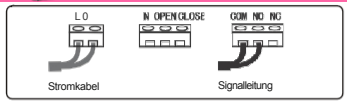




Abonnieren Sie DeepL Pro, um größere Dateien zu übersetzen.
Weitere Informationen finden Sie unter www.DeepL.com/pro

Drahtloser RF-Smart-Thermostat für wandmontierte Heizkessel

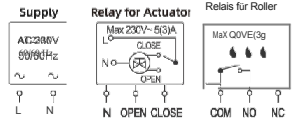


Schaltplan für den RF-Empfänger

Unterhalb von 2500 Metern läuft der Thermostat mit voller Leistung. Zwischen 2500 und 4200 Metern darf die Nennleistung der externen Last 80 % der Nennleistung des Thermostats nicht überschreiten.

Sicherheit Wichtiger Hinweis

Schalten Sie die Stromversorgung des FI/VC-Systems während der Verkabelung aus.



Hochleistungs-Hochfrequenzsignal für Sub-1G-Kommunikation.

Sicherheitshinweise

Dieses Gerät dient zur Steuerung von Heizungssystemen. Nur für Heizungssysteme. Von starker Hitze und Feuchtigkeit fernhalten. Verwenden Sie kompatible Typ-C-Adapter und überprüfen Sie die Kabel auf Beschädigungen. Wenn die Batterien überhitzt oder auslaufen, stellen Sie die Verwendung ein und wenden Sie sich an einen Fachmann. Zerlegen oder reparieren Sie das Gerät nicht selbst.

Unsere Produkte entsprechen den folgenden Vorschriften: @ CE-Konformität (RED, LVD, EMC), @ RoHS-Konformität.

Zugriff auf die Online-Anleitung



Scannen Sie den QR-Code, um Produkthandbücher, Videos und weitere Informationen zu erhalten.

Wichtig: Dieses Produkt muss mit Lele-Alkalibatterien betrieben werden. Es wird empfohlen, die Batterien zu verwenden und den Batteriestand regelmäßig zu überprüfen, um sicherzustellen, dass er den Anforderungen der Temperaturregelung entspricht. Wenn das Gerät oder die App einen niedrigen Batteriestand anzeigt, ersetzen Sie die Batterien so schnell wie möglich. Die Lebensdauer kann je nach Anschluss der Stromversorgung variieren. Labortests zwischen 4 und 7 Monaten.

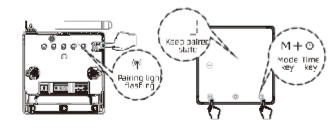


Stromversorgung Schaltplan

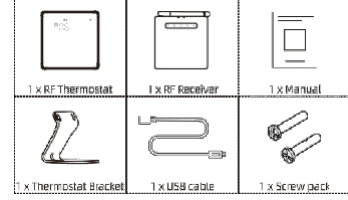


5. Schritte zum Kopplein des Thermostats-Kits

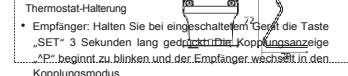
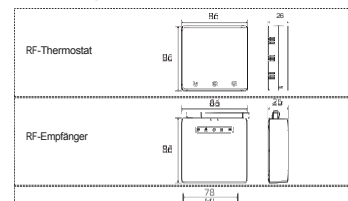
Achtung: Ihr Thermostat-Set ist bereits gekoppelt und einsatzbereit. Wenn keine zusätzliche Kopplung des Empfängers erforderlich ist, können Sie mit dem nächsten Abschnitt fortfahren.



Standardzubehör



Abmessungen:



Thermostat-Halterung

Empfänger: Halten Sie bei eingeschaltetem Gerät die Taste „SET“ 3 Sekunden lang gedrückt. Die Kopplungsanzeige „CP“ beginnt zu blinken und der Empfänger wechselt in den Kopplungsmodus.

Temperaturregler: Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, drücken Sie die Taste „+“ und die Taste „-“ 3 Sekunden lang, damit der Temperaturregler in den Kopplungsmodus wechselt.

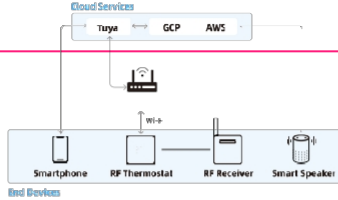
Wenn der Empfänger einmal piept und die Kopplungsanzeige „I“ dauerhaft leuchtet, war die Kopplung erfolgreich. RF-Thermostat 1



Die Daten der Thermostate werden nicht synchronisiert. Wenn die Temperatureinstellungen nicht übereinstimmen, priorisiert das System den Heizmodus und überschreibt die Ausschalteneinstellung. Um die Heizung vollständig auszuschalten, stellen Sie alle Thermostate auf „Aus“ und überprüfen Sie jeden einzelnen auf optimale Leistung.

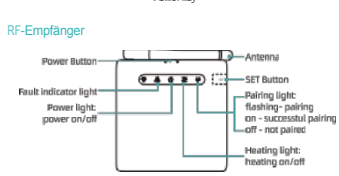
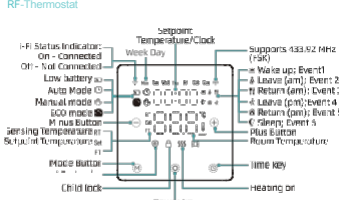
Technische Parameter	USB-Stromversorgung (Typ-C-Schnittstelle)
Temperaturinstellbereich	ch
Umgebung Temperatur	-5-50 °C
Messgenauigkeit des Speichers	0,1 °C
Übertragungsreichweite	200 m in offenen Bereichen in Innenräumen
Schutzart	IP20
Funkfrequenz	433,92 MHz (F2K)
HF-Empfänger	
Spannung	AC4 00-240 V; 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	W max
Umgebungstemperatur	-5-50 °C
Übertragungsreichweite	S200W in offenen Bereichen; 1000mS
Funkfrequenz	433,92 MHz (FSK)

Software-Installation

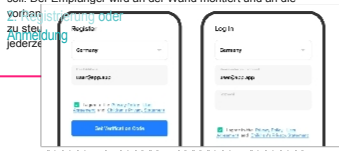


Scannen Sie den obestehenden QR-Code oder suchen Sie nach „Smart Life“ im App Store und Google Play, um die Smart Life App herunterzuladen.

Produktübersicht



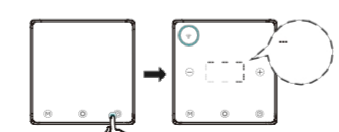
Dieses System verwendet einen Thermostat, um die eingestellte Temperatur mit der Raumtemperatur zu vergleichen und zu bestimmen, ob der Heizkessel ein- oder ausgeschaltet werden soll. Der Empfänger wird an der Wand montiert und an die Heizung angeschlossen.



Gehen Sie zur Registrierungs-/Anmeldeseite, tippen Sie auf „Registrieren“, um ein Konto zu erstellen, indem Sie Ihre E-Mail-Adresse eingeben, um einen Bestätigungscode zu erhalten, und „Passwort festlegen“ auswählen. Wählen Sie „Anmelden“, wenn Sie bereits ein Smart Life-Konto haben.

3. Gerät hinzufügen

Drücken Sie kurz die „Power-Taste“, um in den Aus-Modus zu wechseln, und halten Sie dann die „Zeit-Taste“ länger als 3 Sekunden gedrückt, bis „-“ blinkt, was anzeigt, dass sich das Gerät nun im Netzwerkkonfigurationsmodus befindet.



Installationsmethode

- Es gibt zwei Hauptmethoden für die Installation des RF-Thermostats.
- Der Abstand zwischen dem Thermostat und dem Empfänger sollte nicht mehr als 200 Meter betragen. (Die maximale Entfernung hängt von den tatsächlichen Netzwerkbedingungen ab.)

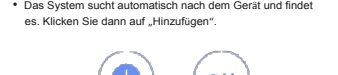


Stromversorgung des RF-Thermostats

Unser Thermostat verfügt über zwei Stromquellen, und wir empfehlen, beide Stromquellen gleichzeitig zu verwenden.

Achtung: Bitte schalten Sie Bluetooth und WLAN Ihres Telefons im Voraus ein. Stellen Sie außerdem sicher, dass das Betriebssystem Ihres Smartphones der Smart Life-App den Zugriff auf Bluetooth erlaubt.

- Öffnen Sie die „Home“-Oberfläche der App, klicken Sie auf „+“ in der oberen rechten Ecke und wählen Sie „Geräte hinzufügen“.
- Das System sucht automatisch nach dem Gerät und findet es. Klicken Sie dann auf „Hinzufügen“.

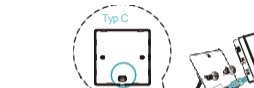


Wählen Sie 2,4-GHz-WLAN und geben Sie das Passwort ein, klicken Sie auf „Weiter“.

Warten Sie einen Moment, bis das Gerät erfolgreich hinzugefügt wurde, und klicken Sie dann auf „Fertig“, um die Installation abzuschließen.



(1) Verwenden Sie das Netzteil (Typ-C-Schnittstelle)



Führen Sie das Typ-C-Ladekabel durch die Öffnung in der Halterung und stecken Sie es dann in die Typ-C-Schnittstelle, um den Thermostat mit Strom zu versorgen.

(2) 3 x 1,5 V Alkaline-AA-Batterien

Um die Leistung zu verbessern, empfehlen wir die Verwendung von 3 neuen LR6-AA-Batterien.



Stecken Sie einen flachen Schraubendreher in den Spalt der unteren Führungsstruktur, hebeln Sie diese vorsichtig auf und entfernen Sie die vordere Abdeckung. Legen Sie dann die Batterien in das Batteriefach des Geräts ein und achten Sie darauf, dass die Batterien richtig herum liegen, bevor Sie die hintere Abdeckung wieder aufsetzen.

1. Anweisungen für den RF-Empfänger

Drücken Sie kurz die Ein-/Aus-Taste „-“ um den Thermostat einzuschalten.

Halten Sie die Zeittaste „-“ länger als 3 Sekunden gedrückt, um die Zeiteinstellungen aufzurufen. Drücken Sie die Taste, um auszuwählen, was Sie ändern möchten, und stellen Sie dann mit „+“ und „-“ den Tag und die Uhrzeit ein. Drücken Sie anschließend „-“, um die Einstellung zu speichern.

Temperaturzeiteinstellung

Drücken Sie „+“ oder „-“, um die Temperatur um 0,5 °C anzupassen.

Kindersicherung

Halten Sie die Tasten „+“ und „-“ gleichzeitig länger als 3 Sekunden gedrückt, um die Kindersicherung zu aktivieren und den Thermostat zu sperren. Durch erneutes Drücken dieser beiden Tasten wird die Kindersicherung deaktiviert.

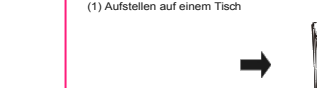
Temperaturregelungscode

Drücken Sie „J“7“, um zwischen manuellem und automatischem Modus umzuschalten.

• nPTManual I/ode: Dieser Modus bleibt aktiv, bis Sie eine weitere manuelle Änderung anhand der aktuellen Temperatur vornehmen, die mit „+“ oder „-“ eingestellt wurde.

• 0 Automatischer Modus: Regelt die Temperatur basierend auf den geplanten Heizungseinstellungen. Manuelle Änderungen werden vorübergehend angewendet, bis sich die nächste Temperaturänderung ergibt (auf dem Bildschirm als „O“ angezeigt). Danach werden die vorangestellten Heizungseinstellungen wieder aktiviert.

(2) Wall Mount Installation



Führen Sie einen flachen Schraubendreher in den Spalt der unteren Führungsstruktur, hebeln Sie diese vorsichtig auf und entfernen Sie die vordere Abdeckung.

Befestigen Sie die hintere Abdeckung mit zwei Befestigungsschrauben an der Thermostat-Halterung.



Befestigen Sie die hintere Abdeckung wieder mit den Clips an der Unterseite.

Verbinden Sie die vordere Abdeckung wieder mit der hinteren Abdeckung und stellen Sie sicher, dass sie ordnungsgemäß angebracht ist. Drücken Sie die Zeittaste „-“, um den Eco-Modus aufzurufen, der die Temperatur auf 18 °C einstellt.

Kopplungsmodus

Im ausgeschalteten Zustand halten Sie „+“ und „-“ länger als 3 Sekunden gedrückt, um die Kopplung durchzuführen.

WI-FI-Einrichtung

Halten Sie im ausgeschalteten Zustand die Zeittaste „-“ länger als 3 Sekunden gedrückt, um die WLAN-Einrichtung aufzurufen und den Thermostat in der TuYa-App/Smart Life-App hinzuzufügen.

Erinnerung bei niedrigem Batteriestand

Das Batteriesymbol „0“ blinkt unter 206 und zeigt an, dass ein Austausch erforderlich ist. Firmware-Updates sind unter 50d Batterie deaktiviert.

2. Anweisungen für den RF-Empfänger

Prazise Steuerung

Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn das Gerät über USB mit Strom versorgt wird; ohne USB-Stromanschluss kann sie nicht aktiviert werden.

Halten Sie die Ein-/Aus-Taste „-“ länger als 3 Sekunden gedrückt, um die Einstellungen für die Hintergrundbeleuchtung aufzurufen, und befolgen Sie dann die Schritte zur Anpassung.

Drücken Sie „0“, um eine Einstellung auszuwählen. Verwenden Sie „+“ und „-“, um die Einstellung anzupassen. Zeit und Helligkeit. Drücken Sie „7“, um zu speichern.

(2) Wall Mount Installation



Führen Sie einen flachen Schraubendreher in den Spalt der unteren Führungsstruktur, hebeln Sie diese vorsichtig auf und entfernen Sie die vordere Abdeckung.

Befestigen Sie die hintere Abdeckung mit zwei Befestigungsschrauben an der Thermostat-Halterung.



Befestigen Sie die hintere Abdeckung wieder mit den Clips an der Unterseite.

Verbinden Sie die vordere Abdeckung wieder mit der hinteren Abdeckung und stellen Sie sicher, dass sie ordnungsgemäß angebracht ist. Drücken Sie die Zeittaste „-“, um den Eco-Modus aufzurufen, der die Temperatur auf 18 °C einstellt.

Kopplungsmodus

Im ausgeschalteten Zustand halten Sie „+“ und „-“ länger als 3 Sekunden gedrückt, um die Kopplung durchzuführen.

WI-FI-Einrichtung

Halten Sie im ausgeschalteten Zustand die Zeittaste „-“ länger als 3 Sekunden gedrückt, um die WLAN-Einrichtung aufzurufen und den Thermostat in der TuYa-App/Smart Life-App hinzuzufügen.

Erinnerung bei niedrigem Batteriestand

Das Batteriesymbol „0“ blinkt unter 206 und zeigt an, dass ein Austausch erforderlich ist. Firmware-Updates sind unter 50d Batterie deaktiviert.

2. Anweisungen für den RF-Empfänger

Prazise Steuerung

Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn das Gerät über USB mit Strom versorgt wird; ohne USB-Stromanschluss kann sie nicht aktiviert werden.

Halten Sie die Ein-/Aus-Taste „-“ länger als 3 Sekunden gedrückt, um die Einstellungen für die Hintergrundbeleuchtung aufzurufen, und befolgen Sie dann die Schritte zur Anpassung.

Drücken Sie „0“, um eine Einstellung auszuwählen. Verwenden Sie „+“ und „-“, um die Einstellung anzupassen. Zeit und Helligkeit. Drücken Sie „7“, um zu speichern.

3. Schritte zum Einbau des HF-Empfängers



Überprüfen Sie zunächst die Art der Schrauben an der Unterseite. Nachdem Sie die Schrauben gelöst haben, hebeln Sie mit dem richtigen Schraubendreher vorsichtig die Lücke in der unteren Führungsstruktur auf und entfernen Sie dann die vordere Abdeckung.

Schließen Sie die Drähte gemäß dem Schaltplan an die Anschlüsse an. Sie können zwischen den folgenden Verdrahtungsoptionen wählen.

(1) Freilegend

Entfernen Sie die Crimp-Platte von der Basis, verbinden Sie die Drähte und befestigen Sie die Crimp-Platte anschließend mit einem Schraubendreher.

(2) Verdeckte Installation: Führen Sie die Drähte durch die Öffnung an der Unterseite und von der

Verbinden Sie die Frontabdeckung wieder mit der Rückwand mit den Clips und stellen Sie sicher, dass sie ordnungsgemäß installiert ist.

3. Erweiterte Einstellungen des RF-Thermostats

Im ausgeschalteten Zustand halten Sie die Modustaste „I“ länger als 3 Sekunden gedrückt, um die erweiterten Einstellungen aufzurufen. Drücken Sie dann kurz die Modustaste „-“, um zwischen den Einstellungen zu wechseln, und drücken Sie schließlich kurz die Taste „+“, um Ihre Einstellungen zu bestätigen.

Setzen Sie DEVICENAME auf „on“ in welchem Modus befindet sich das

Setzen Sie DEVICENAME auf „Aus“

DEVICENAME auf

Wie hoch ist die Temperatur von DEVICENAME

DEVICENAME auf 26 einstellen

DEVICENAME-Temperatur

Erhöhen Sie die Temperatur von DEVICENAME

DEVICENAME einschalten

3. Erweiterte Einstellungen des RF-Thermostats



Überprüfen Sie zunächst die Art der Schrauben an der Unterseite. Nachdem Sie die Schrauben gelöst haben, hebeln Sie mit dem richtigen Schraubendreher vorsichtig die Lücke in der unteren Führungsstruktur auf und entfernen Sie dann die vordere Abdeckung.

Schließen Sie die Drähte gemäß dem Schaltplan an die Anschlüsse an. Sie können zwischen den folgenden Verdrahtungsoptionen wählen.

(1) Freilegend

Entfernen Sie die Crimp-Platte von der Basis, verbinden Sie die Drähte und befestigen Sie die Crimp-Platte anschließend mit einem Schraubendreher.

(2) Verdeckte Installation: Führen Sie die Drähte durch die Öffnung an der Unterseite und von der

Verbinden Sie die Frontabdeckung wieder mit der Rückwand mit den Clips und stellen Sie sicher, dass sie ordnungsgemäß installiert ist.

3. Erweiterte Einstellungen des RF-Thermostats

Im ausgeschalteten Zustand halten Sie die Modustaste „I“ länger als 3 Sekunden gedrückt, um die erweiterten Einstellungen aufzurufen. Drücken Sie dann kurz die Modustaste „-“, um zwischen den Einstellungen zu wechseln, und drücken Sie schließlich kurz die Taste „+“, um Ihre Einstellungen zu bestätigen.

Setzen Sie DEVICENAME auf „on“ in welchem Modus befindet sich das

Setzen Sie DEVICENAME auf „Aus“

DEVICENAME auf

Wie hoch ist die Temperatur von DEVICENAME

DEVICENAME auf 26 einstellen

DEVICENAME-Temperatur

Erhöhen Sie die Temperatur von DEVICENAME

DEVICENAME einschalten

Achtung: „DEVICENAME“ ist der Name des Geräts und kann umbenannt werden. Die Temperatureinheiten für das Gerät und den Smart Speaker müssen übereinstimmen.