

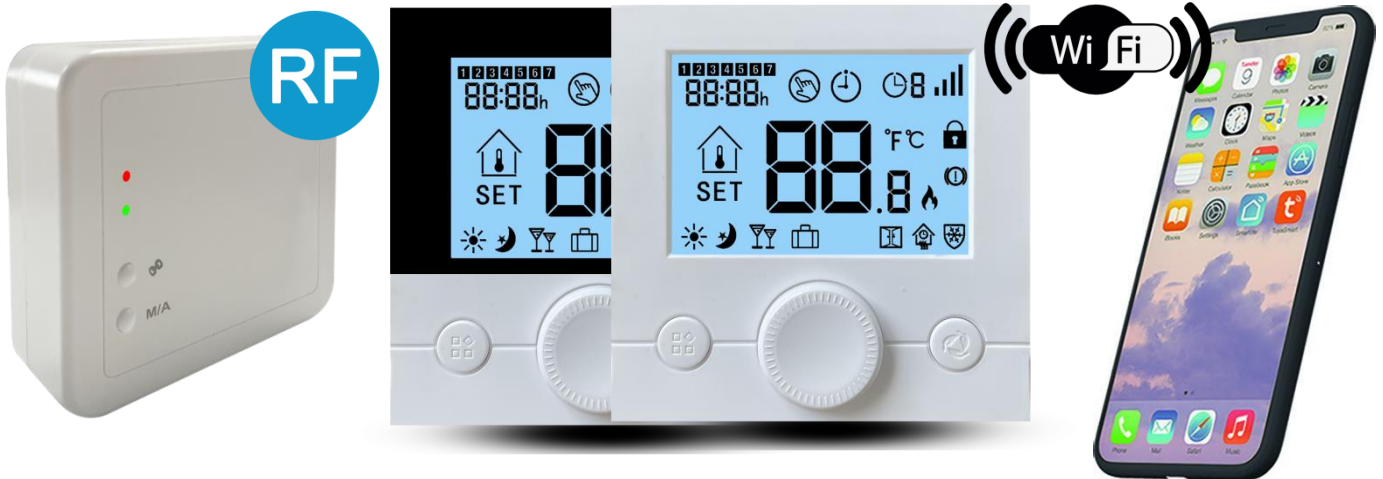
# MANUAL DE UTILIZARE

## TERMOSTAT PROGRAMABIL PRIN WiFi TERMO CONTROL TC400WI-FI

### 1. Prezentarea produsului:

**TC400WI-FI** este un termostat electronic care are senzor intern NTC pentru a detecta temperatura camerei. Mecanismul de încălzire se conectează automat ON/OFF pentru a menține un confort termic al camerei la temperatura dorită.

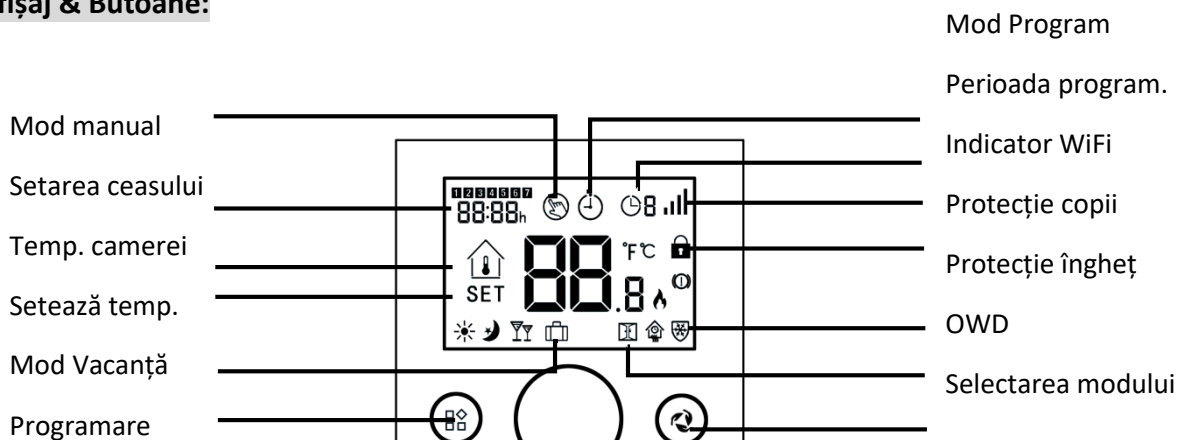
Afișare extinsă pe ecran LCD, afișează starea modului de lucru al termostatului, temperatura camerei și temperatura setată etc..



### 2. Date tehnice :

Rețea electrică - 2*AAA battery sau 5V 1A USB	Fundal - Alb
Receptor releu - Max 10A	Senzor - NTC 10K
Valoare de referință - 5~35°C	Acuratețe - ± 0.5°C
Ambient - 0~50°C	Grad de protecție - IP30
Plasat la perete / pe masă	Aprobat de CE, RoHS

### 3. Afișaj & Butoane:

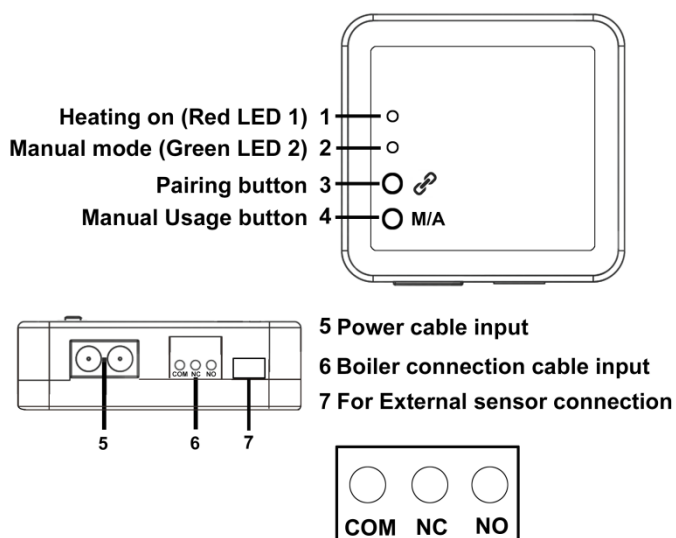


Conectați termostatul ON/OFF

Torsiune dreapta : setează creșterea temperaturii și parametrilor

Torsiune stânga: setează descreșterea temperaturii și parametrilor

## EXPLICAȚII LUMINĂ LED



Roșie On	Încălzire
Roșie Off	Răcire
Roșie Pulsator	Fără semnal de la termostat
Verde On	Mod de control manual
Verde Off	Mod de control termostat
Verde Pulsator	Paritate cu termostatul

### ATENȚIE!



Nu instalați unitatea sub boiler sau pe lângă țevi fierbinți, pentru că ar putea deteriora părțile aparatului sau poate afecta transmisia prin fără fir (frecvența radio). Pentru a evita șocul electric, contactați un specialist pentru a conecta unitatea de boiler.

## 4. Programarea parametrilor

Deconectați termostatul, apăsați și rețineți "Power Button/Butonul de Alimentare" până când ecranul afișează '01' și o valoare aferentă, rotiți butonul pentru a seta valoarea, apăsați 'Power button' încă o dată pentru a introduce următorii parametri.

Meniu	Descriere	Gamă	Valoarea de start
01	Calibrarea temperaturii	-8 ~ +8 °C (în incremente de 0.5 °C)	0°C
02	Setați temperatura MAX	5 ~ 35°C	35°C
03	Setați temperatura MIN	5 ~ 35°C	5°C
04	Temperatura de protecție contra înghețului	5~15 °C	5°C
05	Diferențialul de comutare	0.5~5 °C	1°C
06	La temperatura camerei sau Setați temperatura	0(Temp. Cam.)/1(Set Temp.)	0
07	Limitare Temp. Înaltă (Pentru încălzire electrică)	25~60	35°C
08	Protecție Copii	0/1(schimbați valoarea la '1', și așteptați deconectarea, blocați toate butoanele)	0
09	Funcție de detectare a geamurilor deschise (OWD)	0(Funcție OFF)/ 1(Funcție ON)	0
10	OWD Timp de detectare	2~30 min	15 min
11	OWD Scăderea temperaturii (în t. de detect.)	2-4 °C	2°C
12	OWD Selectarea timpului de întârziere (Întoarcere la starea de lucru anterioară)	10-60 min	30 min
13	Reset	0/1(Schimbați la '1', apoi țineți apăsat butonul de rotație pentru a reseta termostatul)	0
Adr	Paritate cod	/	4 cifre
Software	Versiunea software	/	/

## 5. Programare săptămânală (5+1+1) 4 perioade pe zi

- 1) Conectați termostatul, apăsați și rețineți butonul  pentru puțin pentru a programa.
- 2) Setați programul (Zi a săptămânii-Perioadă-Timp de start-Temp.) prin torsiune la dreapta sau la stânga, fiecare rotire a butonului  va conduce la următoarea setare.

## 6. Paritate cod

- 1) Apăsați îndelung pe butonul principal până LED 2 Verde pulsează rapid.
- 2) Deconectați termostatul, apăsați îndelung Power Button până se conectează lumina ecranului, vedeți '01' și valoarea de setare se afișează, apăsați Power button încă o dată, până codul 'Adr' se afișează, apoi rotiți Power Button.
- 3) LED 2 se oprește. Paritatea de cod s-a sfârșit.

## 7. Funcția anti-îngheț

Când temperatura camerei scade la valoarea setată, termostatul va forța conectarea aparatului de încălzire. Când temperatura camerei este cu 2 °C mai înaltă decât valoarea setată, aparatul de încălzire se deconectează automat.

## 8. Funcția de detecție a geamurilor deschise (funcția OWD)

Când OWD este deschis la setarea parametrilor, sistemul va stopa încălzirea automat când detectează o scădere bruscă a temperaturii camerei (2°C în 15 minute automat). Cee ace se întâmplă când stă deschisă o fereastră sau o ușă fără a deconecta termostatul.

Aparatul de încălzire se va întoarce la modul anterior de operare în 30mins, și apoi perioada off va dispărea. Apăsați orice buton și veți ieși din funcția OWD în perioada de lipsă a încălzirii.

## 9. Control manual

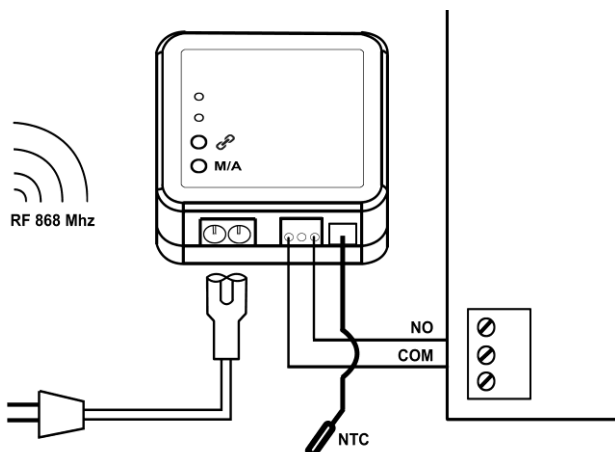
Apăsați butonul 'M/A' timp de 3 secunde pentru a separa termostatul de unitate. În acest caz, boilerul de la unitate poate fi conectat doar manual, fără inspecția temperaturii. Lumina continua verde LED 2 indică modul "MANUAL". Apăsând butonul de paritate conectează sau deconectează boilerul. (Lumina roșie LED 1 este iluminată când boilerul se conectează, lumina roșie LED 1 dispar când boilerul se deconectează). Apăsând butonul 'M/A' încă o dată, aparatul renunță la controlul manual și închide funcția manuală (controlat de termostat). Lumina verde LED 2 dispăre.

## 10. Instalare

Atârnat pe suprafețe



Plasat pe masă

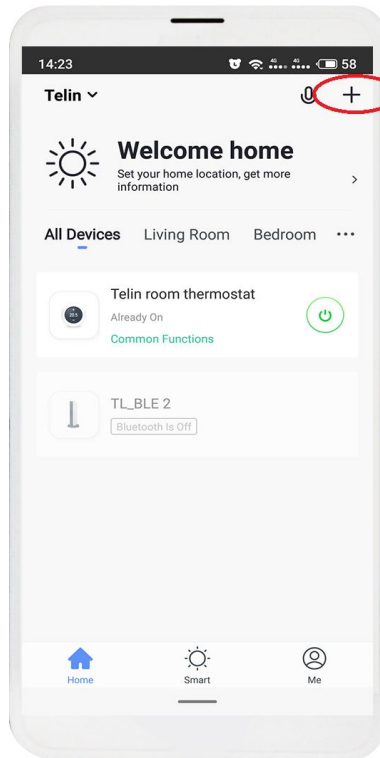


## 11. Instrucțiuni de conectare prin WiFi:

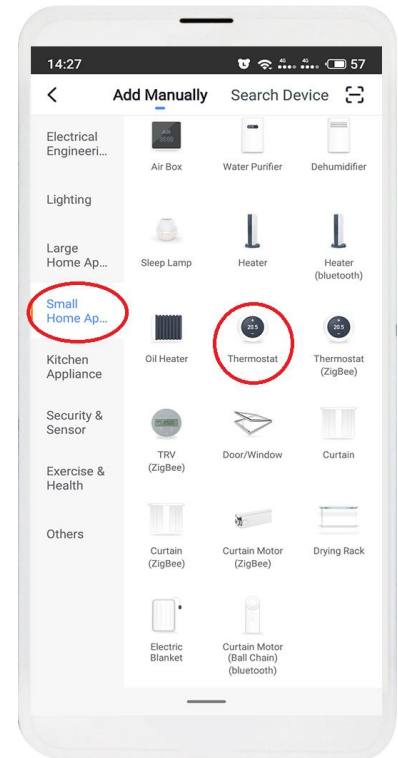
**Notă: funcția WiFi poate fi activată doar prin 5V USB. Iar alimentarea 5V USB nu va încărca bateriile.**



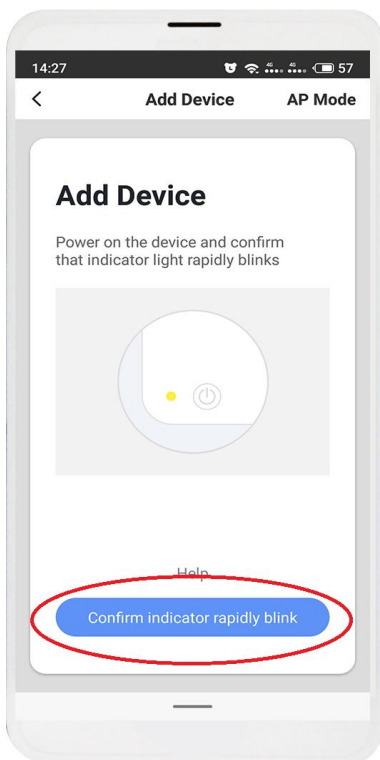
1. Scanați codul QR prin telefon sau încărcați "Smart Life" sau "TuyaSmart" din App-store.




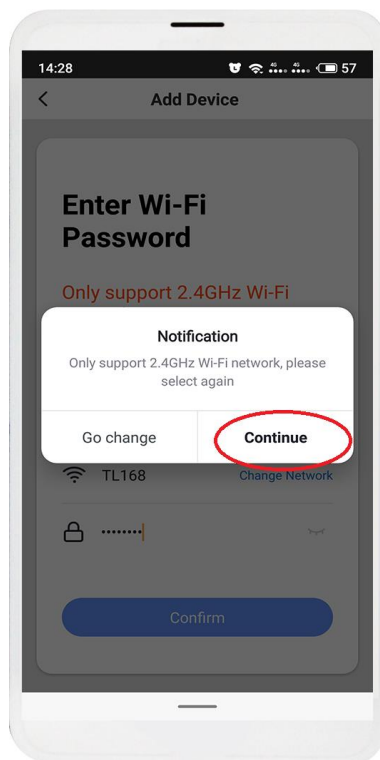
2. După completarea înregistrării contului, apăsați "+" în colțul dreapta sus al interfeței principale a APP pentru a adăuga aparatul.



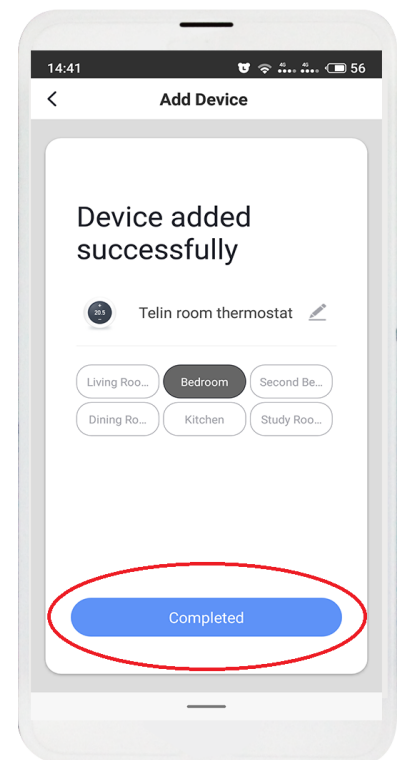
3. Selectați "Termostat" în "Small Home Application"



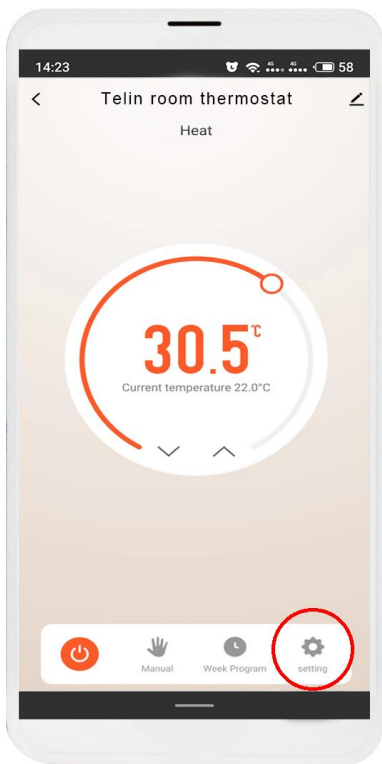
4. Deconectați termostatul, apoi apăsați și rețineți butonul  de la stânga, pământ arată "aprinș", apoi apăsați "Confirm pulsarea rapidă a indicatorului"



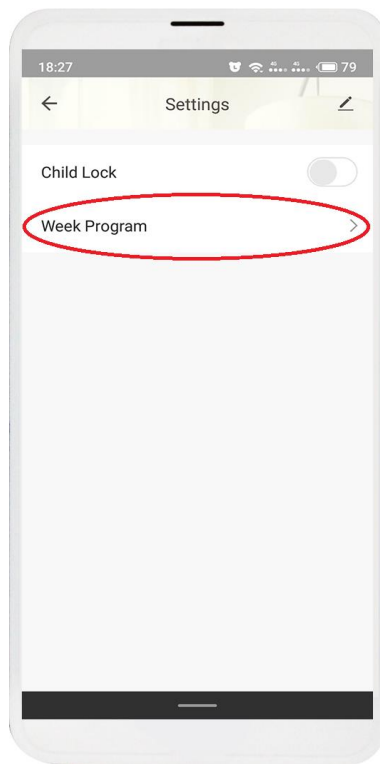
5. Introduceți parola Wi-Fi și apăsați "Confirm", apoi apăsați "Continuă" pentru paritatea aparatelor



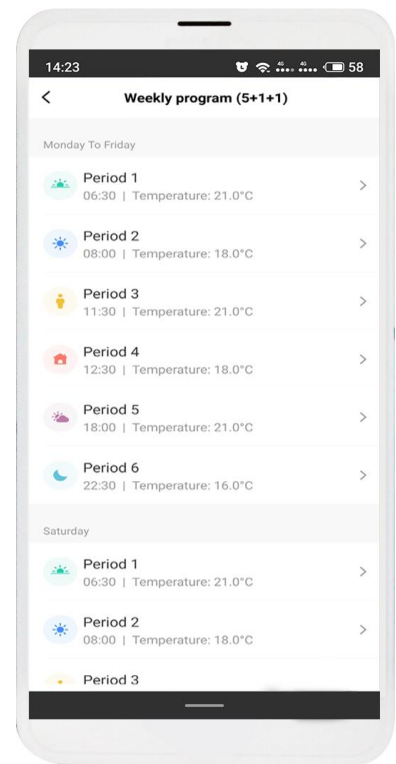
6. Așteptați câteva secunde până aparatul a fost adăugat cu succes, apăsați "Completat" la interfața principală a aparatului



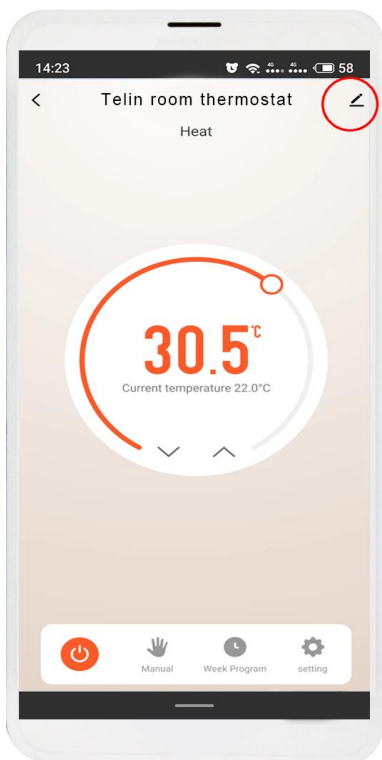
7. Apăsați "Setări" pentru mai multe opțiuni



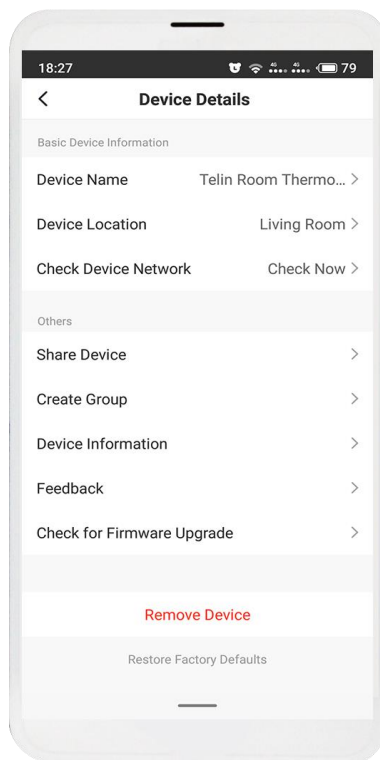
8. Apăsați "Program săptămânal" pentru a introduce setările de programare



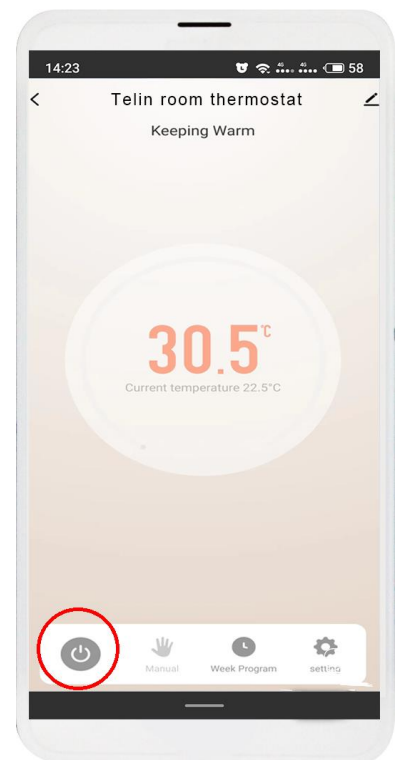
9. Setati timpul și temperatura preferată



10. Apăsați în colțul din dreapta sus pentru a obține informații despre aparat.



11. Selectați parametrii care trebuie să fie schimbați pentru setare



12. Apăsați "Închidere" pentru a deconecta aparatul