

iollo[®]

USER GUIDE

Electric Heating

TH213-ES010



Download the App



Manual Languages: English / Deutsch / français / Spanish

WiFi Thermostat

English	2-17
Thermostat feature & operation	3-8
APP Operation	9-15
Deutsch	18-33
Thermostat-Funktion & Bedienung	19-24
APP-Bedienung	25-31
français	34-49
Fonctionnalité et fonctionnement du thermostat	35-40
Fonctionnement de l'APP	41-47
Español	50-65
Función y operación del termostato	51-56
Operación de la aplicación	57-63

WiFi Thermostat

Manual Languages: English / Deutsch / français / Spanish



In the box you will find

 Thermostat 1pc

 Screws 2pcs

 User Guide 1pc

 Floor sensor 1pc(optional)

Technical Data

Power Supply: 100-240VAC, 50/60HZ

Current Load: 16A

Power Consumption: <1.5W

Sensor: NTC 10k B_{25/50}:3950K

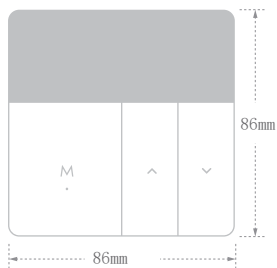
Accuracy: $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Set Temp Range: 5~35°C

Size: 86*86*13mm

Shell Material:
PC+ABS(flame retardant)

Dimension





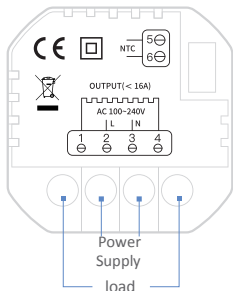
High Voltage. The thermostat should be installed by an authorised electrician.

You will be working with mains voltage, so please protect yourself by cutting off the power before installation.

Wiring Diagram

TH213-Electric is for electric heating, 16A

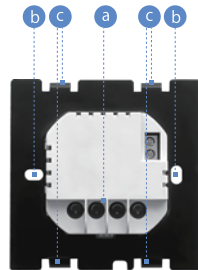
- 1/4: Connect to the heat device (load)
- 2: L line
- 3: N line
- 5/6: Connect to the external sensor



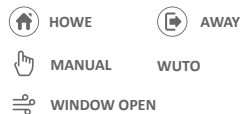
Installation

The thermostat fits for Standard 60mm pattress box or UK 86mm pattress box.

1. Cut off power supply
2. Remove the mounting plate by screw driver, pls be careful, do not damage the temperature sensor.
3. Connect the terminals to right wires according the wiring diagram. See **a**
4. Fix the power unit with plate in the pattress box with screws. See **b**
5. Fix the display panel to the plate. See **c**

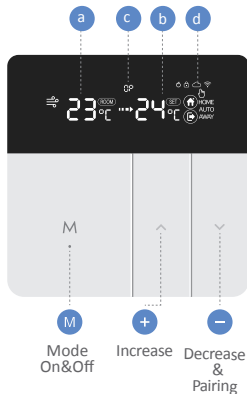


Home Screen Quick Reference



- a** Current Temperature
- b** Target Temperature
- c** Optimum start
- d** From left to right :
Loading, Lock, Cloud
Connection, WiFi Connection

- Press 'M' : Switch mode
- Press 'M' 3s: Power on or off
- Press '^' : Increase the temperature
- Press 'v' : Decrease the temperature
- Press 'v' 3s: Enter the pairing WiFi mode
- 'M' 'v': Press 'M' & 'v' for 3s to lock or unlock



Other Operation

a. External & Internal Temperature Check:

Long press the 'M' and '^' to switch the internal temperature or the external temperature.

b. Temperature Protection Warning:

When the temperature is higher than the protection value, '⊘' will flash, the heater stops working, and adjust the temperature to 2°C lower of the protection value, '⊘' will stop flash and the protection mode cancel.

c. ERR Exception :

When the 'E-' light up, it means the sensor mode was wrong or the sensor was broken. And the temperature value in the screen will show ' -- '.

Advanced Settings

When the thermostat is power on, long press the ' ^ ' and ' v ' (5s), press ' M ' select the setting items, and press ' ^ ' or ' v ' to select.

- 1 Window open • 2 Optimal start
- 3 Sensor type
00: Internal 01: External 02: Internal & External. Default is 00
- 4 High temperature protection:
20~90°C, Default is 28°CSSS, ' -- ' Cancel the protection
- 5 Swing: 1-9 °C, Default 2 °C
- 6 Temperature calibration : -9°C~+9°C, Default is 0°C
- 7 Highest target temperature: 35~90°C, Default is 35°C
- 8 Lowest target temperature: 0~30 °C, Default is 5°C
- 9 Home mode target temperature: Default is 22°C
- 10 Away mode target temperature: Default is 15°C
- 11 AUTO mode target temperature: Default is 20°C
- 12 System restart:
Press ' ^ ' or ' v ' to switch the ' -- ' to ' == ' and wait for 5s
- 13 Factory setting:
Press ' ^ ' or ' v ' to switch the ' -- ' to ' == ' and wait for 5s

Connect to the Internet

Before you start the Wi-Fi configuration, please note below: The thermostat works with 2.4 GHz Wi-Fi, but not works with 5 GHz Wi-Fi. Before using it, Please configure WiFi signal and settings through App with smartphone or tablet.

- 1 Download the ' Smart life ' APP .
You can get it on Google play or
Download on the Apple Store .



- 2 Register account .
- 3 Connect your thermostat to WiFi .



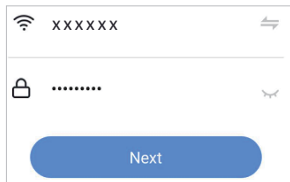
On your thermostat

Turn on the thermostat, long press '∨' key for 3s, 'Wi-Fi' will keep flashing quickly.




On APP

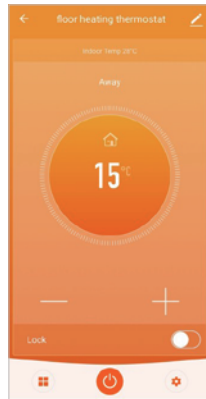
Click '+' on upper right corner of the main page, then select 'Small home A...' in left, then slide down your figure to choose device type 'Thermostat' in right side.

Then select the WIFI network and input 'password' of the WIFI network and click 'Next' in the App page. The thermostat will be connected automatically.



Programming your thermostat in App

-
-  Power on/off
- Increase or decrease the set temperature .
-  Click to change modes: Home, Away, Smart(Auto),Sleep.
-  Click to setting parameters and program .



Schedule Settings

Click '⚙️' icon on bottom right corner of the thermostat home page in App. Then enter "Program" to set schedule.

How to create a group?

Click '🏠' icon on upper right corner of the thermostat home page, then click 'Creat Group' to include thermostats you want as a group.

The one who creates this group can control all rooms of the group at the same time.

floor heating thermostat	
Mon to Fri	
Wake	06:00 20°C >
Away	09:00 15°C >
Home	17:00 21°C >
Sleep	22:00 18°C >
Sat	
Wake	06:00 23°C >
Away	09:00 15°C >
Home	17:00 21°C >
Sleep	22:00 18°C >
Sun	
Wake	08:00 23°C >

How to share your device with your family member?

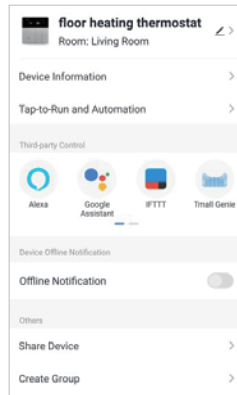
Select 'Share Device' and click 'Add Sharing' to enter the account you want to share.

You can see the sharing account you have sent and the device you have shared in this page.

You can add as many as rooms you want.

Home management

Click '👤' on right bottom corner of the thermostat home page. Then you can 'Creat a home' or 'Join a home' in 'Home Management'.

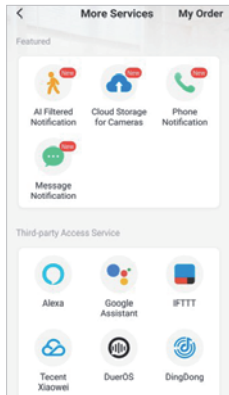


How to connect your device to Amazon Echo or Google Home?

Click 'User' on right bottom corner of the thermostat homepage. Then enter 'More Service' to integrate to third-party service like Alexa, Google Assistant, etc. Then follow the operation steps as prompts.

After connecting your App account to your Amazon account allows you to control this WiFi thermostat through Amazon Echo's speakers. (Or Google Assistant, or Tmall Genie)

You can use voice assistant to control the thermostats.



For example, you can say:

- 'Alexa, turn on the floor heating thermostat'
- 'Alexa, set the floor heating thermostat to 25 degrees'



FAQ

- Q: Can I control my electric heating film with this thermostat?
A: You can control electric heating film, cable, etc by Electric series thermostat(100-230Vac, 16A).
- Q: Can I control water heating valve actuator with this thermostat?
A: You can control valve actuator with Water series thermostat(100-230Vac, 3A).
- Q: Can I control boiler with this thermostat?
A: Boiler series thermostat provides volt-free contact signal for boiler(note: it provide only volt-free signal).
- Q: What type of pattress box suits for this thermostats?
A: 60mm European standard pattress box.
- Q: Can I control all thermostats at the same time in App.
A: Yes, you can creat group to control the thermostat simultaneously.

Thermostat WiFi

Handbuch Sprache: English / Deutsch / français / Spanish



In der Verpackung finden Sie.

- | | | | |
|--|---------|--|--------------------|
|  Thermostat | 1 Stück |  Benutzerhandbuch | 1 Stück |
|  Schraube | 2 Stück |  Boden sensor | 1 Stück(Wahlweise) |

Technische Daten

Stromversorgung: 100-240VAC, 50/60HZ

Aktuelle Last : 16A

Stromverbrauch: <1.5W

Sensor: NTC 10k B 25/50 :3950K

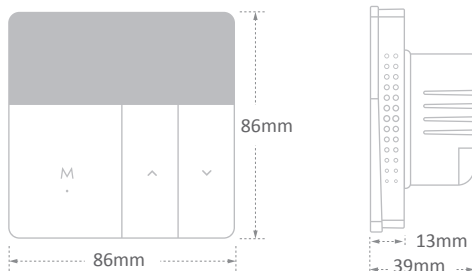
Genauigkeit: $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Festlegen des Temp-Bereichs:
5~35°C

Größe: 86*86*13mm

Gehäusewerkstoff:
PC+ABS (flammhemmend)

Dimensionen



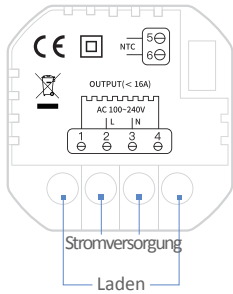


Hochspannung. Der Thermostat sollte von einem zugelassenen Elektriker installiert werden. Sie werden mit Netzspannung arbeiten, also schützen Sie sich bitte, indem Sie die Stromversorgung vor der Installation abschneiden.

Verdrahtungsdiagramm

TH213-Electric Thermostat ist für elektrische Heizung, 16A

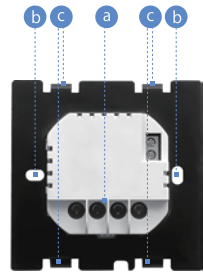
- 1/4: Verbinden Sie sich mit der Hitze
- 2: L Leitung
- 3: N Leitung
- 5/6: Verbinden Sie sich mit dem externen Sensor







Installation

Der Thermostat passt für Standard 60mm Pattress Box oder UK 86mm Pattress-Box.

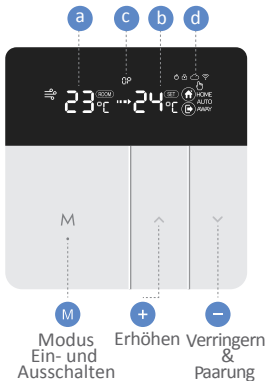
1. Schalten Sie den Strom ab.
2. Entfernen Sie die Montageplatte mit einem Schraubendreher. Bitte seien Sie vorsichtig und beschädigen Sie den Temperatursensor nicht.
3. Verbinden Sie die Klemmen mit rechten Drähten gemäß der Verdrahtung Diagramm. Siehe **a**
4. Fixieren Sie das Aggregat mit Platte in der Pattressbox mit Schrauben. Siehe **b**
5. Befestigen Sie das Display-Panel an der Platte. Siehe **c**



Schnellreferenz des Startbildschirms

-  **WOHNUNG**  **WEG**
-  **MANUELL** **AUTOMATISCH**
-  **FENSTER GEÖFFNET**

- a** Aktuelle Temperatur
- b** Zieltemperatur
- c** Optimaler Start
- d** Von links nach rechts :
Laden, Sperren, Cloud
Verbindung, WiFi-Verbindung



- Drücken Sie 'M' : Switch-Modus
- Drücken Sie 'M' 3s: Ein- oder Ausschalten
- Drücken Sie '^' : Erhöhen Sie die Temperatur
- Drücken Sie 'v' : Verringern Sie die Temperatur
- Drücken Sie 'v' 3s: Geben Sie den Kopplungs-WLAN-Modus ein
- 'M' 'v' : Drücken Sie 'M' & 'v' für 3er, um sie zu sperren oder zu entsperren

Sonstige Operation

a. Externe & interne Temperaturprüfung:

Drücken Sie lange auf die 'M' und '^', um die Innentemperatur zu schalten oder die Außentemperatur.

b. Temperaturschutzwarnung:

Wenn die Temperatur höher ist, blinkt der Schutzwert '°', die Heizung nicht mehr funktioniert, und stellen Sie die Temperatur auf 2 ° C niedriger des Schutzwertes, '°' stoppt den Blitz und die Schutzmodus abbrechen.

c. ERR-Ausnahme:

Wenn der 'E_r' leuchtet, bedeutet dies, dass der Sensormodus falsch war oder der Sensor war defekt. Und der Temperaturwert im Bildschirm zeigt '--'.

Erweiterte Einstellungen

Wenn der Thermostat eingeschaltet ist, drücken Sie lange die Taste ' ^ ' und ' v ' (5s), Drücken Sie ' M ' wählen Sie die Einstellungselemente, und drücken Sie ' ^ ' oder ' v ' um sie auszuwählen.

- 1 Fenster geöffnet • 2 Optimaler Start
- 3 Sensortyp
00: Intern 01: Extern 02: Intern & Extern. Standard ist 00
- 4 Hochtemperaturschutz:
20 bis 90 °C, Standard ist 28°C, ' -- ' Den Schutz abbrechen
- 5 Schwingen: 1-9 °C, Standard 2 °C
- 6 Temperature calibration : -9°C bei +9°C, Standard ist 0°C
- 7 Höchste Zieltemperatur: 35 bis 90 °C, Standard ist 35°C
- 8 Lowest target temperature: 0 bis 30 °C, Standard 5°C
- 9 Wohnung-Modus Zieltemperatur: Standard ist 22°C
- 10 Weg modus Zieltemperatur: Standard ist 15°C
- 11 Automatisch Modus Zieltemperatur: Standard ist 20°C
- 12 Systemneustart: Drücken Sie ' ^ ' oder ' v ' um das ' -- ' auf ' == ' zu wechseln und auf 5s zu warten
- 13 Werkseinstellung: Drücken Sie ' ^ ' oder ' v ' um das ' -- ' auf ' == ' zu wechseln und auf 5s zu warten

Herstellen einer Verbindung mit dem Internet

Bevor Sie die Wi-Fi-Konfiguration starten, beachten Sie bitte unten: Der Thermostat arbeitet mit 2,4 GHz Wi-Fi, aber nicht mit 5 GHz Wi-Fi. Vor der Verwendung Es, Bitte konfigurieren Sie WiFi-Signal und Einstellungen über App mit Smartphone oder Tablet.

- 1 Download der ' Smart Life ' APP .
Sie können es auf Google play oder Download im App Store erhalten.



- 2 Konto registrieren .
- 3 Verbinden Sie Ihren Thermostat mit WiFi .



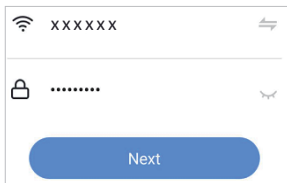
Auf Ihrem Thermostat

Schalten Sie den Thermostat, lange drücken 'v' Taste für 3s, 'Wi-Fi' wird schnell blinken.

Auf APP

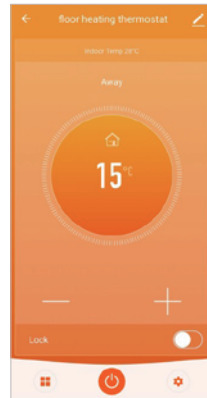
Drücken Sie ' +' in der oberen rechten Ecke der Hauptseite, wählen Sie dann 'Klein Startseite A...' in der linken Seite, dann schieben Sie Ihre Figur nach unten, um Gerätetyp 'Thermostat' in der rechten Seite zu wählen.

Wählen Sie dann das WIFI-Netzwerk und geben Sie 'Passwort' des WIFI-Netzwerks ein und klicken Sie auf der App-Seite auf 'Weiter'. Dann wird der Thermostat automatisch angeschlossen.



Programmieren Ihres Thermostats in der App

-
- 🔌 Ein- oder Ausschalten
- + Erhöhen oder verringern Sie die Temperatur.
- 🏠 Klicken Sie hier, um die Modi zu ändern: Wohnung, Weg, Intelligent(Auto), Schlafen .
- ⚙️ Klicken Sie hier, um Parameter und Programme festzulegen .



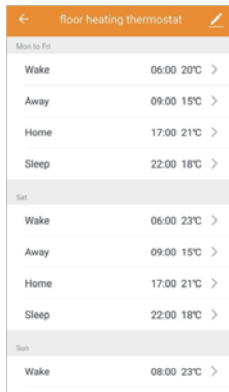
Zeitplaneinstellungen

Klicken Sie auf '⚙️' Symbol in der unteren rechten Ecke der Thermostat-Homepage in App. Geben Sie dann "Programm" ein, um den Zeitplan festzulegen.

Wie erstellt man eine Gruppe?

Klicken Sie auf das Symbol '✎' in der oberen rechten Ecke der Thermostat-Homepage, und klicken Sie dann auf 'Erstellen einer Gruppe', um Thermostate, die Sie als Gruppe verwenden möchten, einzuschließen.

Derjenige, der diese Gruppe kreiert, kann alle Räume der Gruppe gleichzeitig kontrollieren.



floor heating thermostat	
Mon to Fri	
Wake	06:00 20°C >
Away	09:00 15°C >
Home	17:00 21°C >
Sleep	22:00 18°C >
Sat	
Wake	06:00 23°C >
Away	09:00 15°C >
Home	17:00 21°C >
Sleep	22:00 18°C >
Sun	
Wake	08:00 23°C >

Wie kann ich Ihr Gerät mit Ihrem Familienmitglied teilen?

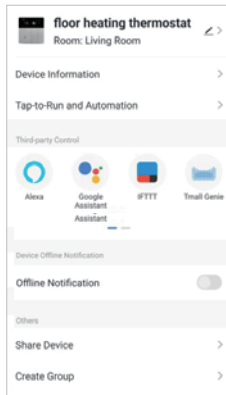
Wählen Sie 'Gerät teilen' und klicken Sie auf 'Freigabe hinzufügen', um das Konto einzugeben, das Sie freigeben möchten.

Sie können das von Ihnen gesendete Freigabekonto und das Gerät, das Sie auf dieser Seite

freigegeben haben, anzeigen.

Heimverwaltung

Klicken Sie auf '👤' in der rechten unteren Ecke der Thermostat-Homepage. Dann können Sie 'Creat a home' oder 'Join a home' in 'Home Management'.

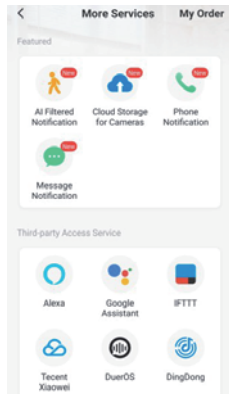


So verbinden Sie Ihr Gerät mit Amazon Echo oder Google Home?

Klicken Sie auf '  ' in der rechten unteren Ecke der Thermostat-Home page. Geben Sie dann 'Mehr Dienst' ein, um ihn in den Dienst von Drittanbietern zu integrieren, wie Alexa, Google Assistant, etc. Führen Sie dann die Vorgangsschritte als Eingabeaufforderungen aus.

Nachdem Sie Ihre App-Anzahl mit Ihrem Amazon-Konto verbunden haben, können Sie diesen WLAN-Thermostat über Amazon Echo-Lautsprecher steuern. (Oder Google Assistant oder Tmall Genie)

Sie können Sprachassistent verwenden, um die Thermostats zu steuern.



Sie können z. B. sagen:

- ' Alexa, einschalten sie den Fußbodenheizungsthermostat '
- ' Alexa, stellen Sie die Fußbodenheizung Thermostat auf 25 Grad '



Häufig gestellte Fragen

- F: Kann ich meinen elektrischen Heizfilm mit diesem Thermostat steuern?
A: Sie können elektrische Heizfolie, Kabel, etc. durch elektrische Serie Thermostat (100-230Vac,16A) steuern.
- F: Kann ich den Wasserheizungsventilantrieb mit diesem Thermostat steuern?
A: Sie können Ventilantrieb mit Wasser-Serie Thermostat (100-230Vac, 3A) steuern.
- F: Kann ich den Kessel mit diesem Thermostat steuern?
A: Boiler Serie thermostat bietet voll-freies Kontaktsignal für Kessel (Hinweis: es bietet nur volt-freies Signal).
- F: Welche Art von Pattress Box passt zu diesen Thermostaten?
A: 60mm europäische Standard-Pattress-Box.
- F: Kann ich alle Thermostate gleichzeitig in App steuern.
A: Ja, Sie können Gruppen erstellen, um die Thermostate gleichzeitig zu steuern.

Thermostat WIFI

Langue du manuel : English / Deutsch / français / Spanish



Dans la boîte, vous trouverez

 Thermostat 1pc

 vis 2pcs

 Guide de l'utilisateur 1pc

 Capteur de sol 1pc(optionnel)

Données technique

Puissance : 100-240VAC, 50/60HZ

Charge actuelle : 16 A

Consommation d'énergie: <15W

Capteur: NTC 10k B25/50:3950K

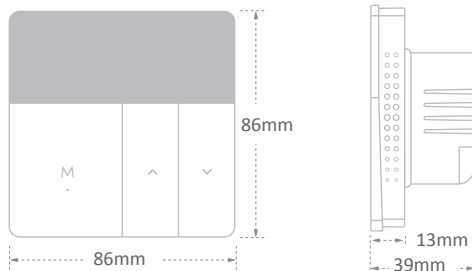
Précision: $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Gamme de réglage: $5\sim 35^{\circ}\text{C}$

Taille: 86*86*13mm

Matériau de la coque
PC+ABS(ignifuge)

Dimension





Haute tension. Le thermostat doit être installé par un électricien agréé.

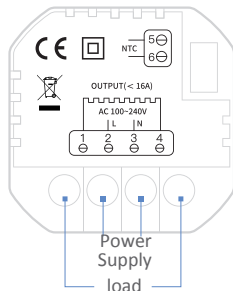
ATTENTION

Vous travaillerez avec la tension secteur, veuillez donc vous protéger en coupant l'alimentation avant l'installation.

Schéma de câblage

TH213-Electric est pour le chauffage électrique, 16A

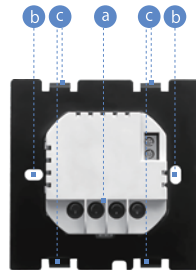
- 1/4: Connectez-vous à l'appareil de chauffage (charge)
- 2: Phase
- 3: Neutre
- 5/6: Connecté au capteur externe



Installation

Le thermostat convient pour une boîte de pattress standard de 60 mm ou une boîte de pattress UK de 86 mm.

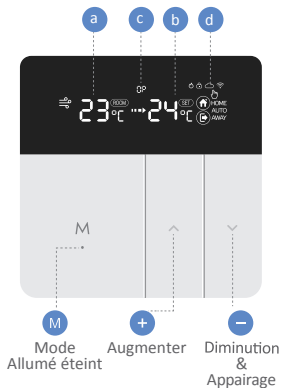
1. Couper l'alimentation électrique
2. Retirez la plaque de montage à l'aide d'un tournevis, veuillez faire attention, ne pas endommager le capteur de température.
3. Connectez les bornes aux fils droits selon le schéma de câblage. **a**
4. Fixez le bloc d'alimentation avec la plaque dans la boîte de pattress avec des vis. Voir **b**
5. Fixez le panneau d'affichage à la plaque. Voir **c**



Home Screen Quick Reference



- a Température actuelle
- b Température cible
- c Démarrage optimal
- d De gauche à droite :
Chargement, verrouillage,
connexion cloud, connexion WiFi



- Press 'M' : Changer de mode
- Press 'M' 3s: Allumer ou éteindre
- Press '^' : Augmenter la température
- Press 'v' : Diminue la température
- Press 'v' 3s: Entrez dans le mode de couplage WiFi
- 'M' 'v': Appuyez sur 'M' et 'v' pendant 3 secondes pour verrouiller ou déverrouiller

Autre opération

- a. Vérification de la température externe et interne:

Appuyez longuement sur 'M' et 'v' pour changer la température interne ou la température externe.

- b. Avertissement de protection de la température:

Lorsque la température est supérieure à la valeur de protection, '⊘' clignote, le chauffage cesse de fonctionner et ajuste la température à 2 °C inférieure à la valeur de protection, '⊘' arrête de clignoter et le mode de protection s'annule.

- c. Exception ERR :

Lorsque le voyant 'E' s'allume, cela signifie que le mode du capteur était incorrect ou que le capteur était en panne. Et la valeur de la température à l'écran affichera '--'.

Réglages avancés

Lorsque le thermostat est allumé, appuyez longuement sur les touches ' ^ ' et ' v ' (5s), appuyez sur ' M ' pour sélectionner les éléments de réglage et appuyez sur ' ^ ' ou ' v ' pour sélectionner.

- 1 Fenêtre ouverte
- 2 Démarrage optimal
- 3 Type de capteur
00: Interne 01: Externe 02: Interne et Externe. La valeur par défaut est 00
- 4 Protection haute température:
20 ~ 90 °C, la valeur par défaut est 28 °C, ' -- ' Annuler la protection
- 5 Swing: 1-9°C , La valeur par défaut est 0°C
- 6 Calibrage de la température: -9°C~+9°C, La valeur par défaut est 0°C
- 7 Température cible la plus élevée: 35~90°C, La valeur par défaut est 35°C
- 8 Température cible la plus basse: 0~30°C, La valeur par défaut est 5 °C
- 9 Home mode target temperature: La valeur par défaut est 22°C
- 10 Away mode target temperature: La valeur par défaut est 15°C
- 11 AUTO mode target temperature: La valeur par défaut est 20°C
- 12 System restart:
Appuyez sur ' ^ ' ou ' v ' pour changer le '--' sur '== ' et attendez 5 s
- 13 Réglage d'usine:
Appuyez sur ' ^ ' ou ' v ' pour changer le '--' sur '== ' et attendez 5 s

Connecter à Internet

Avant de commencer la configuration Wi-Fi, veuillez noter ci-dessous: Le thermostat fonctionne avec le Wi-Fi 2,4 GHz, mais pas avec le Wi-Fi 5 GHz. Avant de l'utiliser, veuillez configurer le signal et les paramètres WiFi via l'application avec un smartphone ou une tablette.

- 1 Téléchargez l'application ' Smart life ' .
Vous pouvez l'obtenir sur Google Play ou le télécharger sur l'Apple Store.



- 2 Créer un compte .
- 3 Connectez votre thermostat au WiFi.



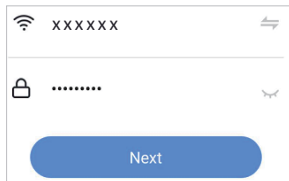
Sur votre thermostat

Allumez le thermostat, appuyez longuement sur la touche 'v' pendant 3 s, 'wi' continuera à clignoter rapidement.

Sur APP

Cliquez sur '+' dans le coin supérieur droit de la page principale, puis sélectionnez 'Petite maison A ...' à gauche, puis faites glisser votre chiffre vers le bas pour choisir le type d'appareil 'Thermostat' sur le côté droit.

Sélectionnez ensuite le réseau WIFI et entrez le 'mot de passe' du réseau WIFI et cliquez sur 'Suivant' dans la page de l'application. Le thermostat sera connecté automatiquement.



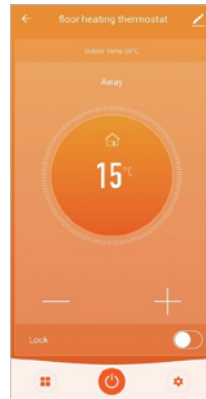
Programmation de votre thermostat dans l'application

- ⏻ Marche / arrêt

- Augmentez ou diminuez la température de consigne.

- 🏠 Cliquez pour changer de mode: Domicile, absent, intelligent (auto), veille.

- ⚙️ Cliquez pour régler les paramètres et le programme.



Paramètres de planification

Cliquez sur l'icône '⚙️' dans l'angle inférieur droit de la page d'accueil du thermostat dans l'application. Entrez ensuite 'Programme' pour définir le programme.

Comment créer un groupe?

Cliquez sur l'icône '👤' dans le coin supérieur droit de la page d'accueil du thermostat, puis sur 'Créer un groupe' pour inclure les thermostats de votre choix en tant que groupe.

Celui qui crée ce groupe peut contrôler toutes les pièces du groupe en même temps.

← floor heating thermostat	
Mon to Fri	
Wake	06:00 20°C >
Away	09:00 15°C >
Home	17:00 21°C >
Sleep	22:00 18°C >
Sat	
Wake	06:00 23°C >
Away	09:00 15°C >
Home	17:00 21°C >
Sleep	22:00 18°C >
Sun	
Wake	08:00 23°C >

Comment partager votre appareil avec un membre de votre famille?

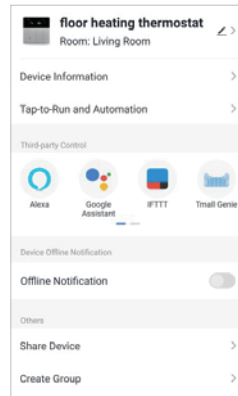
Sélectionnez 'Partager l'appareil' et cliquez sur 'Ajouter un partage' pour entrer le compte que vous souhaitez partager.

Vous pouvez voir le compte de partage que vous avez envoyé et l'appareil que vous avez partagé dans cette page.

Vous pouvez en ajouter autant que vous le souhaitez.

Gestion de la maison

Cliquez sur '👤' dans l'angle inférieur droit de la page d'accueil du thermostat. Ensuite, vous pouvez 'Créer une maison' ou 'Rejoindre une maison' dans 'Gestion de la maison'.



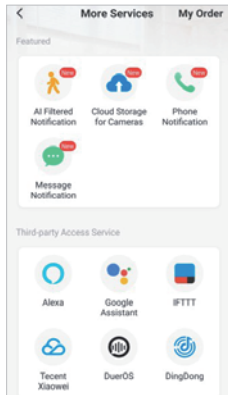
Comment connecter votre appareil à Amazon Echo ou Google Home ?

Cliquez sur '👤' dans l'angle inférieur droit de la page d'accueil du thermostat.

Entrez ensuite 'Plus de service' pour intégrer un service tiers comme Alexa, Google Assistant, etc. Suivez ensuite les étapes de l'opération sous forme d'invites.

Après avoir connecté votre compte d'application à votre compte Amazon, vous pouvez contrôler ce thermostat WiFi via les haut-parleurs Amazon Echo. (Ou Google Assistant, ou Tmall Genie)

Vous pouvez utiliser l'assistant vocal pour contrôler les thermostats.



Par exemple, vous pouvez dire:

'Alexa, allume le thermostat de plancher chauffant'

'Alexa, règle le thermostat du plancher chauffant sur 25 degrés'



FAQ

- **Q:** Puis-je contrôler mon film chauffant électrique avec ce thermostat?

A: Vous pouvez contrôler le film chauffant électrique, le câble, etc. par le thermostat de la série électrique (100-230Vac, 16A).

- **Q:** Puis-je contrôler l'actionneur de la vanne de chauffage de l'eau avec ce thermostat?

A: Vous pouvez contrôler l'actionneur de vanne avec un thermostat série Water (100-230Vac, 3A).

- **Q:** Puis-je contrôler la chaudière avec ce thermostat?

A: Le thermostat de la série chaudière fournit un signal de contact sans potentiel pour la chaudière (remarque: il ne fournit qu'un signal sans potentiel).

Q: Quel type de boîte à pattes convient à ces thermostats?

A: Boîte à pattes standard européenne de 60 mm.

Q: Puis-je contrôler tous les thermostats en même temps dans l'application.

A: Oui, vous pouvez créer un groupe pour contrôler le thermostat simultanément.

Termostato WiFi

Idiomas manuales: English / Deutsch / français / Spanish



En la caja encontrarás



Termostato 1 Stück



Guía del usuario 1 Stück



Empulgueras 2 Stück



Sensor de suelo 1 Stück(Opcional)

Datos técnicos

Fuente de alimentación: 100-240VAC, 50/60HZ

Carga actual: 16A

El consumo de energía: < 1.5W

Sensor: NTC 10k B25/50 :3950K

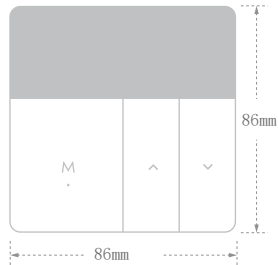
Exactitud: $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Establecer rango de temperatura: $5\sim 35^{\circ}\text{C}$

Talla: 86*86*13mm

Material de la cáscara:
PC+ABS (ignífugo)

Dimensión





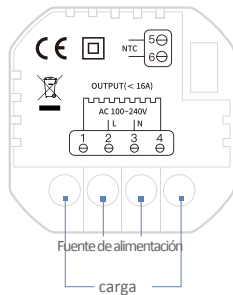
Alto voltaje. El termostato debe ser instalado por un electricista autorizado.

Trabaja con tensión de red, así que protéjase cortando la alimentación antes de la instalación.

Diagrama de cableado

TH213-Electric es para calefacción eléctrica, 16A

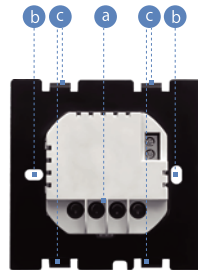
- 1/4: Conéctate al calor dispositivo (carga)
- 2: Línea L
- 3: Línea N
- 5/6: Conectar al sensor externo



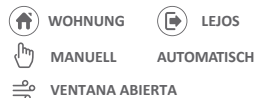
Instalación

El termostato se adapta a la caja de patrones estándar de 60 mm o la caja de patrones de Reino Unido de 86 mm.

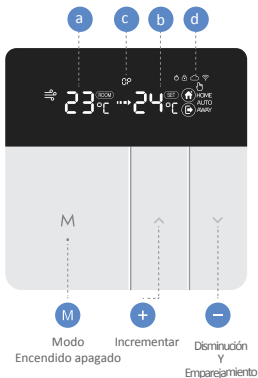
1. Cortar la fuente de alimentación
2. Retire la placa de montaje con un destornillador, tenga cuidado, no dañe el sensor de temperatura.
3. Conecte los terminales a los cables derechos de acuerdo con el diagrama de cableado. **a**
4. Fije la unidad de potencia con placa en la caja de patrones con tornillos. Ver **b**
5. Fije el panel de visualización a la placa. Ver **c**



Referencia rápida de la pantalla de inicio



- a Temperatura actual
- b Temperatura objetivo
- c Comienzo óptimo
- d De izquierda a derecha :
Carga, bloqueo, nube
Conexión, conexión WiFi



- prensa 'M' : Modo interruptor
- prensa 'M' 3s: Encendido o apagado
- prensa '^' : Aumentar la temperatura
- prensa 'v' : Bajar la temperatura
- prensa 'v' 3s: Ingrese al modo de emparejamiento WiFi
- 'M' 'v': Pulsa 'M' y 'v' durante 3 segundos para bloquear o desbloquear

Otra Operación

a. Verificación de temperatura interna y externa:

Mantenga pulsado 'M' y '^' para cambiar la temperatura interna o la temperatura externa.

b. Advertencia de protección de temperatura:

Cuando la temperatura es más alta que el valor de protección, '⚠' parpadeará, el calentador dejará de funcionar y ajustará la temperatura a 2 °C por debajo del valor de protección, '⚠' dejará de parpadear y se cancelará el modo de protección.

c. Excepción ERR:

Cuando se enciende 'ERR', significa que el modo del sensor estaba mal o que el sensor estaba roto. Y el valor de temperatura en la pantalla mostrará "--".

Ajustes avanzados

Cuando el termostato esté encendido, mantenga presionado '∧' y '∨' (5 s), presione "" para seleccionar los elementos de configuración y presione '∧' o '∨' para seleccionar.

- 1 Ventana abierta
- 2 Comienzo óptimo
- 3 Tipo de sensor
00: Interno 01: Externo 02: Interno y Externo. El valor predeterminado es 00
- 4 Protección de alta temperatura:
220 ~ 90 °C, el valor predeterminado es 28 °C, ' -- ' Cancelar la protección
- 5 Culpicio: 1-9 °C, Defecto 2 °C
- 6 Calibración de temperatura: -9°C bei +9°C, Defecto 0°C
- 7 Temperatura objetivo más alta: 35 bis 90 °C, Defecto 35°C
- 8 Temperatura objetivo más baja: 0 bis 30 °C, Defecto 5°C
- 9 Temperatura objetivo del modo de inicio: Defecto 22°C
- 10 Temperatura objetivo en modo Ausente: Defecto 15°C
- 11 Temperatura objetivo en modo AUTO: Defecto 20°C
- 12 Reinicio del sistema: Presione '∧' o '∨' para cambiar el '--' a '==' y espere 5 segundos
- 13 Ajuste de fábrica: Presione '∧' o '∨' para cambiar el '--' a '==' y espere 5 segundos

Conectar a internet

Antes de comenzar la configuración de Wi-Fi, tenga en cuenta lo siguiente: El termostato funciona con Wi-Fi de 2,4 GHz, pero no funciona con Wi-Fi de 5 GHz. Antes de usarlo, configure la señal WiFi y los ajustes a través de la aplicación con un teléfono inteligente o tableta.

- 1 Descarga la aplicación ' Smart life ' .
Puede obtenerlo en Google Play o descargarlo en Apple Store.



- 2 Registrar Cuenta .
- 3 Conecte su termostato a WiFi.



On your thermostat

Encienda el termostato, mantenga presionada la tecla 'v' durante 3 segundos, 'wi-fi' seguirá parpadeando rápidamente.

En la aplicación

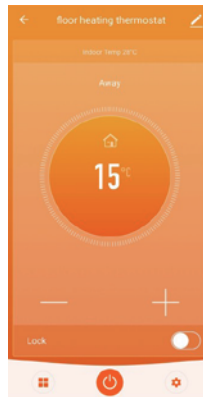
Haga clic en '+' en la esquina superior derecha de la página principal, luego seleccione 'Casa pequeña A ...' a la izquierda, luego deslice la figura hacia abajo para elegir el tipo de dispositivo "Termostato" en el lado derecho.

A continuación, seleccione la red WIFI e introduzca la "contraseña" de la red WIFI y haga clic en 'Siguiente' en la página de la aplicación. El termostato se conectará automáticamente.



Programando su termostato en la aplicación


- ⏻ Encendido / apagado
- + Aumente o disminuya la temperatura establecida.
- ⏻ Haga clic para cambiar de modo: En casa , Ausente , Inteligente (Automático) , Dormir.
- ⚙️ Haga clic para configurar los parámetros y el programa.




Configuración de programación

Haga clic en el icono  en la esquina inferior derecha de la página de inicio del termostato en la aplicación. Luego ingrese 'Programa' para configurar el horario.

¿Cómo crear un grupo?

Haga clic en el icono  en la esquina superior derecha de la página de inicio del termostato, luego haga clic en "Crear grupo" para incluir los termostatos que desee como grupo.

El que crea este grupo puede controlar todas las habitaciones del grupo al mismo tiempo.

← floor heating thermostat 		
Mon to Fri		
Wake	06:00	20°C >
Away	09:00	15°C >
Home	17:00	21°C >
Sleep	22:00	18°C >
Sat		
Wake	06:00	23°C >
Away	09:00	15°C >
Home	17:00	21°C >
Sleep	22:00	18°C >
Sun		
Wake	08:00	23°C >


¿Cómo compartir su dispositivo con un miembro de su familia?

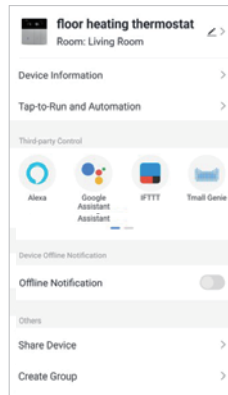
Seleccione 'Compartir dispositivo' y haga clic en 'Agregar uso compartido' para ingresar a la cuenta que desea compartir.

Puede ver la cuenta para compartir, que ha enviado y el dispositivo, que ha compartido en esta página.


Puede agregar tantas habitaciones como desee.

Gestión del hogar

Haga clic en  en la esquina inferior derecha de la página de inicio del termostato. Luego, puede 'Crear una casa' o 'Unirse a una casa' en 'Administración de la casa'.

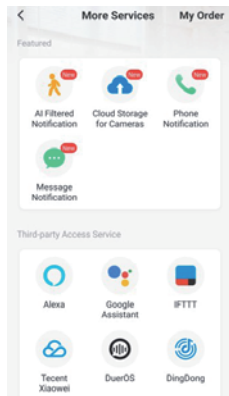


Cómo conectar su dispositivo a Amazon Echo o Google Home?

Haga clic en  en la esquina inferior derecha de la página de inicio del termostato. Luego ingrese 'Más servicio' para integrarlo a un servicio de terceros como Alexa, Asistente de Google, etc. Luego, siga los pasos de operación como se indica.

Después de conectar su cuenta de la aplicación a su cuenta de Amazon, le permite controlar este termostato WiFi a través de los altavoces Amazon Echo. (O Asistente de Google, o Tmall Genie)

Puede utilizar el asistente de voz para controlar las termostaciones.



Por ejemplo, puedes decir:

- 'Alexa, enciende el termostato de calefacción por suelo radiante'
- 'Alexa, pon el termostato de calefacción por suelo radiante a 25 grados'



Preguntas más frecuentes

- F: ¿Puedo controlar mi película de calefacción eléctrica con este termostato?
A: Puede controlar la película de calefacción eléctrica, el cable, etc. mediante un termostato de la serie eléctrica (100-230Vac, 16A).
- F: ¿Puedo controlar el actuador de la válvula de calentamiento de agua con este termostato?
A: Puede controlar el actuador de la válvula con un termostato de la serie Water (100-230Vac, 3A).
- F: ¿Puedo controlar la caldera con este termostato?
A: El termostato de la serie de calderas proporciona una señal de contacto sin voltaje para la caldera (nota: solo proporciona una señal sin voltaje).
- F: ¿Qué tipo de caja de patrones se adapta a estos termostatos?
A: Caja de patrones estándar europea de 60 mm.
- F: ¿Puedo controlar todos los termostatos al mismo tiempo en la aplicación?
A: Sí, puede crear un grupo para controlar el termostato simultáneamente.