



BOT-506X-WIFI INSTRUCTIONS

EN	DE	IT	ES	FR	RU
----	----	----	----	----	----

English	1-24
Deutsch	25-48
Italiano	49-72
Español	73-96
Français	97-120
Русский	121-148

■ Application

The wireless intelligent one - to - one temperature controller for underfloor heating systems controls gas - fired wall - hung boilers and electric valves. It compares ambient and set temperatures to regulate the ambient temperature, ensuring comfort and energy savings.

■ Electrical specifications

Equipment power supply	Three AAA batteries
Protection Level	IP20
Temperature sensor	NTC
temperature precision	$\pm 1^{\circ}\text{C}$
Load current	3A (resistive)
Self - consumption power	less than 170 μW

■ Instructions

 ON/OFF key: Press once to power on, press again to power off and close all valves.

M Mode Conversion Key: Press **M** to switch working modes when powered on.

 Manual mode: means non-programmable mode.

The thermostat runs according to the temperature you set manually.

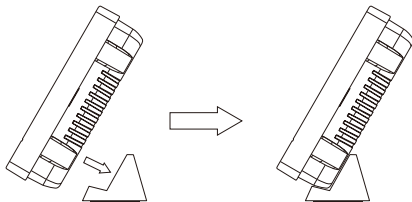
 Auto mode: the thermostat will run automatically according to the programme you set up.

  Temporary Mode: If the set temperature is manually adjusted while in automatic mode, the thermostat enters temporary mode. It will run according to your manual settings and resume programming mode at the next programming time point.

△▽ Adjustment keys: Press△ or ▽ to adjust set temperature and other parameters when powered on.

Child Lock Function: When powered on, long - press △ and ▽ for 5s. Once a lock icon shows up on the right of the display, the keys are locked.

■ Panel bracket



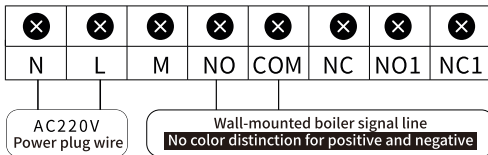
1. Connect the magnetic base to the panel.

2. After connecting, it can be placed on a desktop, etc.

■ Wiring diagram



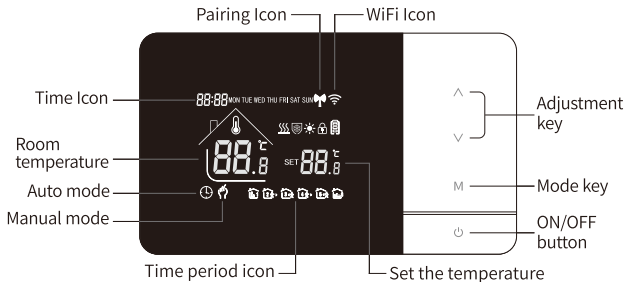
No live wiring. Keep all wire ends concealed.



Terminal block	Controlling device	Wiring Instructions
NO1	Normally - Closed Electric Actuator	Connect to NO1 and N
NC1	Normally - Open Electric Actuator	Connect to NC1 and N
M	External Circulation Pump < 5A	Connect to M and N

Note: As some circuits of this product involve high - voltage electricity, installation should be carried out by professionals.

■ Explanation of Equipment Icons



Output Icon

Anti-freeze function

Cooling icon

Heating Icon

Child Lock Icon

Battery Icon

■ Advanced Device Option Settings

In **power-on** state, long press **M** to enter advanced setting.

Press $\wedge$ or $\vee$ to select the parameter to be adjusted, press **M** to enter, press $\wedge$ or $\vee$ to select the required parameter, press **M** to confirm and exit.

Display	Function	Setting And Options	Default	
Mod	select heating or cooling mode	 heating  cooling	 heating	press M to enter, press $\wedge$ or $\vee$ to select the required parameter, press M to confirm and exit.
SEr	press M to enter advanced option setting			
1	temperature calibration	-9.9°C~+9.9°C	0°C	press $\wedge$ or $\vee$ to select the required parameter, press  to confirm and exit.
	Calibration when the room temperature displayed by the thermostat does not match the actual room temperature			

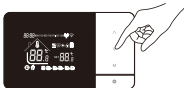
2	temperature hysteresis	0.5°C~10°C	1°C	press  or  to select the required parameter, press  to confirm and exit.
	When 1° C is selected and the set temp. is 21°C, the thermostat will start heating when the room temp. is 20°C and stop heating when the room temp. reaches 22°C (the opposite is true for cooling).			
3	frost protection	ON:turn on this function OFF:turn off this function	ON	press  or  to select the required parameter, press  to confirm and exit.
4	Max value of set temp.	15°C~60°C	35°C	
5	key sound	ON:turn on OFF:turn off	ON	
6	Reset		-	long press M key until thermostat shows "---" and the reset is complete.
		Daily programme schedule time points and temperature settings		
		Refer to the Daily Programmable section for more information on how to do this.		
		Adjustment of clocks and days of the week		
		Press  or  to adjust when the character jumps, press M to switch between minutes, hours and days of the week.		

■ Device Pairing and Connection Settings

1. With the device powered on, long press the pairing key on the receiving panel until its signal light starts to flash.

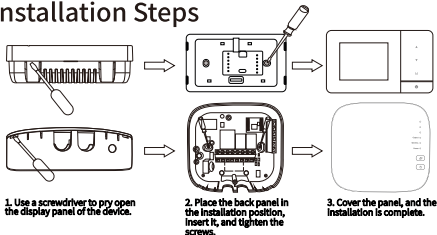


2. Long press the ∇ key on the transmitting panel until the signal light on the receiving panel stops flashing.



3. In heating mode, set the temperature above room temperature. If the device sends a signal and all three indicator lights on the receiving panel are lit, the pairing is successful.

■ Installation Steps



WiFi Connection

Preparation before Wi-Fi connection
APP download and account registration:

1. Download APP

Search for "Tuya Smart" in App market or scan below QR Code to download.



2.Register Account

If you don't have an APP account yet, you can choose to register or log in via SMS verification code. Click "Create a new account",you will enter the Privacy page of Tuya Smart Platform

After you click Agree, you will formally join the registration page of your mobile phone number.



The system automatically determines the current country/region. You can also select the country/region manually.

After entering your mobile phone number or email address click "get verification code"

Enter the received verification code then enter the password and click "finish" to register successfully



WiFi connection

1. Turn on your mobile phones Bluetooth and WiFi (please make sure your mobile phone connect to **2.4Ghz** Wi-Fi).

2. Activate the thermostat WiFi module: When the thermostat is turned on, press and hold the $\wedge$ button for 5 seconds, the WiFi icon flashes on the thermostat display, and the thermostat enters the code matching state

3. Add Device

There are 3 ways to add a device

Method 1. Enter the Tuya APP. The main page automatically pops up "Device to be added" (as picture 1) and click "Add".



picture 1

Method 2: Enter the Tuya APP,Click "Add Device" or "+"(as picture 2) on the upper right corner of the APP homepage,and enter the "Add Device" interface.It will prompt: find the device to be added (as picture 3) and follow the prompts.



picture 2



picture 3

Method 3: Enter the Tuya APP, Click "+" on the upper right corner of the APP homepage, Find the temperature control product (Bluetooth + WIFI model) in the (small household appliance) (as picture 4)

As picture 5 ignore the content of the page and tap **Next**

As picture 6 Ignore the content of the page and click **Next**

As picture 7 tick confirm the indicator is blinking click **Next**



picture 4



picture 5



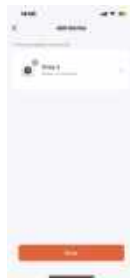
picture 6



picture 7

4.Enter Wi-Fi information

Enter the name and password of the **2.4Ghz Wi-Fi** (please make sure that the Wi-Fi name and password contain only numbers and letters and not special symbols)Follow the prompts to the next step,you can see the device is being added,and after a few seconds,you will see that the device is added successfully (the length of time will depend on the strength of the wifi signal).



Display of temperature controller APP interface



If you encounter any problems during the use of the product, please feel free to contact us through the purchase platform, we will try our best to help you.

Daily Programmable

You can set different temperature changes for each day of the week to fit your schedule. The room temperature will change automatically when Auto Mode is turned on.

There are 6 individually programmable periods for each day of the 7-day week.

We've built in a default 7-day programming for you (the table on the right), you can change the settings directly on the thermostat or in the app.

Default Programming

	Period	Temperature
	06:00	20°C
	08:00	16°C
	11:30	16°C
	12:30	16°C
	17:00	22°C
	22:00	16°C



Please note: the latest time to set the setting is 23:59

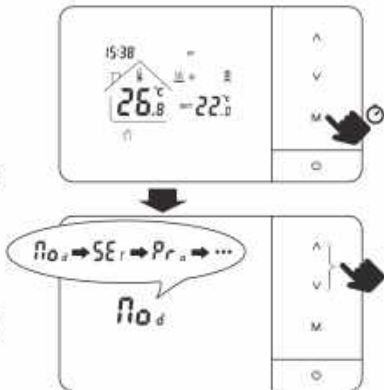
Modify the programming on the thermostat:

1 Enter the high level settings

In the on state, press and hold the M button until the word "Nod" appears on the screen.

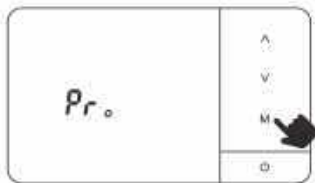
2 Select "programming"

Tap the up and down buttons to switch between programs until the word "Pro" (short for Program) appears.



3 Enter "programming"

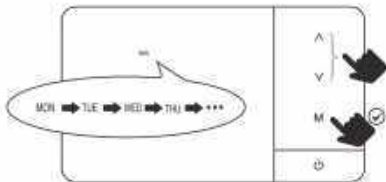
Tap the M button to enter daily programming.



4 Select the day of the week

The screen displays "Mon", i.e. Monday. Press the up and down keys to change the day of the week.

Tap the M key to confirm and enter the start time modification.



5 *Modifying the Start Time*

Tap the up and down keys to modify the start time of the period.

Tap the M button to confirm and enter the modification of the temperature for the time period.



6 *Modifying the Temperature*

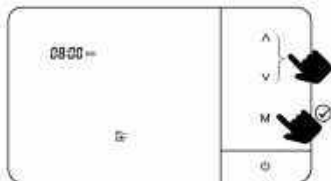
Tap the up and down keys to change the temperature of the period.

Tap the M key to confirm and go to the modification of the start time of the next time period.



7 *Modify the start time of the next time period*

Continue in this way until the 6 time periods of the day have been set. Tap M to confirm and you can enter the next day's setting until all 7 days are set.



8 *Final confirmation and exit*

After all 7 days have been set, press the On/Off button to confirm and exit the advanced settings.



Modify the programming in the app:

1

Open Smart Life or Tuya Smart app, at the bottom of the homepage, tap "setting".



2

Tap "Program" in the setting.



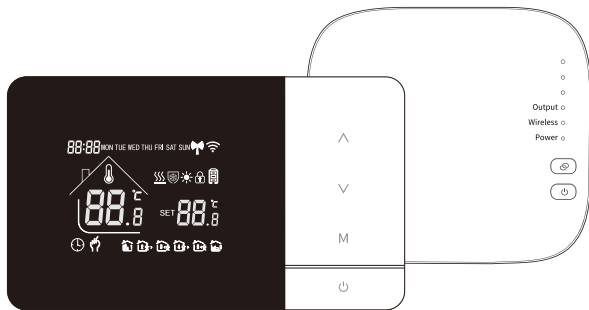
3

Set the temperature for each of the 7 days of the week according to your needs, and then press "confirm" to confirm.



BOT-506 Wireless Thermostat

Benutzerhandbuch



■ Anwendung

Der kabellose intelligente Eins-zu-eins-Temperaturregler für Fußbodenheizungssysteme steuert gasbetriebene wandhängende Heizkessel und elektrische Ventile. Er vergleicht die Umgebungstemperatur mit der Solltemperatur, um die Raumtemperatur zu regulieren, und sorgt so für Komfort und Energieeinsparung.

■ Elektrische Spezifikationen

Gerätestromversorgung	Drei AAA-Batterien
Schutzart	IP20
Temperatursensor	NTC
Temperaturgenauigkeit	$\pm 1^{\circ}\text{C}$
Laststrom	3A (resistiv)
Eigenverbrauch	weniger als 170 μW

■ Anleitung

 EIN/AUS-Taste: Einmal drücken, um das Gerät einzuschalten, erneut drücken, um es auszuschalten und alle Ventile zu schließen.

 Moduswechsel-Taste: Drücken Sie **M**, um den Arbeitsmodus bei eingeschaltetem Gerät zu wechseln.

 Manueller Modus: bedeutet einen nicht programmierbaren Modus. Das Thermostat arbeitet gemäß der Temperatur, die Sie manuell einstellen.

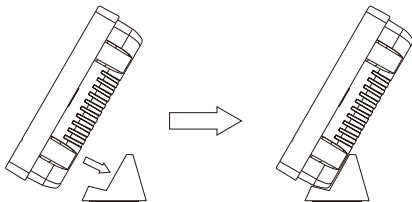
 Automatikmodus: Das Thermostat arbeitet automatisch gemäß dem von Ihnen eingestellten Programm.

 Temporärer Modus: Wenn die Solltemperatur im Automatikmodus manuell angepasst wird, wechselt das Thermostat in den temporären Modus. Es läuft gemäß Ihrer manuellen Einstellung und kehrt beim nächsten programmierten Zeitpunkt in den Programmiermodus zurück.

△▽ Einstelltasten: Drücken Sie △ oder ▽ , um die Solltemperatur und andere Parameter bei eingeschaltetem Gerät anzupassen.

Kindersicherungsfunktion: Wenn das Gerät eingeschaltet ist, drücken Sie lange die Tasten △ und ▽ für 5 Sekunden. Sobald ein Schlosssymbol auf der rechten Seite des Displays erscheint, sind die Tasten gesperrt.

■ Panelhalterung



1. Verbinden Sie die Magnetbasis mit dem Panel.

2. Nach dem Anschluss kann es z.B. auf einem Schreibtisch platziert werden.

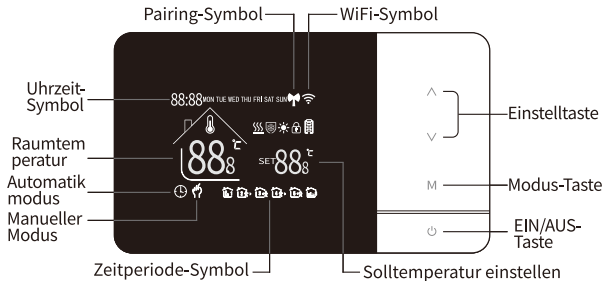
■ Verdrahtungsdiagramm



Anschlussblock	Steuergerät	Verdrahtungshinweise
NO1	Normal geschlossener elektrischer Stellantrieb	Anschluss an NO1 und N
NC1	Normal offener elektrischer Stellantrieb	Anschluss an NC1 und N
M	Externe Umwälzpumpe <5A	Anschluss an M und N

Hinweis: Da einige Stromkreise dieses Produkts Hochspannung beinhalten, darf die Installation nur durch Fachpersonal erfolgen.

■ Erklärung der Gerätesymbole



三三三 Ausgangssymbol Frostschutzfunktion ❄️ Kühlsymbol
 ☀️ Heizsymbol Kindersicherungs-Symbol 🔋 Batteriesymbol

■ Erweiterte Gerateeinstellungen

Im eingeschalteten Zustand, lange M drücken, um die erweiterten Einstellungen aufzurufen. Drücken Sie  oder , um den anzupassenden Parameter auszuwählen, drücken Sie M, um ihn zu betreten, drücken Sie  oder , um den gewünschten Parameter auszuwählen, drücken Sie M, um zu bestätigen und zu

Anzeige	Funktion	Einstellung und Optionen	Standard	
	heizen oder kühlen auswählen	 heizen  kühlen	 heizen	Drücken Sie  , um den erweiterten Optionsmodus aufzurufen, drücken Sie  oder  , um den gewünschten Parameter auszuwählen, drücken Sie M, um zu bestätigen und zu beenden.
	Drücken Sie M, um erweiterte Optionen aufzurufen			
1	Temperaturkalibrierung	-9.9°C~+9.9°C	0°C	Drücken Sie  oder  , um den gewünschten Parameter auszuwählen, drücken Sie  , um zu bestätigen und zu beenden.
Kalibrierung, wenn die vom Thermostat angezeigte Raumtemperatur nicht mit der tatsächlichen Raumtemperatur übereinstimmt				

2	Temperaturhysterese	0.5°C~10°C	1°C	Drücken Sie ▲ oder ▼ , um den gewünschten Parameter auszuwählen, drücken Sie ⏻ , um zu bestätigen und zu beenden.
	Wenn 1°C ausgewählt ist und die eingestellte Temperatur 21°C beträgt, beginnt das Thermostat mit dem Heizen, wenn die Raumtemperatur 20°C erreicht, und stoppt das Heizen, wenn die Raumtemperatur 22°C erreicht (für Kühlung gilt das Gegenteil).			
3	Frostschutz	ON: Funktion aktivieren OFF: Funktion deaktivieren	ON	Drücken Sie ▲ oder ▼ , um den gewünschten Parameter auszuwählen, drücken Sie ⏻ , um zu bestätigen und zu beenden.
4	Maximalwert der eingestellten Temperatur	15°C-60°C	35°C	
5	Tastenton	ON: Einschalten OFF: Ausschalten	ON	
6	Zurücksetzen		-	Halten Sie die M -Taste gedrückt, bis das Thermostat „--“ anzeigt und der Reset abgeschlossen ist.
	Täglicher Programmplan und Temperatureinstellungen			
	Weitere Informationen zur Programmierung finden Sie im Abschnitt zur täglichen Programmierung.			
	Einstellung von Uhrzeit und Wochentagen			
	Drücken Sie ▲ oder ▼ , um die Werte anzupassen, wenn das Zeichen blinkt. Drücken Sie M , um zwischen Minuten, Stunden und Wochentagen zu wechseln.			

■ Gerätepaarung und Verbindungseinstellungen

1. Halten Sie bei eingeschaltetem Gerät die Pairing-Taste am Empfangsgerät gedrückt, bis die Signalleuchte zu blinken beginnt.

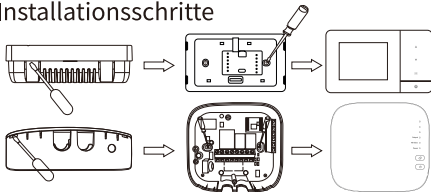


2. Halten Sie die **▽** Taste am Sendergerät gedrückt, bis die Signalleuchte am Empfängergerät nicht mehr blinkt.



3. Stellen Sie im Heizmodus die Temperatur über die Raumtemperatur ein. Wenn das Gerät ein Signal sendet und alle drei Anzeigeleuchten am Empfängergerät leuchten, war die Kopplung erfolgreich.

■ Installationsschritte



1. Verwenden Sie einen Schraubenzieher, um das Anzeigepanel des Geräts vorsichtig zu öffnen.

2. Bringen Sie die Rückplatte an der vorgesehenen Stelle an, setzen Sie sie ein und ziehen Sie die Schrauben fest.

3. Bringen Sie das Panel wieder an – die Installation ist abgeschlossen.

WLAN-Verbindung

Vorbereitung vor der WLAN-Verbindung,
App-Download und Konto-Registrierung:

1.App herunterladen

Suchen Sie im App-Store nach „Tuya Smart“ oder scannen Sie den QR-Code unten, um die App herunterzuladen.



2.Konto registrieren

Falls Sie noch kein App-Konto besitzen, können Sie sich per SMS-Verifizierung registrieren oder anmelden. Klicken Sie auf „Neues Konto erstellen“, um zur Datenschutzseite der Tuya Smart-Plattform zu gelangen.

Nachdem Sie auf „Zustimmen“ geklickt haben, gelangen Sie zur Registrierungsseite, auf der Sie Ihre Mobiltelefonnummer eingeben können.



Das System bestimmt automatisch das aktuelle Land/die aktuelle Region. Sie können das Land/die Region auch manuell auswählen.

Nachdem Sie Ihre Mobiltelefonnummer oder E-Mail-Adresse eingegeben haben, klicken Sie auf "Bestätigungscode erhalten"

Geben Sie den erhaltenen Bestätigungscode ein, dann das Passwort und klicken Sie auf "Fertigstellen", um die Registrierung erfolgreich abzuschließen



WIFI Verbindung

1. Turn on your mobile phones Bluetooth and WiFi (please make sure your mobile phone connect to 2.4Ghz Wi-Fi).

2. Aktivieren Sie das Thermostat-WIFI-Modul: Wenn das Thermostat eingeschaltet ist, drücken und halten Sie die Taste für 5 Sekunden, das WIFI-Symbol blinkt auf dem Thermostat-Display, und das Thermostat wechselt in den Kopplungsmodus.

3. Gerät hinzufügen

Es gibt 3 Möglichkeiten, ein Gerät hinzuzufügen

Methode 1: Öffnen Sie die Tuya APP. Die Hauptseite zeigt automatisch "Gerät zum Hinzufügen verfügbar" (siehe Bild 1) an und klicken Sie auf "Hinzufügen"



Bild 1

Methode 2: Öffnen Sie die Tuya APP, klicken Sie auf "Gerät hinzufügen" oder "+" (siehe Bild 2) in der oberen rechten Ecke der APP-Startseite und rufen Sie die Oberfläche "Gerät hinzufügen" auf. Es wird die Meldung angezeigt: "Gerät zum Hinzufügen gefunden" (siehe Bild 3) und folgen Sie den Anweisungen .



Bild 2



Bild 3

Methode 3: Öffnen Sie die Tuya APP, klicken Sie auf "+" in der oberen rechten Ecke der APP-Startseite, suchen Sie das Temperatursteuerungsprodukt (Bluetooth WIFI Modell) unter (Kleingeräte) (siehe Bild 4)

Wie in Bild 5 ignorieren Sie den Seiteninhalt und tippen auf Weiter

Wie in Bild 6 ignorieren Sie den Seiteninhalt und klicken auf Weiter

Wie in Bild 7 setzen Sie ein Häkchen bei "Bestätigen, dass die Anzeige blinkt" und klicken auf Weiter



Bild 4



Bild 5



Bild 6

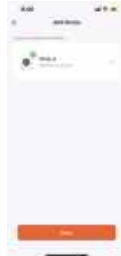


Bild 7

4.WIFI-Informationen eingeben

Geben Sie den Namen und das Passwort des 2.4Ghz WIFI ein (stellen Sie sicher, dass der WIFI-Name und das Passwort nur Zahlen und Buchstaben enthalten und keine Sonderzeichen)

Folgen Sie den Anweisungen zum nächsten Schritt, Sie sehen, dass das Gerät hinzugefügt wird, und nach einigen Sekunden wird das Gerät erfolgreich hinzugefügt (die Dauer hängt von der Stärke des WIFI-Signals ab).



Anzeige der Temperatursteuerungs-APP-Oberfläche



Wenn Sie während der Nutzung des Produkts auf Probleme stoßen, können Sie uns jederzeit über [unseren Support](#) kontaktieren. Wir werden unser Bestes tun, um Ihnen zu helfen.

Tagesprogrammierung

Sie können für jeden Wochentag unterschiedliche Temperaturänderungen entsprechend Ihrem Zeitplan festlegen. Die Raumtemperatur ändert sich automatisch, wenn der Auto-Modus eingeschaltet ist.

Es gibt 6 individuell programmierbare Zeiträume für jeden Tag der 7-Tage-Woche.

Wir haben eine standardmäßige 7-Tage-Programmierung für Sie voreingestellt (siehe Tabelle rechts), Sie können die Einstellungen direkt am Thermostat oder in der App ändern.

 23:59 Bitte beachten: Die späteste Zeit für die Einstellung ist 23:59

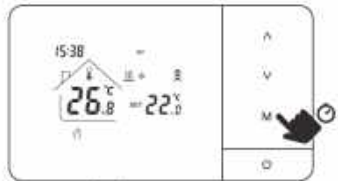
Standardprogrammierung

	Zeitraum	Temperatur
	06:00	20°C
	08:00	16°C
	11:30	16°C
	12:30	16°C
	17:00	22°C
	22:00	16°C

Ändern der Programmierung am Thermostat:

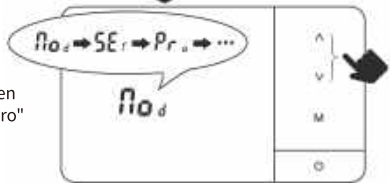
1 Aufrufen der erweiterten Einstellungen

Im eingeschalteten Zustand die M-Taste gedrückt halten, bis das Wort "Nod" auf dem Bildschirm erscheint.



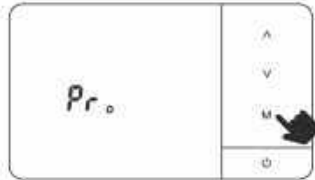
2 "Programmierung" auswählen

Drücken Sie die Auf- und Ab-Tasten, um zwischen den Programmen zu wechseln, bis das Wort "Pro" (Abkürzung für Programm) erscheint.



3 "Programmierung" aufrufen

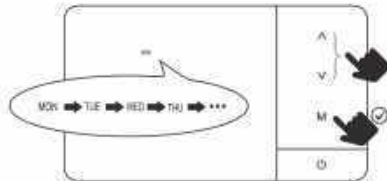
Drücken Sie die M-Taste, um die Tagesprogrammierung aufzurufen.



4 Wochentag auswählen

Der Bildschirm zeigt "Mon" an, d.h. Montag. Drücken Sie die Auf- und Ab-Tasten, um den Wochentag zu ändern.

Drücken Sie die M-Taste, um zu bestätigen und die Startzeit zu ändern.



5 Startzeit ändern

Drücken Sie die Auf- und Ab-Tasten, um die Startzeit des Zeitraums zu ändern.

Drücken Sie die M-Taste, um zu bestätigen und zur Änderung der Temperatur für den Zeitraum zu wechseln.



6 Temperatur ändern

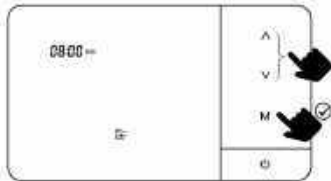
Drücken Sie die Auf- und Ab-Tasten, um die Temperatur für den Zeitraum zu ändern.

Drücken Sie die M-Taste, um zu bestätigen und zur Änderung der Startzeit des nächsten Zeitraums zu wechseln.



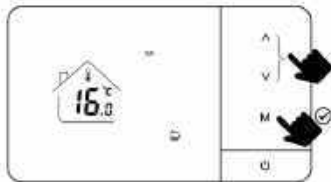
7 Startzeit des nächsten Zeitraums ändern

Fahren Sie auf diese Weise fort, bis die 6 Zeiträume des Tages eingestellt sind. Drücken Sie M, um zu bestätigen, und Sie können die Einstellung für den nächsten Tag vornehmen, bis alle 7 Tage eingestellt sind.



8 Endgültige Bestätigung und Beenden

Nachdem alle 7 Tage eingestellt wurden, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, um zu bestätigen und die erweiterten Einstellungen zu verlassen.



Ändern der Programmierung in der App:

1

Öffnen Sie die Smart Life- oder Tuya Smart-App, tippen Sie unten auf der Startseite auf „Einstellung“.



2

Tippen Sie im Einstellungsmenü auf „Programm“.

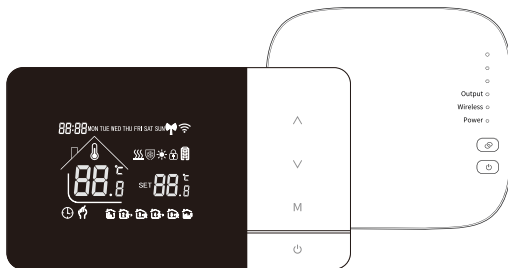


3

Legen Sie die Temperatur für jeden der 7 Wochentage nach Ihren Bedürfnissen fest und drücken Sie anschließend „Bestätigen“, um die Einstellungen zu speichern.



Guida all'utente del termostato wireless BOT-506



■ Applicazione

Il termostato intelligente wireless per riscaldamento a pavimento controlla caldaie murali a gas e valvole elettriche. Confronta la temperatura ambiente con quella impostata per regolare la temperatura ambiente, garantendo comfort e risparmio energetico.

■ Specifiche Elettriche

Alimentazione del dispositivo	Tre batterie AAA
Livello di protezione	IP20
Sensore di temperatura	NTC
Precisione della temperatura	$\pm 1^{\circ}\text{C}$
Corrente di carico	3A (resistivo)
Potenza di consumo	meno di 170 μW

■ Istruzioni

⏻ Tasto ON/OFF: Premere una volta per accendere, premere di nuovo per spegnere e chiudere tutte le valvole.

M Tasto di conversione della modalità: Premere **M** per cambiare modalità di funzionamento quando acceso.

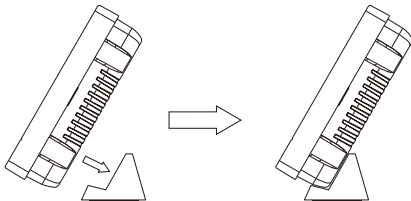
⏻ Modalità manuale: significa modalità non programmabile. Il termostato funziona in base alla temperatura che imposti manualmente.

🕒 Modalità automatica: il termostato funzionerà automaticamente secondo il programma che hai impostato.

🕒 ⏻ Modalità temporanea: Se la temperatura impostata viene regolata manualmente mentre è in modalità automatica, il termostato entrerà in modalità temporanea. Funzionerà secondo le impostazioni manuali e riprenderà la modalità di programmazione al prossimo punto di programmazione.

^vTasti di regolazione: Premere ^ o v per regolare la temperatura impostata e altri parametri quando acceso.
Funzione di blocco bambini: Quando acceso, tenere premuti ^ e v per 5 secondi. Una volta che appare l'icona di blocco a destra del display, i tasti sono bloccati.

■ Supporto per il pannello



1. Collegare la base magnetica al pannello.

2. Dopo il collegamento, può essere posizionato su una scrivania, ecc.

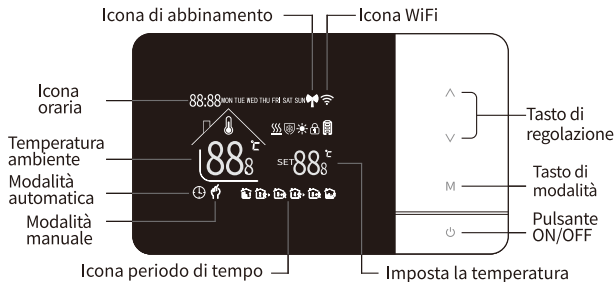
■ Schema di cablaggio



Blocco terminale	Dispositivo di controllo	Istruzioni di cablaggio
NO1	Attuatore elettrico a contatto normalmente chiuso	Collegare a NO1 e N
NC1	Attuatore elettrico a contatto normalmente aperto	Collegare a NC1 e N
M	Pompa di circolazione esterna <5A	Collegare a M e N

Nota: Poiché alcuni circuiti di questo prodotto coinvolgono alta tensione, l'installazione deve essere eseguita da professionisti.

■ Spiegazione delle icone dell'equipaggiamento



Icona di uscita



Funzione antigelo



Icona di raffreddamento



Icona di riscaldamento

Icona di blocco bambini



Icona batteria

■ Impostazioni avanzate delle opzioni del dispositivo

Con il termostato acceso, premere a lungo **M** per accedere alle impostazioni avanzate. Premere **^** o **v** per selezionare il parametro da regolare, premere **M** per entrare, premere **^** o **v** per selezionare il parametro desiderato, premere **M** per confermare ed uscire.

Display	Funzione	Impostazioni e Opzioni	Predefinito	
	Selezionare modalità riscaldamento o raffreddamento	 riscaldamento  raffreddamento	 riscalda mento	Premere M per accedere, premere ^ o v per selezionare il parametro desiderato, premere M per confermare ed uscire.
	Premere M per entrare nelle impostazioni avanzate delle opzioni			
1	Calibrazione della temperatura	-9.9°C~+9.9°C	0°C	Premere ^ o v per selezionare il parametro desiderato, premere  per confermare ed uscire.
	Calibrazione quando la temperatura ambiente visualizzata dal termostato non corrisponde alla temperatura ambiente reale			

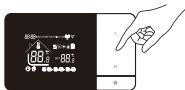
2	Isteresi della temperatura	0.5°C~10°C	1°C	Premere $\wedge$ o $\vee$ per selezionare il parametro desiderato, premere ON per confermare ed uscire.
Quando si seleziona 1°C e la temperatura impostata è di 21°C, il termostato inizierà a riscaldare quando la temperatura della stanza scende a 20°C e smetterà di riscaldare quando la temperatura della stanza raggiunge i 22°C (l'opposto vale per il raffreddamento).				
3	Protezione antigelo	ON: attiva questa funzione OFF: disattiva questa funzione	ON	Premere $\wedge$ o $\vee$ per selezionare il parametro desiderato, premere ON per confermare ed uscire.
4	Valore massimo della temperatura impostata	15°C-60°C	35°C	
5	Suono dei tasti	ON: attiva OFF: disattiva	ON	
6	Ripristino		-	Tenere premuto il tasto M fino a quando il termostato mostra "--" e il ripristino sarà completato.
PT $\square$	Programmazione giornaliera: orari e impostazioni della temperatura			
	Fare riferimento alla sezione Programmazione giornaliera per ulteriori informazioni su come procedere.			
CL $\square$	Regolazione dell'orologio e dei giorni della settimana			
	Premere $\wedge$ o $\vee$ per regolare quando il carattere lampeggia, premere M per passare tra minuti, ore e giorni della settimana.			

■ Impostazioni di abbinamento e connessione del dispositivo

1. Con il dispositivo acceso, tenere premuto il tasto di abbinamento sul pannello di ricezione fino a quando la sua luce di segnalazione inizia a lampeggiare.

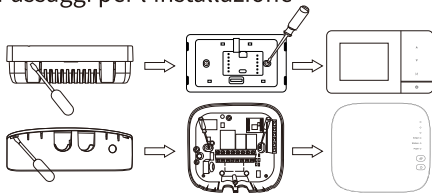


2. Tenere premuto il tasto ∇ sul pannello di trasmissione fino a quando la luce di segnalazione sul pannello di ricezione smette di lampeggiare.



3. In modalità riscaldamento, impostare la temperatura sopra la temperatura ambiente. Se il dispositivo invia un segnale e tutte e tre le luci di segnalazione sul pannello di ricezione sono accese, l'abbinamento è riuscito.

■ Passaggi per l'installazione



1. Utilizzare un cacciavite per aprire il pannello di display del dispositivo.

2. Posizionare il pannello posteriore nella posizione di installazione, inserirlo e serrare le viti.

3. Coprire il pannello, e l'installazione è completa.

Connessione WIFI

Preparazione prima della connessione Wi-Fi:
download dell'APP e registrazione dell'account

1. Scaricare l'APP

Cercare "Tuya Smart" nel mercato delle app o scansionare il codice QR qui sotto per scaricarla.



2.Registrare un account

Se non si dispone ancora di un account APP, è possibile scegliere di registrarsi o accedere tramite codice di verifica SMS. Cliccare su "Crea un nuovo account" per accedere alla pagina della privacy della piattaforma Tuya Smart.

Dopo aver cliccato su "Accetto", si entrerà ufficialmente nella pagina di registrazione con il proprio numero di telefono cellulare.



Il sistema determina automaticamente il paese/regione corrente. È inoltre possibile selezionare manualmente il paese/regione.

Dopo aver inserito il proprio numero di telefono cellulare o indirizzo e-mail, fare clic su "Ottieni codice di verifica".

Inserire il codice di verifica ricevuto, quindi inserire la password e fare clic su "Fine" per completare la registrazione con successo.



Connessione WIFI

1. Attivare il Bluetooth e il Wi-Fi del telefono cellulare (assicurarsi che il telefono cellulare sia connesso a una rete Wi-Fi a 2.4Ghz).

2. Attivare il modulo WiFi del termostato: Quando il termostato è acceso, premere e tenere premuto il pulsante  per 5 secondi, l'icona WIFI lampeggia sul display del termostato e il dispositivo entra nello stato di associazione del codice.

3. Aggiungere un dispositivo

Ci sono 3 modi per aggiungere un dispositivo

Metodo 1: Accedere all'APP Tuya. La pagina principale visualizza automaticamente "Dispositivo da aggiungere" (come immagine 1) e fare clic su "Aggiungi".



immagine 1

Metodo 2: Accedere all'APP Tuya, fare clic su "Aggiungi dispositivo" o "+" (come immagine 2) nell'angolo in alto a destra della homepage dell'APP ed entrare nell'interfaccia "Aggiungi dispositivo". Verrà richiesto di trovare il dispositivo da aggiungere (come immagine 3) e seguire le istruzioni.



immagine 2



immagine 3

Metodo 3: Accedere all'APP Tuya, fare clic su "+" nell'angolo in alto a destra della homepage dell'APP, trovare il prodotto per il controllo della temperatura (modello Bluetooth WIFI) nella categoria (piccoli elettrodomestici) (come immagine 4).
Come in immagine 5 ignorare il contenuto della pagina e toccare "Avanti".
Come in immagine 6 ignorare il contenuto della pagina e fare clic su "Avanti".
Come in immagine 7 selezionare la conferma che l'indicatore lampeggia e fare clic su "Avanti".



immagine 4



immagine 5



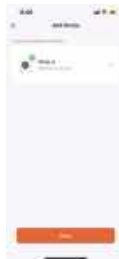
immagine 6



immagine 7

4. Inserire le informazioni Wi-Fi

Inserire il nome e la password del Wi-Fi a 2.4Ghz (assicurarsi che il nome e la password del Wi-Fi contengano solo numeri e lettere e non simboli speciali).
Seguire le istruzioni per il passaggio successivo, si potrà vedere che il dispositivo viene aggiunto e dopo alcuni secondi si visualizzerà l'aggiunta avvenuta con successo (il tempo richiesto dipenderà dalla potenza del segnale Wi-Fi).



Visualizzazione dell'interfaccia APP del termostato



Se si riscontrano problemi durante l'uso del prodotto, non esitate a contattarci tramite la piattaforma di acquisto, faremo del nostro meglio per aiutarvi.

Programmazione Giornaliera

È possibile impostare variazioni di temperatura diverse per ciascun giorno della settimana in base al proprio programma. La temperatura della stanza cambierà automaticamente quando la modalità automatica è attivata.

Ci sono 6 periodi programmabili individualmente per ogni giorno della settimana.

Abbiamo preimpostato una programmazione di default per 7 giorni (vedere la tabella a destra), è possibile modificare le impostazioni direttamente sul termostato o tramite l'app.

 23:59 Nota: l'ultimo orario impostabile è 23:59

Programmazione Predefinita

	Periodo	Temperatura
	06:00	20°C
	08:00	16°C
	11:30	16°C
	12:30	16°C
	17:00	22°C
	22:00	16°C

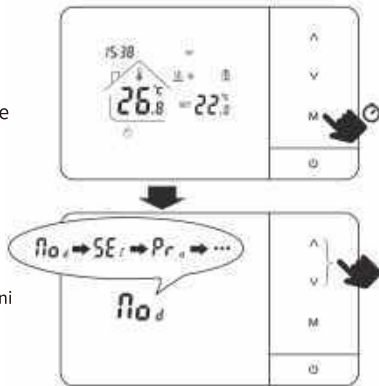
Modifica della programmazione sul termostato:

1 Accedere alle impostazioni avanzate

Con il termostato acceso, premere e tenere premuto il pulsante M fino a quando la parola "Nod" appare sullo schermo.

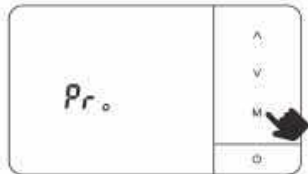
2 Selezionare "programmazione"

Premere i tasti su e giù per scorrere tra le opzioni fino a quando appare la parola "Pro" (abbreviazione di Programma).



3 Accedere alla “programmazione”

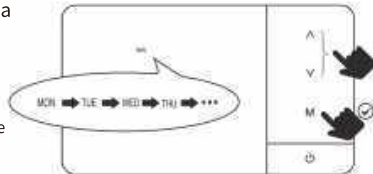
Premere il pulsante M per entrare nella programmazione giornaliera.



4 Selezionare il giorno della settimana

Lo schermo visualizza "Mon", ossia lunedì. Premere i tasti su e giù per selezionare il giorno della settimana.

Premere il pulsante M per confermare ed entrare nella modifica dell'orario di inizio.



5 Modifica dell'orario di inizio

Premere i tasti su e giù per modificare l'orario di inizio del periodo.

Premere il pulsante M per confermare ed entrare nella modifica della temperatura per il periodo selezionato.



6 Modifica della temperatura

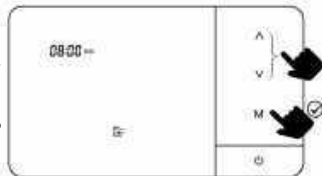
Premere i tasti su e giù per cambiare la temperatura del periodo.

Premere il pulsante M per confermare e passare alla modifica dell'orario di inizio del periodo successivo.



7 Modifica dell'orario di inizio del periodo successivo

Continuare in questo modo fino a quando sono stati impostati i 6 periodi della giornata. Premere il tasto M per confermare e passare all'impostazione del giorno successivo fino al completamento dei 7 giorni.



8 Conferma finale e uscita

Dopo aver impostato tutti i 7 giorni, premere il pulsante On/Off per confermare e uscire dalle impostazioni avanzate.



Modifica della programmazione tramite l'app:

1

Aprire l'app Smart Life o Tuya Smart, nella parte inferiore della homepage, toccare "Impostazioni".



2

Toccare "Programma" nelle impostazioni.

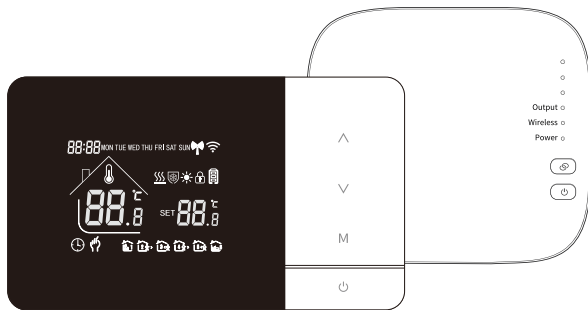


3

Impostare la temperatura per ciascuno dei 7 giorni della settimana in base alle proprie esigenze, quindi premere "Conferma" per confermare.



Guía de usuario del termostato inalámbrico BOT-506



■ Aplicación

El controlador de temperatura inteligente inalámbrico para sistemas de calefacción por suelo radiante controla calderas murales a gas y válvulas eléctricas. Compara las temperaturas ambiente y establecidas para regular la temperatura ambiente, garantizando comodidad y ahorro de energía.

■ Especificaciones eléctricas

Fuente de alimentación del equipo	Tres pilas AAA
Nivel de protección	IP20
Sensor de temperatura	NTC
Precisión de temperatura	$\pm 1^{\circ}\text{C}$
Corriente de carga	3A (resistivo)
Potencia de consumo propio	menos de $170\ \mu\text{W}$

■ Instrucciones

 Tecla de ENCENDIDO/APAGADO: Presione una vez para encender, presione nuevamente para apagar y cerrar todas las válvulas.

 Tecla de conversión de modo: Presione **M** para cambiar los modos de trabajo cuando esté encendido.

 Modo manual: significa modo no programable. El termostato funciona según la temperatura que usted configure manualmente.

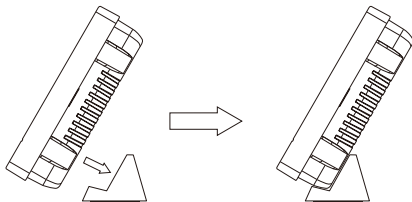
 Modo automático: el termostato funcionará automáticamente según el programa que haya configurado.

 Modo temporal: Si la temperatura establecida se ajusta manualmente mientras está en modo automático, el termostato entra en modo temporal. Funcionará según sus ajustes manuales y reanudará el modo de programación en el siguiente punto de tiempo de programación.

Teclas de ajuste $\wedge \vee$: Presione $\wedge$ o $\vee$ para ajustar la temperatura establecida y otros parámetros cuando esté encendido.

Función de bloqueo infantil: Cuando esté encendido, mantenga presionado $\wedge$ y $\vee$ durante 5 segundos. Una vez que aparezca un icono de candado en el lado derecho de la pantalla, las teclas estarán bloqueadas.

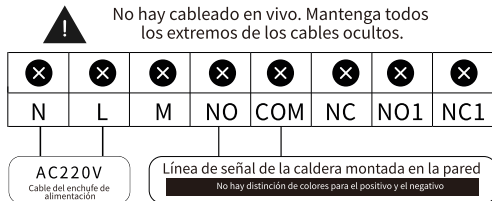
■ Soporte del panel



1. Conecte la base magnética al panel.

2. Después de conectarlo, se puede colocar en un escritorio, etc.

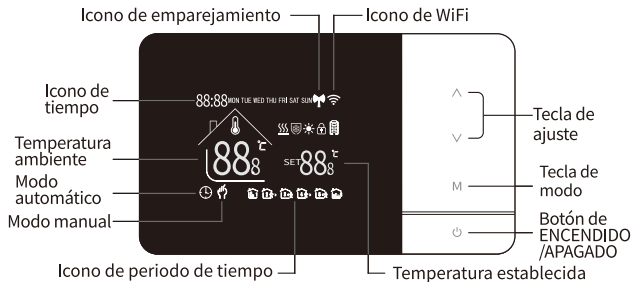
■ Diagrama de cableado



Bloque de terminales	Dispositivo de control	Instrucciones de cableado
NO1	Actuador eléctrico de contacto normalmente cerrado	Conectar a NO1 y N
NC1	Actuador eléctrico de contacto normalmente abierto	Conectar a NC1 y N
M	Bomba de circulación externa <5A	Conectar a M y N

Nota: Dado que algunos circuitos de este producto implican electricidad de alto voltaje, la instalación debe ser realizada por profesionales.

■ Explicación de los iconos del equipo



Icono de salida



Función anticlapso



Icono de refrigeración



Icono de calefacción

Icono de bloqueo infantil



Icono de refrigeración

■ Configuración avanzada de opciones del dispositivo

En estado encendido, mantenga presionada la tecla **M** para ingresar a la configuración avanzada. Presione **^** o **v** para seleccionar el parámetro a ajustar, presione **M** para ingresar, presione **^** o **v** para seleccionar el parámetro deseado, presione **M** para confirmar y salir.

Pantalla	Función	Configuración y opciones	Predefinido	
	Seleccionar modo de calefacción o refrigeración	Calefacción Refrigeración	Calefacción	Presione M para ingresar, presione ^ o v para seleccionar el parámetro deseado, presione M para confirmar y salir.
	Presione M para ingresar a la configuración de opciones avanzadas			
	Calibración de temperatura	-9.9°C~+9.9°C	0°C	Presione ^ o v para seleccionar el parámetro deseado, presione para confirmar y salir.
	Calibración cuando la temperatura ambiente mostrada por el termostato no coincide con la temperatura real de la habitación			

2	Histeresis de temperatura	0.5°C~10°C	1°C	Presione $\wedge$ o $\vee$ para seleccionar el parámetro deseado, presione ON para confirmar y salir.
	Cuando se selecciona 1°C y la temperatura establecida es de 21°C, el termostato comenzará a calentar cuando la temperatura ambiente sea de 20°C y dejará de calentar cuando la temperatura ambiente alcance los 22°C (lo contrario ocurre en el modo de refrigeración).			
3	Protección contra heladas	ON: activar esta función OFF: desactivar esta función	ON	Presione $\wedge$ o $\vee$ para seleccionar el parámetro deseado, presione ON para confirmar y salir.
4	Valor máximo de temperatura establecida	15°C-60°C	35°C	
5	Sonido de teclas	ON: activar OFF: desactivar	ON	
6	Restablecer		-	Mantenga presionada la tecla M hasta que el termostato muestre "--" y el restablecimiento se completará.
PT	Programa diario de horarios y configuración de temperatura			
	Consulte la sección de programación diaria para obtener más información sobre cómo realizar esto.			
CL	Ajuste de reloj y días de la semana			
	Presione $\wedge$ o $\vee$ para ajustar cuando el carácter parpadee, presione M para cambiar entre minutos, horas y días de la semana.			

■ Configuración de emparejamiento y conexión del dispositivo

1. Con el dispositivo encendido, mantenga presionada la tecla de emparejamiento en el panel receptor hasta que su luz de señal comience a parpadear.

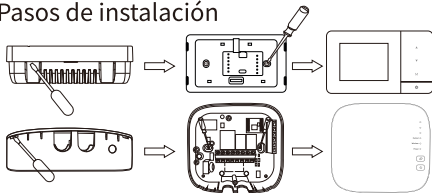


2. Mantenga presionada la tecla  en el panel transmisor hasta que la luz de señal en el panel receptor deje de parpadear.



3. En modo de calefacción, configure la temperatura por encima de la temperatura ambiente. Si el dispositivo envía una señal y las tres luces indicadoras en el panel receptor están encendidas, el emparejamiento es exitoso.

■ Pasos de instalación



1. Utilice un destornillador para abrir el panel de visualización del dispositivo.

2. Coloque el panel posterior en la posición de instalación, insértelo y apriete los tornillos.

3. Cubra el panel y la instalación estará completa.

Conexión WiFi

Preparación antes de la conexión WiFi, descarga de la APP y registro de cuenta

1.Descargar APP

Busque "Tuya Smart" en el mercado de aplicaciones o escanee el código QR a continuación para descargar.



2.Registrar cuenta

Si aún no tiene una cuenta en la APP, puede elegir registrarse o iniciar sesión mediante código de verificación por SMS.Haga clic en "Crear una nueva cuenta", accederá a la página de privacidad de la plataforma Tuya Smart.

Después de hacer clic en Aceptar, accederá formalmente a la página de registro con su número de teléfono móvil.



El sistema determina automáticamente el país/región actual. También puede seleccionar el país/región manualmente.

Después de ingresar su número de teléfono móvil o dirección de correo electrónico, haga clic en "Obtener código de verificación".

Ingrese el código de verificación recibido, luego ingrese la contraseña y haga clic en "Finalizar" para completar el registro exitosamente.



Conexión WiFi

1.Active el Bluetooth y WiFi de su teléfono móvil (asegúrese de que su teléfono esté conectado a una red WiFi de 2.4GHz).

2.Active el módulo WiFi del termostato: cuando el termostato esté encendido, mantenga presionado el botón  durante 5 segundos.

El icono de WiFi parpadeará en la pantalla del termostato y este entrará en el estado de emparejamiento.

3.Agregar dispositivo

Hay tres métodos para agregar un dispositivo

Método 1: Ingrese a la aplicación Tuya. La página principal mostrará automáticamente "Dispositivo por agregar" (como en la imagen 1), haga clic en "Agregar".



imagen 1

Método 2: Ingrese a la aplicación Tuya, haga clic en "Agregar dispositivo" o en "+" (como en la imagen 2) en la esquina superior derecha de la pantalla de inicio de la aplicación. Luego, accederá a la interfaz "Agregar dispositivo", donde se mostrará el mensaje "Buscar dispositivo para agregar" (como en la imagen 3). Siga las instrucciones.



imagen 2



imagen 3

Método 3: Ingrese a la aplicación Tuya, haga clic en "+" en la esquina superior derecha de la pantalla de inicio de la aplicación.

Busque el producto de control de temperatura (modelo Bluetooth WiFi) en la categoría de "Pequeños electrodomésticos" (como en la imagen 4).

En la imagen 5, ignore el contenido de la página y presione "Siguiente".

En la imagen 6, ignore el contenido de la página y presione "Siguiente".

En la imagen 7, marque la casilla de confirmación de que el indicador está parpadeando y haga clic en "Siguiente".



imagen 4



imagen 5



imagen 6

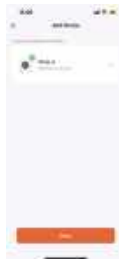


imagen 7

4.Introducir información de WiFi

Ingresa el nombre y la contraseña de la red WiFi de 2.4GHz (asegúrese de que el nombre y la contraseña solo contengan números y letras, sin caracteres especiales)

Siga las instrucciones para el siguiente paso. Verá que el dispositivo está siendo agregado y, después de unos segundos, el dispositivo se agregará exitosamente (el tiempo de conexión dependerá de la intensidad de la señal WiFi).



Interfaz de la aplicación del controlador de temperatura



Si encuentra algún problema durante el uso del producto, no dude en contactarnos a través de la plataforma de compra.

Haremos todo lo posible para ayudarle.

Programación Diaria

Puede configurar diferentes cambios de temperatura para cada día de la semana según su horario. La temperatura de la habitación cambiará automáticamente cuando el Modo Automático esté activado.

Hay 6 períodos programables individualmente para cada día de la semana.

Hemos preestablecido una programación predeterminada de 7 días para usted (ver tabla a la derecha). Puede cambiar la configuración directamente en el termostato o en la aplicación.

 23:59 Nota: el último horario que se puede configurar es a las 23:59

Programación Predeterminada

	Período	Temperatura
	06:00	20°C
	08:00	16°C
	11:30	16°C
	12:30	16°C
	17:00	22°C
	22:00	16°C

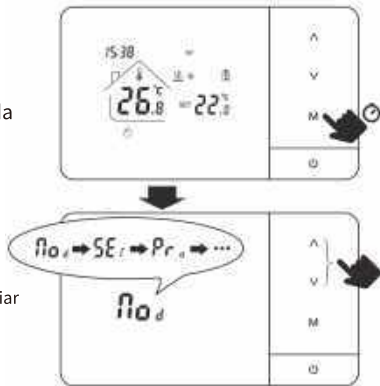
Modificar la programación
en el termostato:

1 Ingresar a la configuración avanzada

En estado encendido, mantenga presionada la tecla M hasta que la palabra "Nod" aparezca en la pantalla.

2 Seleccionar "programación"

Presione las teclas de arriba y abajo para cambiar entre programas hasta que aparezca la palabra "Pro" (abreviatura de Programación).



3 Ingresar a “programación”

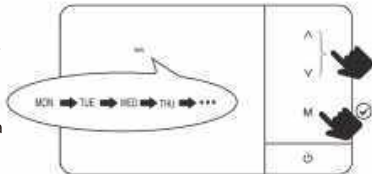
Presione la tecla M para ingresar a la programación diaria.



4 Seleccionar el día de la semana

La pantalla mostrará "Mon" (lunes). Presione las teclas de arriba y abajo para cambiar el día de la semana.

Presione la tecla M para confirmar e ingresar a la modificación de la hora de inicio.



5 Modificar la hora de inicio

Presione las teclas de arriba y abajo para modificar la hora de inicio del período.

Presione la tecla M para confirmar e ingresar a la modificación de la temperatura para el período.



6 Modificar la temperatura

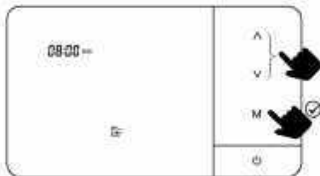
Presione las teclas de arriba y abajo para cambiar la temperatura del período.

Presione la tecla M para confirmar y pasar a la modificación de la hora de inicio del siguiente período de tiempo.



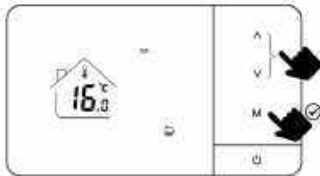
7 Modificar la hora de inicio del siguiente período de tiempo

Continúe de esta manera hasta que los 6 períodos de tiempo del día hayan sido configurados. Presione M para confirmar y podrá ingresar a la configuración del día siguiente hasta completar los 7 días.



8 Confirmación final y salida

Después de configurar los 7 días, presione el botón de Encendido/Apagado para confirmar y salir de la configuración avanzada.



Modificar la programación en la aplicación:

1

Abra la aplicación Smart Life o Tuya Smart. En la parte inferior de la página de inicio, toque "Configuración".



2

Toque "Programa" en la configuración.

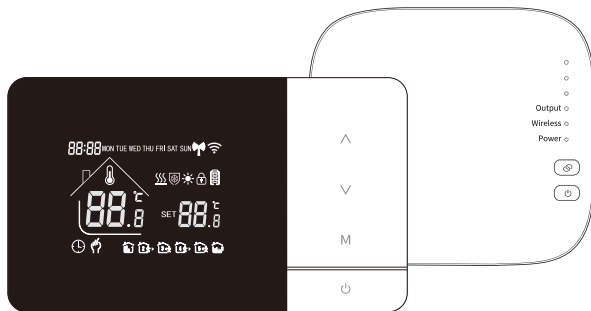


3

Establezca la temperatura para cada uno de los 7 días de la semana según sus necesidades y luego presione "Confirmar" para guardar los cambios.



Guide de l'utilisateur du thermostat sans fil BOT-506



■ Application

Le contrôleur de température intelligent sans fil un-à-un pour les systèmes de chauffage au sol contrôle les chaudières murales à gaz et les vannes électriques. Il compare la température ambiante à la température réglée pour réguler la température intérieure, garantissant ainsi confort et économies d'énergie.

■ Spécifications électriques

Alimentation de l'équipement	Trois piles AAA
Niveau de protection	IP20
Capteur de température	NTC
Précision de la température	$\pm 1^{\circ}\text{C}$
Courant de charge	3A (résistif)
Puissance de consommation propre	moins de 170 μW

■ Instructions

 Touche ON/OFF : Appuyez une fois pour allumer, appuyez à nouveau pour éteindre et fermer toutes les vannes.

M Touche de conversion de mode : Appuyez sur **M** pour changer de mode de fonctionnement lorsque l'appareil est sous tension.

 Mode manuel : signifie un mode non programmable. Le thermostat fonctionne selon la température que vous avez réglée manuellement.

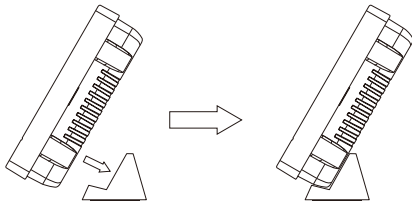
 Mode auto : le thermostat fonctionnera automatiquement selon le programme que vous avez configuré.

  Mode temporaire : Si la température réglée est ajustée manuellement en mode automatique, le thermostat passe en mode temporaire. Il fonctionnera selon vos réglages manuels et reprendra le mode de programmation au prochain point de programmation.

Touches d'ajustement $\wedge$ $\vee$: Appuyez sur $\wedge$ ou $\vee$ pour ajuster la température réglée et d'autres paramètres lorsque l'appareil est sous tension.

Fonction verrouillage enfant : Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez longuement sur $\wedge$ et $\vee$ pendant 5 secondes. Dès qu'une icône de verrouillage apparaît à droite de l'affichage, les touches sont verrouillées.

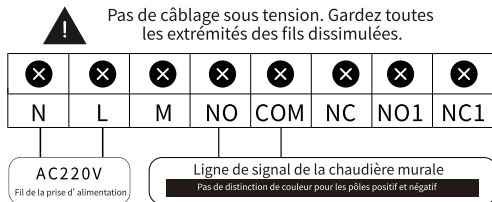
■ Support de panneau



1. Connectez la base magnétique au panneau.

2. Une fois connectée, elle peut être placée sur un bureau, etc.

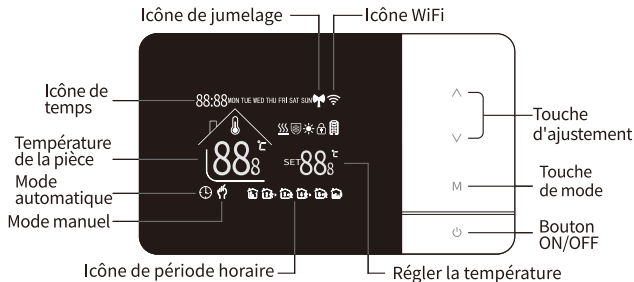
■ Schéma de câblage



Bloc de bornes	Dispositif de contrôle	Instructions de câblage
NO1	Actionneur électrique normalement fermé	Connecter à NO1 et N
NC1	Actionneur électrique normalement ouvert	Connecter à NC1 et N
M	Pompe de circulation externe <5A	Connecter à M et N

Remarque : Certaines parties du circuit de ce produit impliquent de l'électricité haute tension, l'installation doit être réalisée par des professionnels.

■ Explication des icônes de l'équipement



☄ Icône de sortie

☀ Icône de chauffage

Fonction anti-gel

Icône de verrouillage enfant



Icône de refroidissement



Icône de batterie

■ Paramètres avancés des options de l'appareil

En état de marche, appuyez longuement sur **M** pour entrer dans les réglages avancés. Appuyez sur **^** ou **v** pour sélectionner le paramètre à ajuster, appuyez sur **M** pour entrer, appuyez sur **^** ou **v** pour sélectionner le paramètre requis, puis appuyez sur **M** pour confirmer et quitter.

Affichage	Fonction	Réglages et options	Valeur par défaut	
	sélectionner le mode chauffage ou refroidissement	 chauffage  refroidissement	 chauffage	Appuyez sur M pour entrer, appuyez sur ^ ou v pour sélectionner le paramètre requis, puis appuyez sur M pour confirmer et quitter.
	Appuyez sur M pour entrer dans les réglages avancés			
1	Calibration de température	-9.9°C~+9.9°C	0°C	Appuyez sur ^ ou v pour sélectionner le paramètre requis, puis appuyez sur M pour confirmer et quitter.
	Calibration lorsque la température affichée par le thermostat ne correspond pas à la température ambiante réelle			

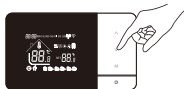
2	Hystérésis de température	0.5°C~10°C	1°C	Appuyez sur  ou  pour sélectionner le paramètre requis, puis appuyez sur  pour confirmer et quitter.
	Lorsque 1°C est sélectionné et que la température réglée est de 21°C, le thermostat commencera à chauffer lorsque la température ambiante atteint 20°C et arrêtera le chauffage lorsque la température ambiante atteint 22°C (l'inverse est vrai pour le refroidissement).			
3	Protection contre le gel	ON : activer cette fonction OFF : désactiver cette fonction	ON	Appuyez sur  ou  pour sélectionner le paramètre requis, puis appuyez sur  pour confirmer et quitter.
4	Valeur maximale de la température réglée	15°C-60°C	35°C	
5	Son des touches	ON : activer OFF : désactiver	ON	
6	Réinitialisation		-	Appuyez longuement sur la touche M jusqu'à ce que le thermostat affiche "--", la réinitialisation est alors terminée
	Programme journalier : horaires et réglages de température			
	Référez-vous à la section Programmation quotidienne pour plus d' informations sur cette procédure.			
	Réglage de l' horloge et des jours de la semaine			
	Appuyez sur  ou  pour ajuster lorsque le caractère clignote, appuyez sur M pour basculer entre les minutes, les heures et les jours de la semaine.			

■ Paramètres d'appairage et de connexion de l'appareil

1. Une fois l'appareil sous tension, appuyez longuement sur la touche d'appairage du panneau récepteur jusqu'à ce que le témoin lumineux commence à clignoter.

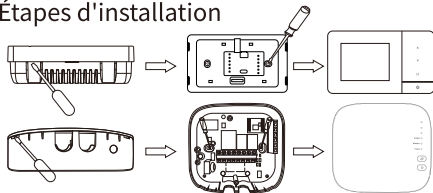


2. Appuyez longuement sur la touche  du panneau émetteur jusqu'à ce que le témoin lumineux du panneau récepteur cesse de clignoter.



3. En mode chauffage, réglez la température au-dessus de la température ambiante. Si l'appareil envoie un signal et que les trois voyants du panneau récepteur s'allument, l'appairage est réussi.

■ Étapes d'installation



1. Utilisez un tournevis pour ouvrir le panneau d'affichage de l'appareil.

2. Placez le panneau arrière à l'emplacement d'installation, insérez-le et serrez les vis.

3. Remplacez le panneau avant, l'installation est terminée.

Connexion Wi-Fi

Préparation avant la connexion Wi-Fi : téléchargement de l'application et enregistrement du compte

1. Télécharger l'application

Recherchez "Tuya Smart" dans l'App Market ou scannez le QR Code ci-dessous pour le télécharger.



2.Enregistrement du compte

Si vous n'avez pas encore de compte APP, vous pouvez choisir de vous inscrire ou de vous connecter via un code de vérification par SMS. Cliquez sur "Créer un nouveau compte", vous accéderez à la page de confidentialité de la plateforme Tuya Smart.

Après avoir cliqué sur "Accepter", vous entrerez officiellement sur la page d'enregistrement de votre numéro de téléphone mobile.



Le système détermine automatiquement le pays/région actuel. Vous pouvez également sélectionner le pays/région manuellement.

Après avoir saisi votre numéro de téléphone mobile ou votre adresse e-mail, cliquez sur "Obtenir le code de vérification".

Entrez le code de vérification reçu, puis saisissez le mot de passe et cliquez sur "Terminer" pour vous inscrire avec succès.



Connexion Wi-Fi

1. Activez le Bluetooth et le Wi-Fi de votre téléphone mobile (assurez-vous que votre téléphone est connecté à un réseau Wi-Fi 2.4 GHz).
2. Activez le module Wi-Fi du thermostat : lorsque le thermostat est allumé, appuyez et maintenez le bouton  pendant 5 secondes, l'icône Wi-Fi clignote sur l'affichage du thermostat et celui-ci entre en mode appairage.

3. Ajouter un appareil

Il existe trois méthodes pour ajouter un appareil

Méthode 1 : Ouvrez l'application Tuya. La page principale affiche automatiquement "Appareil à ajouter" (comme sur l'image 1), cliquez sur "Ajouter".



image 1

Méthode 2 : Ouvrez l'application Tuya, cliquez sur "Ajouter un appareil" ou "+" (comme sur l'image 2) dans le coin supérieur droit de la page d'accueil de l'application pour accéder à l'interface "Ajouter un appareil". Une invite apparaîtra pour détecter l'appareil à ajouter (comme sur l'image 3) et suivre les instructions.



image 2



image 3

Méthode 3 : Ouvrez l'application Tuya, cliquez sur "+" dans le coin supérieur droit de la page d'accueil de l'application, recherchez le produit de contrôle de température (modèle Bluetooth Wi-Fi) dans la catégorie "petits appareils électroménagers" (comme sur l'image 4).

Comme sur l'image 5, ignorez le contenu de la page et appuyez sur "Suivant".

Comme sur l'image 6, ignorez le contenu de la page et cliquez sur "Suivant".

Comme sur l'image 7, cochez la case confirmant que l'indicateur clignote et cliquez sur "Suivant".



image 4



image 5



image 6

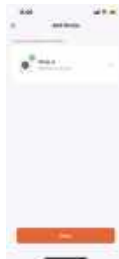


image 7

4.Saisie des informations Wi-Fi

Entrez le nom et le mot de passe du Wi-Fi 2.4 GHz (assurez-vous que le nom et le mot de passe du Wi-Fi ne contiennent que des lettres et des chiffres, sans symboles spéciaux).

Suivez les instructions pour passer à l'étape suivante, vous verrez que l'appareil est en cours d'ajout, et après quelques secondes, l'appareil sera ajouté avec succès (la durée dépendra de la puissance du signal Wi-Fi).



Affichage de l'interface de l'application du contrôleur de température



Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation du produit, n'hésitez pas à nous contacter via la plateforme d'achat. Nous ferons de notre mieux pour vous aider.

Programmation Quotidienne

Vous pouvez définir différents changements de température pour chaque jour de la semaine afin de correspondre à votre emploi du temps. La température de la pièce changera automatiquement lorsque le mode Auto est activé.

Il existe 6 périodes programmables individuellement pour chaque jour de la semaine.

Nous avons intégré une programmation par défaut sur 7 jours pour vous (le tableau à droite), vous pouvez modifier les paramètres directement sur le thermostat ou dans l'application.

 23:59 Veuillez noter : la dernière heure à laquelle un réglage peut être défini est 23:59

Programmation par défaut

	Période	Température
	06:00	20°C
	08:00	16°C
	11:30	16°C
	12:30	16°C
	17:00	22°C
	22:00	16°C

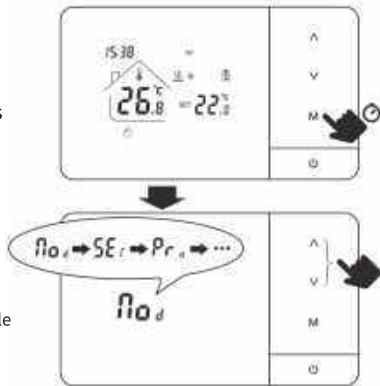
Modifier la programmation
sur le thermostat :

1 Entrer dans les paramètres avancés

En état de fonctionnement, appuyez et maintenez la touche M jusqu'à ce que le mot "Nod" apparaisse à l'écran.

2 Sélectionner "programmation"

Appuyez sur les touches haut et bas pour naviguer entre les programmes jusqu'à ce que le mot "Pro" (abréviation de Programme)



3 Entrer dans la "programmation"

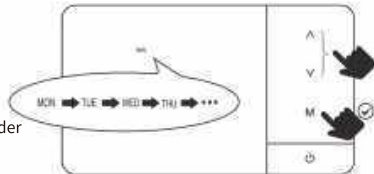
Appuyez sur la touche M pour entrer dans la programmation quotidienne.



4 Sélectionner le jour de la semaine

L'écran affiche "Mon", c'est-à-dire lundi.
Appuyez sur les touches haut et bas pour changer le jour de la semaine.

Appuyez sur la touche M pour confirmer et accéder à la modification de l'heure de début.



5 Modifier l'heure de début

Appuyez sur les touches haut et bas pour modifier l'heure de début de la période.

Appuyez sur la touche M pour confirmer et accéder à la modification de la température de la période.



6 Modifier la température

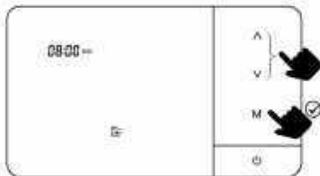
Appuyez sur les touches haut et bas pour changer la température de la période.

Appuyez sur la touche M pour confirmer et passer à la modification de l'heure de début de la période suivante.



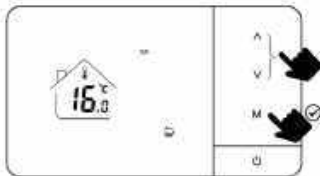
7 Modifier l'heure de début de la période suivante

Continuez de cette manière jusqu'à ce que les 6 périodes de la journée soient définies. Appuyez sur M pour confirmer, puis passez à la programmation du jour suivant jusqu'à ce que les 7 jours soient définis.



8 Confirmation finale et sortie

Après avoir réglé les 7 jours, appuyez sur le bouton On/Off pour confirmer et quitter les paramètres avancés.



Modifier la programmation dans l'application :

1

Ouvrez l'application Smart Life ou Tuya Smart, puis en bas de la page d'accueil, appuyez sur "Paramètres".



2

Appuyez sur "Programme" dans les paramètres.

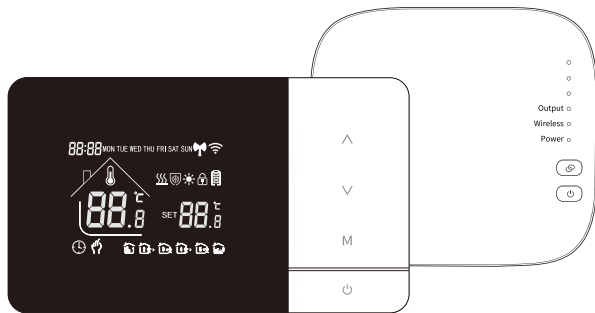


3

Définissez la température pour chacun des 7 jours de la semaine selon vos besoins, puis appuyez sur "Confirmer" pour valider.



ВОТ-506 Руководство пользователя для беспроводного термостата



■ Применение

Беспроводной интеллектуальный термостат для системы водяного отопления регулирует работу газовых настенных котлов и электрических клапанов. Он сравнивает текущую и заданную температуру для регулировки температуры в помещении, обеспечивая комфорт и экономию энергии.

■ Электрические характеристики

Источник питания оборудования	Три батарейки AAA
Уровень защиты	IP20
Датчик температуры	NTC
Точность температуры	$\pm 1^{\circ}\text{C}$
Ток нагрузки	3А (резистивный)
Потребляемая мощность	менее 170 мВт

■ Инструкции

 Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ: Нажмите один раз для включения, нажмите снова для выключения и закрытия всех клапанов.

М Кнопка смены режима: Нажмите **М** для переключения между рабочими режимами при включении питания.

 Ручной режим: означает не программируемый режим. Термостат работает в соответствии с температурой, которую вы установили вручную.

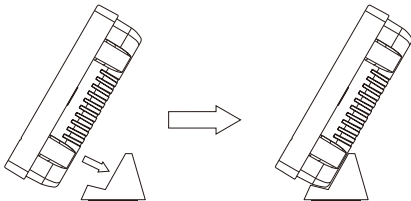
 Автоматический режим: термостат работает автоматически в соответствии с программой, которую вы настроили.

 Временный режим: Если установленная температура была изменена вручную в автоматическом режиме, термостат переходит в временный режим. Он будет работать в соответствии с вашими настройками и вернется к программируемому режиму на следующем временном интервале.

△▽ Кнопки регулировки: Нажмите △ или ▽ для регулировки заданной температуры и других параметров при включенном питании.

Функция блокировки от детей: При включенном питании долго нажмите △ и ▽ в течение 5 секунд. Как только на экране появится иконка блокировки, клавиши будут заблокированы.

■ Кронштейн панели



1. Подключите магнитную базу к панели.

2. После подключения панель можно разместить на столе и т. д.

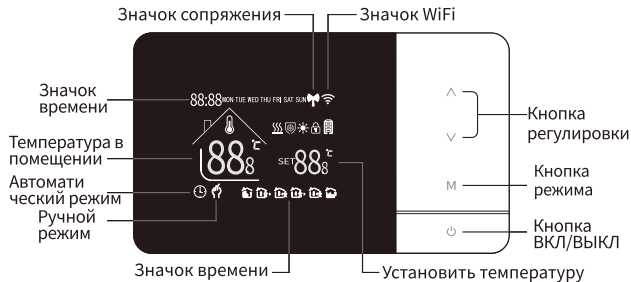
■ Схема подключения



Клеммная колодка	Управляющее устройство	Инструкция по подключению
NO1	Электрический привод нормально-замкнутый	Подключите к NO1 и N
NC1	Электрический привод нормально-раскрытый	Подключите к NC1 и N
M	Внешний циркуляционный насос <5A	Подключите к M и N

Примечание: Поскольку некоторые цепи этого устройства связаны с высоким напряжением, установку должен выполнять квалифицированный специалист.

■ Объяснение значков оборудования



 Значок выхода

 Значок отопления

Функция защиты от замерзания
Значок блокировки от детей

 Значок охлаждения
 Значок батареи

■ Расширенные настройки параметров устройства

При включенном питании нажмите и удерживайте кнопку **M**, чтобы войти в режим расширенных настроек. Нажмите **✓** или **↵** для выбора параметра, который нужно изменить, нажмите **M** для входа, затем **↵** или **✓** для выбора нужного значения. Нажмите **M** для подтверждения и выхода.

Отображение	Функция	Настройки и параметры	Значение по умолчанию	
	Выбор режима отопления или охлаждения	 Отопление  Охлаждение	 Отопление	Нажмите M для входа, затем ↵ или ✓ для выбора нужного параметра, нажмите M для подтверждения и выхода.
	Нажмите M для входа в расширенные настройки			
1	Калибровка температуры	-9.9°C~+9.9°C	0°C	Нажмите ↵ или ✓ для выбора нужного параметра, затем M для подтверждения и выхода.
	Калибровка необходима, если отображаемая термостатом температура в помещении не соответствует фактической температуре			

2	Гистерезис температуры	0.5°C~10°C	1°C	Нажмите ^ или v для выбора нужного параметра, затем ⏻ для подтверждения и выхода
	Когда выбрано 1°C и заданная температура составляет 21°C, термостат включит отопление, если температура в помещении опустится до 20°C, и отключит отопление при достижении 22°C (для режима охлаждения работает наоборот).			
3	Защита от замерзания	ON: Включить функцию OFF: Выключить функцию	ON	Нажмите ^ или v для выбора нужного параметра, затем ⏻ для подтверждения и выхода.
4	Максимальное значение заданной температуры	15°C-60°C	35°C	
5	Звуковой сигнал кнопок	ON: Включить OFF: Выключить	ON	
6	Сброс настроек		-	Удерживайте кнопку M до появления на дисплее "---", после чего сброс будет завершен.
PT	Ежедневное программирование – временные точки и настройки температуры			
	Для получения дополнительной информации см. раздел «Ежедневное программирование».			
CL	Настройка часов и дней недели			
	Нажмите ^ или v для корректировки, когда символ мигает, затем нажмите M для переключения между минутами, часами и днями недели.			

■ Настройки сопряжения и подключения устройства

1. При включенном устройстве долго нажмите кнопку сопряжения на приемной панели, пока ее индикатор не начнет мигать.

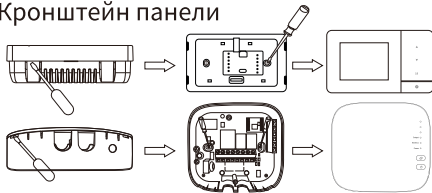


2. Долго нажмите кнопку ∇ на передающей панели, пока индикатор на приемной панели не перестанет мигать.



3. В режиме отопления установите температуру выше комнатной. Если устройство отправит сигнал, и все три индикатора на приемной панели загорятся, сопряжение будет успешным.

■ Кронштейн панели



1. Используйте отвертку, чтобы отсоединить панель дисплея устройства.

2. Установите заднюю панель на место установки, вставьте и затяните винты.

3. Закройте панель, установка завершена.

Подключение к Wi-Fi

Подготовка к подключению Wi-Fi. Загрузка приложения и регистрация учетной записи

1. Загрузка приложения

Найдите «TuYa Smart» в магазине приложений или отсканируйте QR-код ниже для загрузки.



2.Регистрация учетной записи

Если у вас еще нет учетной записи в приложении, вы можете зарегистрироваться или войти с помощью SMS-кода подтверждения.Нажмите «Создать новую учетную запись», после чего откроется страница политики конфиденциальности платформы Туау

После нажатия «Согласен» вы перейдете на страницу регистрации с вводом номера телефона.



Система автоматически определяет текущую страну/регион. Вы также можете выбрать страну/регион вручную.

После ввода номера мобильного телефона или адреса электронной почты нажмите «Получить код подтверждения».

Введите полученный код подтверждения, затем создайте пароль и нажмите «Готово» для успешной регистрации.



Подключение к Wi-Fi

1. Включите Bluetooth и Wi-Fi на вашем мобильном устройстве (убедитесь, что ваш телефон подключен к сети Wi-Fi 2,4 ГГц).

2. Активируйте Wi-Fi-модуль термостата: при включенном термостате удерживайте кнопку  в течение 5 секунд. Значок Wi-Fi начнет мигать, и термостат перейдет в режим сопряжения.

3. Добавление устройства

Существует 3 способа добавления устройства

Метод 1. Откройте приложение TuYa. На главной странице автоматически появится всплывающее окно «Устройство, готовое к добавлению» (см. изображение 1), затем нажмите «Добавить».



Изображение 1

Метод 2. Откройте приложение Тула, нажмите «Добавить устройство» или значок «+» (см. изображение 2) в правом верхнем углу главного экрана, затем войдите в интерфейс «Добавить устройство». Появится уведомление о поиске устройства (см. изображение 3), следуйте инструкциям.



Изображение 2



Изображение 3

Метод 3. Откройте приложение Tuya, нажмите «+» в правом верхнем углу главной страницы, найдите устройство контроля температуры (модель Bluetooth Wi-Fi) в разделе «Мелкая бытовая техника» (см. изображение 4). На изображении 5 игнорируйте содержимое страницы и нажмите «Далее». На изображении 6 игнорируйте содержимое страницы и нажмите «Далее». На изображении 7 отметьте галочкой подтверждение мигания индикатора и нажмите «Далее».



Изображение 4



Изображение 5



Изображение 6

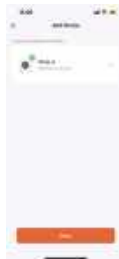


Изображение 7

4. Ввод информации о Wi-Fi

Введите имя и пароль сети Wi-Fi 2,4 ГГц (убедитесь, что имя сети и пароль содержат только буквы и цифры, без специальных символов).

Следуйте инструкциям для перехода к следующему шагу. Через несколько секунд устройство будет успешно добавлено (время подключения зависит от силы сигнала Wi-Fi).



Отображение интерфейса контроллера температуры в приложении



Если у вас возникли какие-либо проблемы при использовании продукта, пожалуйста, свяжитесь с нами через платформу покупки, и мы сделаем все возможное, чтобы вам помочь.

Ежедневное программирование

Вы можете настроить различные изменения температуры для каждого дня недели в соответствии с вашим расписанием. Температура в помещении будет автоматически изменяться при включенном автоматическом режиме.

Для каждого дня недели предусмотрено 6 индивидуально настраиваемых временных периодов.

Мы предусмотрели программирование на 7 дней по умолчанию (см. таблицу справа), но вы можете изменить настройки непосредственно на термостате или в приложении.

 23:59 Обратите внимание: последняя возможная установка времени – 23:59

Программирование по умолчанию

	Период	Температура
	06:00	20°C
	08:00	16°C
	11:30	16°C
	12:30	16°C
	17:00	22°C
	22:00	16°C

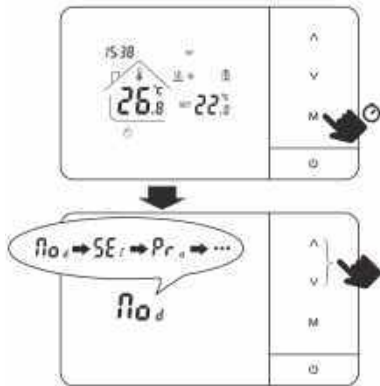
Изменение программирования на термостате:

1 Вход в расширенные настройки

При включенном устройстве нажмите и удерживайте кнопку M, пока на экране не появится слово "Nod".

2 Выбор «Программирование»

Используйте кнопки вверх и вниз для переключения между параметрами, пока не появится слово "Pro" (сокращение от



3 Вход в “Программирование”

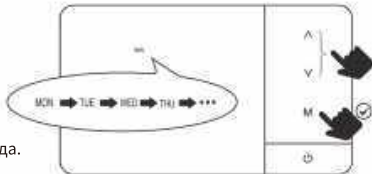
Нажмите кнопку M, чтобы войти в режим ежедневного программирования.



4 Выбор дня недели

На экране отобразится "Mon" (Понедельник).
Нажмите кнопки вверх и вниз, чтобы выбрать нужный день недели.

Нажмите кнопку M для подтверждения и перехода к настройке времени начала периода.



5 Изменение времени начала

Нажмите кнопки вверх и вниз для корректировки времени начала периода.

Нажмите кнопку M для подтверждения и перехода к настройке температуры данного периода.



6 Изменение температуры

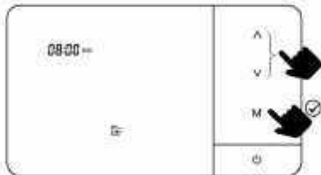
Нажмите кнопки вверх и вниз для изменения температуры в данном периоде.

Нажмите кнопку M для подтверждения и перехода к настройке времени начала следующего периода.



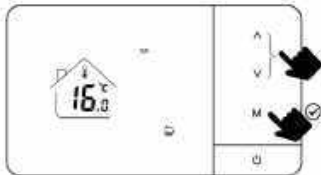
7 Изменение времени начала следующего периода

Продолжайте вносить изменения таким же образом, пока не будут установлены все 6 временных периодов дня. Нажмите М для подтверждения и перехода к настройке следующего дня. Повторите процесс для всех 7 дней



8 Финальное подтверждение и выход

После настройки всех 7 дней нажмите кнопку Вкл/Выкл, чтобы подтвердить изменения и выйти из расширенных настроек.



Изменение программирования в приложении:

1

Откройте приложение Smart Life или Tuuya Smart, в нижней части главного экрана нажмите «Настройки».



2

В настройках выберите «Программа».



3

Установите температуру для каждого из 7 дней недели в соответствии с вашими предпочтениями, затем нажмите «Подтвердить» для сохранения настроек.

