterki.

## Przygotowanie oraz instalacja termostatu NVT 10 WiFi

Przed rozpoczęciem instalacji termostatu należy rozłączyć dwie główne części urządzenia, rozłączając przewód łączący obie części urządzenia. Poniżej znajduje się dokładna instrukcja krok po kroku wraz ze zdjęciami.



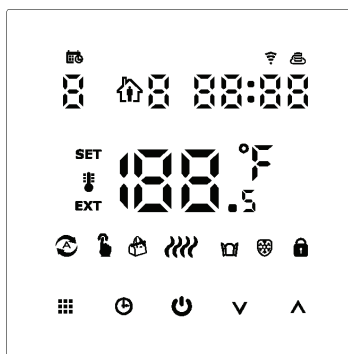
1. W celu rozłączenia przedniej obudowy (punkt A, grafika nr 1) oraz tylnej obudowy (punkt B, grafika nr 1) należy przesunąć je względem siebie w pionie, część przednia do góry a tylna w dół.
2. Ostrożnie rozchyl dwie części obudowy nie uszkodzając łączącego je przewodu. (punkt C, grafika nr 2)
3. Palcami lub innym precyzyjnym narzędziem należy rozłączyć przewód łączący dwie główne części termostatu, wysuwając wtyk z gniazda.

















## Instalacja termostatu na ścianie

1. Wykonaj wszystkie niezbędne połączenia elektryczne według zamieszczonego wyżej schematu.
2. Za pomocą śrub montażowych dołączonych do zestawu zainstaluj tylną obudowę (punkt B, grafika nr 2.) w puszcze instalacyjnej
3. Ostrożnie podłącz wtyk przewodu transmisyjnego (punkt C, grafika nr 2) z gniazdem w przedniej części termostatu. (punkt C, grafika nr 3)
4. Przyłóż i nasuń przednią obudowę na gniazda montażowe tylnej obudowy ruchem z góry na dół.

## Wyświetlacz urządzenia oraz wyjaśnienie znaczenia ikon

- Termostat pracuje w trybie automatycznym
- Termostat pracuje w tymczasowym trybie manualnym
- Termostat pracuje w trybie manualnym
- Termostat pracuje w programie wakacyjnym
- Wskaźnik trwającego ogrzewania
- EXT** Termostat wyświetla temperatura czujnika podłogowego
- Termostat nawiązał połączenie z siecią WiFi
- Brak połączenia z siecią WiFi
- Blokada ekranu
- Tryb otwartego okna
- Termostat wyświetla bieżącą temperaturę pomieszczenia
- Termostat pracuje w trybie przeciwwzamroziowym
- SET** Termostat sygnalizuje zmianę bieżącej temperatury docelowej




Przycisk	Funkcja
	ON/OFF: Naciśnij krótko, aby włączyć/wyłączyć termostat
	<ol style="list-style-type: none"> <li>Krótkie naciśnięcie  przełączenie trybu automatycznego i ręcznego</li> <li>Włączony termostat: przytrzymanie  przez około 5 sekund, przejście do ustawień programowania regulatora</li> <li>Wyłączony termostat: przytrzymanie  przez około 5 sekund, przejście do zaawansowanych ustawień</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>Krótkie naciśnięcie- ustawienie godziny zegara (potwierdzenie ustawień </li> <li>Włączony termostat: przetrzymanie  przez około 5 sekund, przejście do trybu wakacyjnego Aktywacja trybu wakacyjnego (status trybu: <b>OFF</b>) przyciskiem  aktywujemy tryb zmieniając status na <b>ON</b> Dezaktywacja trybu wakacyjnego (status trybu: <b>ON</b>) przyciskiem  dezaktywujemy tryb zmieniając status na <b>OFF</b>.</li> <li>Wyłączony termostat: przytrzymanie  przez około 5 sekund, <b>OPCJE ZAAWANSOWANE B</b></li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>Opcja „w górę”, zwiększenie wskazanej wartości</li> <li>Przytrzymanie przycisku  przez 5 sekund, sprawdzenie temp. Czujnika zewnętrznego.</li> <li>Włączony regulator w trybie automatycznym: Naciśnięcie  aktywacja tymczasowego trybu ręcznego</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>Opcja „w dół”, zmniejszenie wskazanej wartości</li> <li>Przytrzymanie przycisku  przez 5 sekund, blokada/odblokowanie przycisków (ekranu)</li> </ol>

## Programowanie termostatu

Termostat można zaprogramować w trzech trybach, tryb ustawiamy w Opcjach zaawansowanych A (opisane na kolejnej stronie):


- Tryb 5+2 (ustawienie domyślne)- Program na 5 dni tygodnia oraz osobny na weekend.
- Tryb 6+1 – Program na 6 dni oraz osobny na niedzielę
- Tryb 6 zmian w ciągu dnia powtarzanych codziennie bez względu na dzień tygodnia.

Po uruchomieniu termostatu należy nacisnąć i przytrzymać przez około 5 sekund przycisk .







Termostat przejdzie w tryb programowania zgodnie z ustalonym trybem (np. Tryb 5+2)

Przycisk  zatwierdza wybrane ustawienie, przycisk  oraz  zmieniają wartość bieżącego ustawienia.

 - Zwiększa wartość ustawienia



 - Zmniejsza wartość ustawienia

Poniżej znajduje się przykładowy program z 6 zmianami w ciągu doby

					
Pobudka	Poza domem	Powrót do domu	Poza domem	Powrót do domu	Sen
6:00    20°C	8:00    17°C	11:30   21°C	13:30   18°C	17:00   21°C	22:00   19°C




## Opcje Zaawansowane A

Aby wejść do Ustawień zaawansowanych (A), przy wyłączonym termostacie, należy:

1. kliknąć przycisk  w celu podświetlenia klawiszy
2. następnie należy przytrzymać przycisk  przez około 5 sekund, termostat przełączy się w tryb

### Opcji zaawansowanych A

Poruszanie się po menu Opcji zaawansowanych A:

- Krótkie jednokrotne naciśnięcie przycisku  służy do wyboru opcji.
- Przyciski  oraz  służą do regulowania wartości / zmian ustawień.

Zapisywanie wprowadzonych zmian:

- Termostat automatycznie zapisze wprowadzone przez nas zmiany po 5 sekundach braku aktywności ze strony użytkownika.

Opcja	Opis	Wartość	Ustawienie domyślne
A1	Kalibracja dokładności pomiaru temperatury	Od -9°C do +9°C	-1°C
A2	Histeresa ograniczenia temp czujnika powietrznego	Od 0,5°C do 2,5°C Przy temp domyślnej 22,5°C, domyślna wartość histerezy wynosi 1°C. Gdy temperatura przekroczy 23,5 °C termostat wstrzyma ogrzewanie. Gdy temperatura spadnie poniżej 21,5°C, termostat ponownie uruchomi ogrzewanie.	1°C
A3	Ustawienie blokady klawiszy	0: Blokada z aktywnym przyciskiem ON/OFF 1: Pełna blokada klawiszy	0
A4	Zachowanie termostatu po wznowieniu zasilania	0: Podtrzymanie pamięci (uruchomione zawsze) 1: Termostat pozostaje wyłączony po przywróceniu zasilania 2: Termostat pozostaje włączony po przywróceniu zasilania	0
A5	Jasność wyświetlacza w trakcie bezczynności	0: 0% jasności (wygaszony, termostat nie wyświetla żadnych informacji) 1: 50% jasności (termostat wyświetla bieżącą temperaturę) 2: 100% jasności (termostat wyświetla wszystkie bieżące informacje)	1
A6	Wybór trybu programu tygodniowego	0: 5+2 1: 6+1 2: 7	0
A7	Dolny Limit temperatury	Od 1°C do 10°C	5°C
A8	Górny Limit temperatury	Od 20°C do 70°C	35°C
A9	Funkcja przeciwwzmożeniowa	Od 1°C do 10°C, ustawienie temperatury powyżej 10°C, wyłącza funkcje przeciwwzmożeniową, co sygnalizowane jest symbolem - -	5°C
AA	Ograniczenie temp czujnika NTC	Od 20°C do 70°C, ustawienie temperatury poniżej 20°C wyłącza funkcje ograniczenia temperatury czujnika zewnętrznego co sygnalizowane jest symbolem - -	45°C

<b>AB</b>	Histereza ograniczenia temp czujnika NTC	Od 1°C do 9°C Domyślna wartość ochrony przed wysoką temperaturą wynosi 45 °C, domyślna wartość histerazy wynosi 2°C. Gdy temperatura przekroczy 45 °C termostat wstrzyma ogrzewanie. Gdy temperatura spadnie poniżej 43°C, termostat ponownie uruchomi ogrzewanie.	2°C
<b>AC</b>	Temperatura przy której uruchamia się funkcja otwartego okna	Od 10 °C do 20 °C, ustawienie temperatury poniżej 10°C wyłącza funkcje otwartego okna co sygnalizowane jest symbolem - -	- -
<b>AD</b>	Czas działania funkcji otwartego okna	Od 10 do 20 min	10
<b>AE</b>	Przywrócenie do ustawień fabrycznych	Przytrzymanie przycisku ☺ (5 sek.) spowoduje podświetlenie wszystkich elementów na wyświetlaczu, w ten sposób termostat potwierdza przywrócenie ustawień fabrycznych.	Ao

## Opcje zaawansowane B

Aby wejść do Ustawień zaawansowanych (B), przy wyłączonym termostacie, należy:

1. kliknąć przycisk ☳ w celu podświetlenia klawiszy
2. następnie należy przytrzymać przycisk ☺ przez około 5 sekund, termostat przełączy się w tryb **Opcji zaawansowanych B**

Poruszanie się po menu **Opcji zaawansowanych B:**

- Krótkie jednokrotne naciśnięcie przycisku ☳ służy do wyboru opcji od BN do BO.
- Przyciski ⏏ oraz ☑ służą do regulowania wartości / zmian ustawień.

Zapisywanie wprowadzonych zmian:

- Termostat automatycznie zapisze wprowadzone przez nas zmiany po 5 sekundach braku aktywności ze strony użytkownika.

Opcja	Opis	Wartość	Ustawienie domyślne
<b>BN</b>	Wybierz czujnik	N1: tylko czujnik zewnętrzny (powietrzny) N2: tylko czujnik zewnętrzny (podłogowy NTC) N3: Oba czujniki pracują jednocześnie	N1
<b>BC</b>	Nie dotyczy tego modelu	Nie zmieniać ustawień fabrycznych	0
<b>BO</b>	Wersja oprogramowania	V 1.0	1.0

## Tryb wakacyjny

Tryb aktywujemy poprzez przytrzymanie około 5 sekund przycisku OK na ekranie pojawi się napis OFF zmieniamy go strzałkami na ON. Naciskając ponownie OK przechodzimy do ustawienia ilości dni nieobecności od 1 do 30 dni. Naciskając ponownie OK przechodzimy do ustawienia temperatury, która ma być pilnowana podczas nieobecności, ustawienia potwierdzamy przyciskiem OK.

Naciśnięcie przycisku SET, podczas działania trybu wakacyjnego - wyłącza go.

## Funkcja otwartego okna

Gdy w funkcjach zaawansowanych uruchomiona jest funkcja otwartego okna, termostat będzie wykrywał czy temperatura nie spadnie poniżej ustawionej temperatury (funkcje zaawansowane A punkt AC). Jeżeli się tak stanie, ogrzewanie zostanie wyłączone na określony czas (funkcje zaawansowane A punkt AD). Po upływie tego czasu, termostat powróci do ostatniego trybu pracy.

## Instrukcja łączenia termostatów NVT z siecią WiFi

### Przygotowanie do połączenia Wi-Fi:

- Potrzebny jest telefon smartfon lub tablet z systemem Android / IOS
- Potrzebny jest router z dostępem do Internetu oraz sieć WiFi w standardzie 2,4 GHz.

### Krok. 1 - Pobieranie aplikacji

Należy pobrać aplikację Tuya Smart dostępną na systemy Android oraz iOS. Można skorzystać z kodów QR zamieszczonych poniżej.



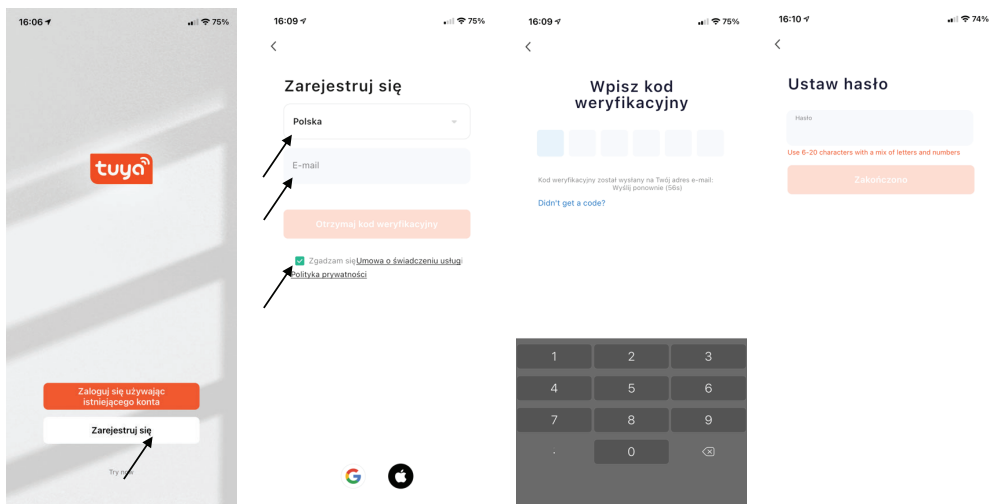


## Krok. 2 - Rejestracja konta

Po zainstalowaniu i uruchomieniu aplikacji należy

1. Kliknąć „zarejestruj się”
  - a. Do korzystania z aplikacji konieczne jest zaakceptowanie warunków Polityki Prywatności, klikając "Zgadzam się".
2. Loginem w aplikacji jest adres e-mail lub numer telefonu komórkowego - od tego wyboru zależy, gdzie otrzymasz kod aktywacyjny do aplikacji (na e-mail lub SMS'em). Następnie należy wybrać region i kliknąć "Dalej".  
Otrzymają Państwo 6-cyfrowy kod weryfikacyjny poprzez e-mail lub SMS, należy go wprowadzić, aby dodać telefon do systemu.
3. Należy ustawić hasło do konta i kliknąć "Gotowe". Hasło musi zawierać 6-20 liter i co najmniej jedną liczbę.

Istnieje również możliwość rejestracji kontem Apple ID oraz Google, jeśli takowe posiadamy.



## Krok. 3 – Tworzenie domu – Grupowanie urządzeń

### Tworzenie domu:

W aplikacji możemy utworzyć „Mój dom” aby wygodnie zarządzać wszystkimi naszymi urządzeniami.

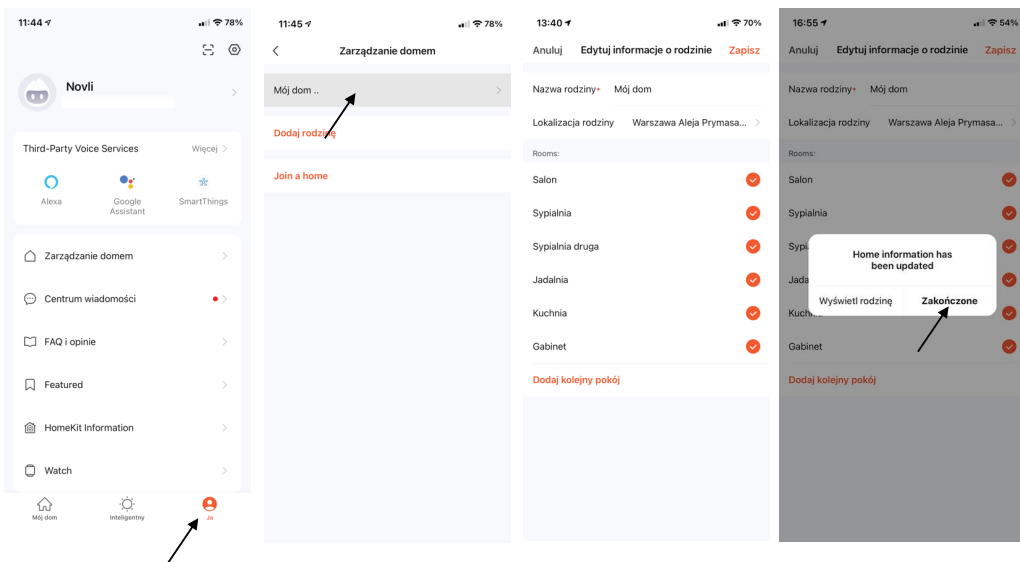
Tworząc „dom” możemy utworzyć również pokoje, do których możemy dodać nasze urządzenia w celu łatwiejszego zarządzania nimi.

Aby zarządzać domem należy wejść do menu:

*Ja > Zarządzanie domem > Mój Dom*

Następnie wybierz lub dodaj pokoje, w których znajdują się termostaty WiFi.

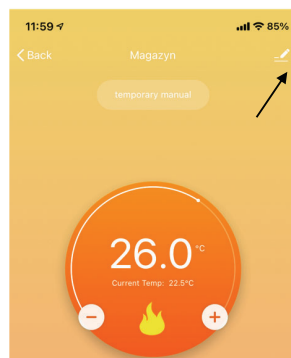
Ustaw pozwolenie na lokalizację, a następnie ustaw w którym pomieszczeniu znajduje się termostat

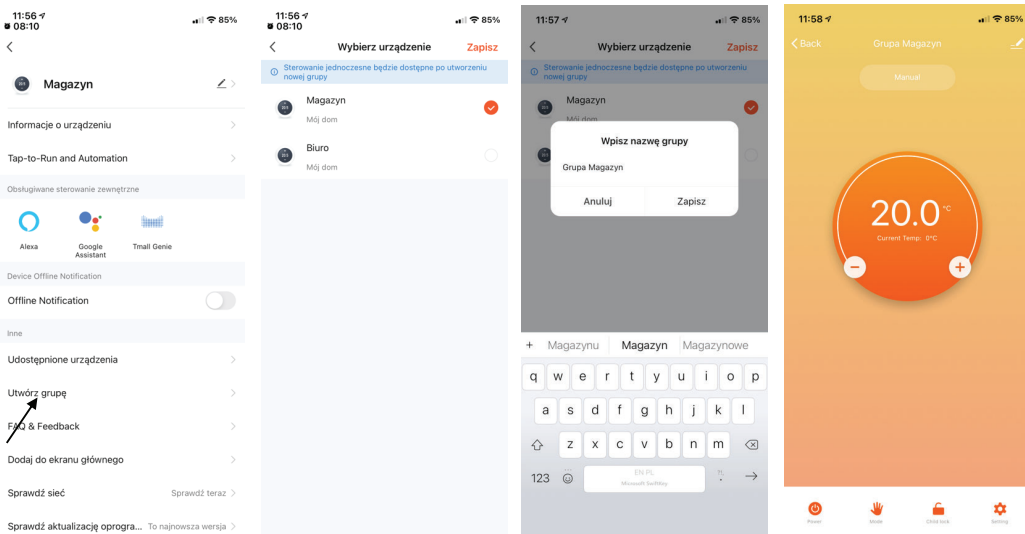


### Grupowanie urządzeń:

Można połączyć wiele termostatów razem jako grupę urządzeń.

Pozwala to kontrolować wszystkie urządzenia w grupie jednocześnie. By utworzyć grupę urządzeń, należy kliknąć symbol w prawym górnym rogu ekranu, a następnie kliknąć opcję, "Utwórz grupę". Każdy dodany do aplikacji termostat można umieścić we wspólnej grupie. Po utworzeniu grupy można nadać jej nazwę Np. Pierwsze piętro. Istnieje możliwość utworzenia kilku grup. Zalecane jest umieszczenie max. 6 urządzeń w jednej grupie.









## Krok 4. Tryb parowania - połączenie z aplikacją w telefonie






Należy przejść do ustawień WiFi w telefonie i upewnić się, że połączenie odbywa się za pośrednictwem sieci 2,4 GHz. Połączenie 5 GHz nie działa z termostatem.



W celu dodania urządzenia do aplikacji na telefonie należy:

1. Nacisnąć „Dodaj urządzenie” lub „+” znajdujący się w prawym górnym rogu ekranu.
2. Aby dodać urządzenie należy wybrać je z menu: 'Małe urządzenia' -> Typ urządzenia: „Termostat WiFi”

3. Należy upewnić się, że termostat jest włączony.

W celu aktywacji trybu parowania należy nacisnąć i przytrzymać przyciski  i  jednocześnie aż   ikony zaczną migać. Proces aktywacji trybu parowania może potrwać od 5 do 20 sekund.

4. W przypadku gdy na ekranie miga tylko  ikona należy jeszcze raz przytrzymać przyciski  i  aż na ekranie pojawia się ikony  

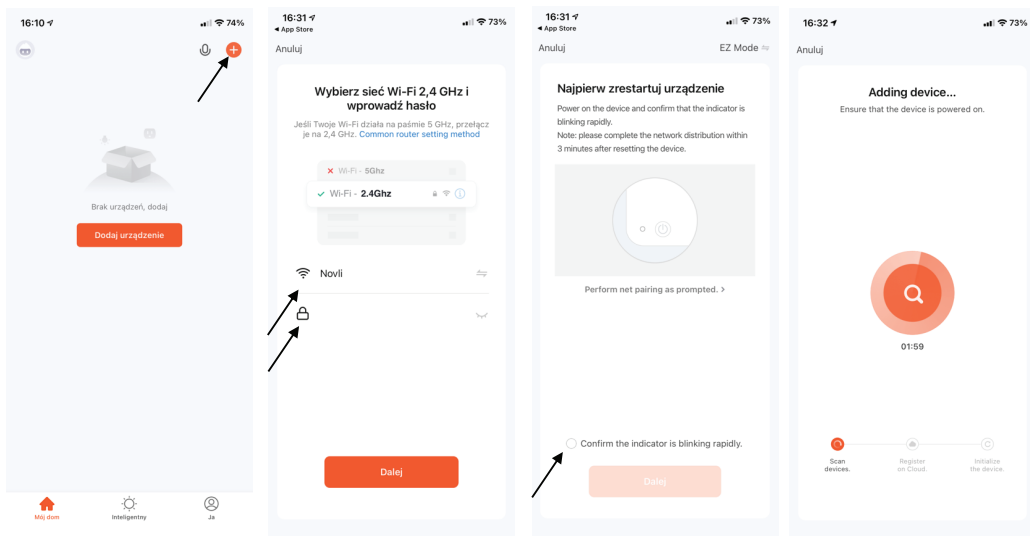
5. W aplikacji należy wprowadzić nazwę sieci WiFi 2,4 GHz oraz hasło do tej sieci. Następnie należy sprawdzić czy na termostacie ikony  i  szybko migają, rozpoczynając proces parowania, w aplikacji również musimy potwierdzić miganie ikon poprzez zaznaczenie odpowiedniego pola.

Aplikacja automatycznie połączy się z termostatem. Parowanie może potrwać od 5 do 90 sekund. Nazwę termostatu można edytować po podłączeniu urządzenia do aplikacji np. Kuchnia, Salon itp.

## Ważne!

Jeżeli pojawi się komunikat o błędzie, należy upewnić się, że:

- Została wybrana poprawna sieć WiFi
- Podane hasło do WiFi jest poprawne
- Połączenie odbywa się przy użyciu sieci WiFi o częstotliwości 2,4 GHz, a zasięg sieci jest wystarczający.
- Mamy dostęp do Internetu



Po dodaniu termostatu NVT 10 WiFi do aplikacji mobilnej wszystkie opcje konfiguracji urządzenia opisane w instrukcji dołączonej do produktu są dostępne z jej poziomu (Tuya Smart). Dzięki aplikacji mobilnej mamy możliwość zaprogramowania oraz zmiany ustawień zaawansowanych bezpośrednio z poziomu naszego telefonu bez potrzeby ręcznej konfiguracji z poziomu termostatu.

Dzięki połączeniu termostatu z Internetem mamy możliwość bezprzewodowego sterowania naszym ogrzewaniem nie tylko z każdego miejsca naszego domu, ale również z każdego miejsca na świecie.

## Ustawienia (Setting)

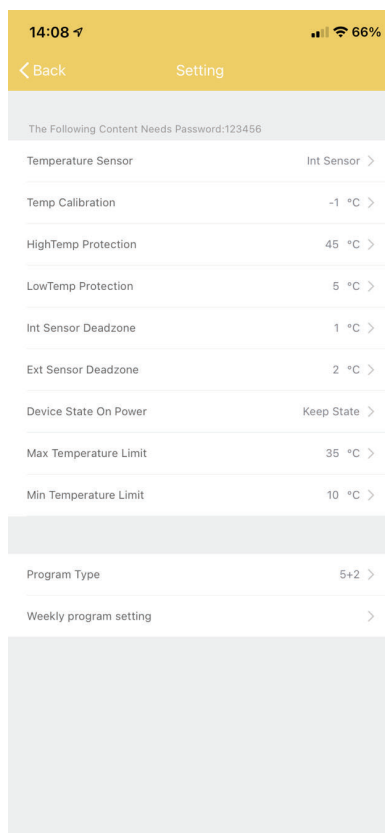
Aby przejść do menu ustawień termostatu należy:

1. Wybrać nasz termostat z listy
2. Na głównym ekranie sterowania termostatem należy kliknąć przycisk „Setting” znajdujący się w prawym dolnym rogu.

Przed zmianą jakichkolwiek ustawień aplikacja poprosi nas o podanie z góry ustalonego hasła (nie ma możliwości jego zmiany), hasło to:

123456

1. Konfiguracja czujnika używanego do pomiaru temperatury (Temperature Sensor)
  - a. Czujnik powietrzny/wbudowany (Int Sensor)
  - b. Czujnik podłogowy/zewnętrzny (Ext Sensor)
  - c. Praca na podstawie danych o temperaturze z obu czujników (Int and Ext Sensor)
2. Korekta odczytywanej temperatury
  - a. Od -9°C do +9°C
3. Ograniczenie temp czujnika NTC (HighTemp Protection)
  - a. Od 20°C do 70°C,
  - b. Wyłączenie funkcji
4. Funkcja przeciwwzamrożeniowa (LowTemp Protection)
  - a. Od 1°C do 10°C
  - b. Wyłączenie funkcji
5. Histereza ograniczenia temp czujnika powietrznego (Int Sensor Deadzone)
  - a. Od 0,5°C do 2,5°C
6. Histereza ograniczenia temp czujnika NTC (Ext Sensor Deadzone)
  - a. Od 1°C do 9°C
7. Zachowanie termostatu po wznowieniu zasilania (Device State On Power)
  - a. Podtrzymanie pamięci (zawsze aktywne)
  - b. Termostat pozostaje wyłączony po przywróceniu zasilania
  - c. Termostat pozostaje włączony po przywróceniu zasilania
8. Górny limit temperatury (Max Temperature Limit)
  - a. Od 20°C do 70°C
9. Dolny limit temperatury (Min Temperature Limit)
  - a. Od 1°C do 10°C



1. Wybór trybu programu tygodniowego
  - a. Tryb 5+2 (ustawienie domyślne) - Program na 5 dni tygodnia oraz osobny na weekend.
  - b. Tryb 6+1 – Program na 6 dni oraz osobny na niedzielę
  - c. Tryb 6 zmian w ciągu dnia powtarzanych codziennie bez względu na dzień tygodnia.
2. Programowanie termostatu na cały tydzień (Weekly program setting)

## Programowanie codziennego harmonogramu z poziomu aplikacji

Naciśnij przycisk ustawień w prawym dolnym rogu ekranu aplikacji, aby wyświetlić menu konfiguracji.

Na dole menu znajdują się dwie samodzielne opcje o nazwie „Program type” i „Weekly program setting”.

„Program type” pozwala wybrać liczbę dni, które ma obowiązywać harmonogram:

- 5 + 2 (dzień tygodnia + weekend),
- 6 + 1 (poniedziałek-sobota + niedziela)
- 7 dni (cały tydzień)

Ustawienie „Weekly program setting” pozwala wybrać czas i temperaturę dziennego harmonogramu w różnych zdarzeniach dobowych. Do wyboru jest sześć opcji ustawienia czasu i temperatur.

Przykładowy harmonogram sześciu zdarzeń dobowych:

Pobudka		Poza domem		Powrót do domu		Poza domem		Powrót do domu		Sen	
6:00	20°C	8:00	15°C	11:30	15°C	13:30	15°C	17:00	15°C	22:00	15°C

## Dodatkowe funkcje

**Tryb wakacyjny:** można zaprogramować termostat, tak by utrzymywał zadaną temperaturę przez okres do 30 dni.

Aby ustawić tryb wakacyjny w aplikacji: Na dole ekranu naciśnij ikonę wyboru trybu pracy a następnie wybierz tryb 'Holiday', ekran przełączy się na okno wyboru temperatury oraz daty, gdzie możemy ustawić żądaną temperaturę i okres przez jaki ma być utrzymywana (od 1 do 30 dni).

**Tryb blokady:** Ta opcja umożliwia zdalne zablokowanie termostatu, aby nie można było wprowadzić żadnych zmian. Można to zrobić, klikając symbol kłódki w dolnej części ekranu. W celu odblokowania termostatu należy ponownie kliknąć symbol kłódki.

**Zarządzanie rodziną:** Istnieje możliwość dodania więcej niż jednego użytkownika do zarządzania urządzeniami w aplikacji. By przypisać do konta więcej niż jedną osobę, należy na stronie głównej aplikacji kliknąć ikonę profilu w prawym dolnym rogu ekranu aplikacji. Następnie należy kliknąć "Zarządzanie rodziną". Należy wybrać nazwę konta, do którego zostanie dodany nowy współużytkownik. W tym celu należy kliknąć opcję, "Dodaj członka". W kolejnym kroku należy wprowadzić numer telefonu lub e-mail współużytkownika, pod którym zarejestrował w aplikacji swoje konto. Na ten adres lub numer telefonu aplikacja wyśle zaproszenie. Możliwe jest nadanie współużytkownikowi praw administratora, które pozwalają na pełną kontrolę nad kontem.

