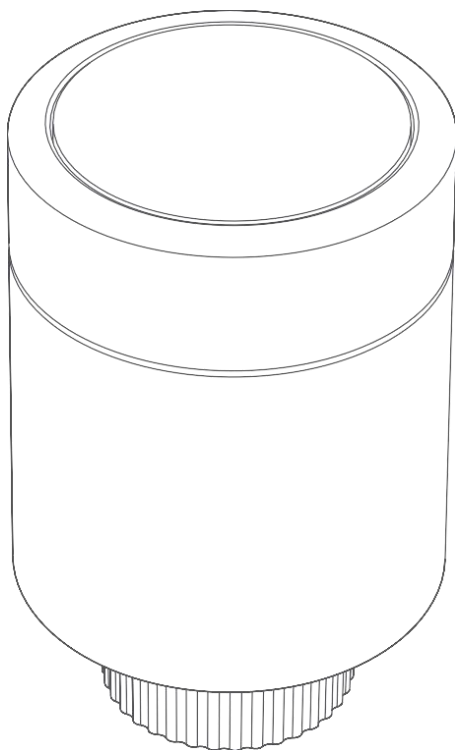
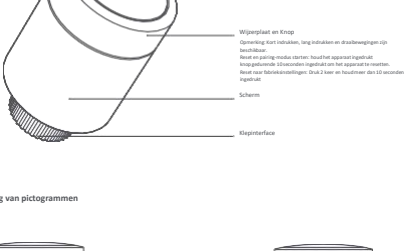


Aqara



Productintroductie

De Radiator Thermostaat W600 is een slimme klepthermostaat met een ingebouwde draadloze communicatiemodule met laag vermogen, ondersteuning voor dual Zigbee/Thread-protocol, een LED-display en wordt gevoed door 2 AA-batterijen. Het apparaat kan op zichzelf worden gebruikt of kan via een hub aan de Aqara Home-app worden toegevoegd, waardoor het verandert in een slimme huisthermostaat met geavanceerde functies en bedieningen. Het installeren van de thermostaat voor watergedragen radiatoren is eenvoudig en het handhaaft comfortabele temperaturen terwijl het energieverbruik vermindert. Wanneer gekoppeld aan temperatuur-, vochtigheids-, deur- en raamsensoren, kan het worden geïntegreerd in een volledig geautomatiseerd klimaatbeheersingssysteem voor het hele huis.



Beschrijving van pictogrammen



Waarschuwingen

- 1. Dit product is geen speelgoed, houd dit product uit de buurt van kinderen.
- 2. Dit product is alleen ontworpen voor gebruik binnenshuis. Niet gebruiken in vochtige omgevingen of buitenshuis.
- 3. Pas op voor vocht, mors geen water of andere vloeistoffen op het product.
- 4. Plaats dit product niet in de buurt van een warmtebron.
- 5. Probeer het product niet zelf te repareren. Alle reparaties moeten worden uitgevoerd door bevoegd personeel.
- 6. Dit product is alleen ontworpen om het huishoudelijke gemak te verbeteren en om meldingen te verzenden. Als de gebruiker de productinstructies en deze waarschuwing niet opvolgt, is de fabrikant niet verantwoordelijk voor eventuele risico's en materiële verliezen die hierdoor worden veroorzaakt.

Snelle installatie

(1) Toegang tot Aqara Home

- 1. Download de Aqara Home app

Zoek naar "Aqara Home" in de app store of scan de QR-code hieronder om de "Aqara Home"-app te downloaden.



Aqara Home

- 2. Inschakelen

Volg de instructies om de thermostaat correct te installeren en wacht tot het apparaat is ingeschakeld.

- 3. Apparaat toevoegen

Open de Aqara Home-app, klik op "+" in de rechterbovenhoek van de startpagina en selecteer het apparaat die overeenkomstig.

* Als de toevoeging mislukt, plaats het apparaat dan dicht bij de hub en probeer het opnieuw.

* Zorg ervoor dat er een hub is die dit apparaat ondersteunt (zoals Hub M3) onder het Aqara-account, en dat deze binnen het verbinding bereik is bij gebruik.

(2) Toegang tot een Matter-ecosysteem van derden

Methode 1:

- 1. Zorg ervoor dat u de Matter-compatibele app heeft geïnstalleerd en een Matter-compatibele Thread border router heeft.
- 2. Nadat het apparaat is ingeschakeld, begint het indicatielampje langzaam te knipperen, wat aangeeft dat het apparaat de koppelingsmodus heeft geactiveerd.
- 3. Open de Matter-compatibele app, scan de Matter QR-code op de gebruikershandleiding of het product, of voer de installatiecode in om het apparaat aan de app toe te voegen.

Methode 2:

Na het toevoegen van het apparaat aan de Aqara Home-app, selecteer "Matter Ecosysteem" op de instellingenpagina en volg de instructies om deel te nemen. Synchroniseer apparaatspecifieke acties (zoals enkele druk, lange druk) naar het Matter-platform dat de apparaattypen "draadloze schakelaar" en "temperatuur- en vochtigheidssensor" ondersteunt (zoals Apple Home, Home Assistant), en activeer automatisering en scènes.

*Voor hulp, bezoek:

Apparaatinstallatie

Installatie-instructies

- 1. Verwijder voor gebruik het batterijlijpje en controleer of het apparaat is ingeschakeld.



- 1. Het wordt aanbevolen om de thermostaat binnen 5 minuten nadat het apparaat is opgestart op de radiatorkraan te installeren.

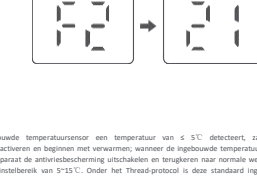


1. Horizontale installatie

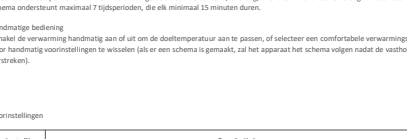


2. Verticale installatie

- a. De thermostaat ondersteunt zowel horizontale als verticale installatie. Verticale installatie kan echter leiden tot onnauwkeurige temperatuurmetingen omdat de ingebouwde temperatuursensor dicht bij de radiator zit.
Opmerking: Ongeacht de installatiemethode wordt een externe Aqara temperatuur- en vochtigheidssensor aanbevolen om een precieze temperatuurregeling te garanderen.
- b. Lijn de moer van de thermostaatinterface uit met de radiatorkraan en draai de moer totdat deze vastzit.
Opmerking: De installatie van de 3/8x1,5 mm klepinterface is zoals weergegeven in het diagram.



- c. Wanneer het scherm het nummer [F1] weergeeft, drukt u 3 keer achter elkaar op de thermostaatknop om de klep te kalibreren. Tijdens de kalibratie zal het scherm het symbool [F2] tonen. (Opmerking: Als [F1] niet wordt weergegeven, kunt u proberen de apparaatknop 10 seconden ingedrukt te houden om het apparaat te resetten.)



- d. Het [F2] symbool zal na ongeveer 10 seconden verdwijnen, en het scherm zal de huidige ingestelde temperatuur weergeven. Dit geeft aan dat de installatie voltooid is.



Hoe te gebruiken

- 1. Vorstbescherming
Wanneer de ingebouwde temperatuursensor een temperatuur van ≤ 5°C detecteert, zal het apparaat automatisch zijn antivriesbescherming activeren en beginnen met verwarmen; wanneer de ingebouwde temperatuursensor een temperatuur > 8°C detecteert, zal het apparaat de antivriesbescherming uitschakelen en terugkeren naar normale werking. (De antivriesstand in Zigbee is instelbaar, met een instelbaar bereik van 5-15°C. Onder het Thread-protocol is deze standaard ingesteld op 5°C en kan niet worden aangepast.)
- 2. Detectie Open Raam
Zodra Detectie Open Raam is ingeschakeld:
Geen deur-/raamsensor gekoppeld: Als de temperatuur binnen 5 minuten met 3 °C daalt, zal de verwarmingsmodus automatisch 30 minuten pauzeren.
Met een gekoppelde deur-/raamsensor: Als de sensor detecteert dat een deur of raam langer dan 3 minuten open staat, zal de verwarmingsmodus automatisch 30 minuten pauzeren.
Opmerking: U kunt de raamdetectiefunctie op het W600-apparaat zelf deactiveren.
- 3. Schema
Het apparaat zal automatisch het verwarmingssysteem regelen volgens de vooraf ingestelde tijdsperiode en temperatuur, waardoor verschillende temperaturen kunnen worden ingesteld voor de ochtend, vooravond, avond en nacht voor elke dag van de week. Een enkel schema ondersteunt maximaal 7 tijdsperiodes, die elk minimaal 15 minuten duren.
- 4. Handmatige bediening
Schakel de verwarming handmatig aan of uit om de doeltemperatuur aan te passen, of selecteer een comfortabele verwarmingstemperatuur door handmatig voorinstellingen te wisselen (als er een schema is gemaakt, zal het apparaat het schema volgen nadat de vasthoudperiode is verstreken).

Voorinstellingen

Voorinstelling	Beschrijving
Home	De standaard temperatuur is 26°C, maar kan worden aangepast
Weg	De standaard temperatuur is 18°C, maar kan worden aangepast
Ga slapen	De standaard temperatuur is 24°C, maar kan worden aangepast
Slaap	De standaard temperatuur is 20°C, maar kan worden aangepast
Vakantie	De standaard temperatuur is 10°C, maar kan worden aangepast. (Tip: Als u niet zeker bent over de duur van uw vakantie, raden we aan om de vasthoudperiode op permanent in te stellen.)

- 6. Kalibratie
Ondersteunt kalibratie van ingebouwde temperatuur- en vochtigheidssensoren, met een aanpassingsbereik van -5~+5 °C en een aanpassings toename van 0,5°C

- 7. Volledig aan en volledig uit de modi
Wanneer u het apparaat voorbij het minimale temperatuuraanpassingsbereik draait (blijft draaien wanneer de ingestelde temperatuur lager is dan 5°C), zal de klep van het apparaat volledig gesloten zijn, en het scherm zal op dat moment OF weergeven.
Wanneer u voorbij het maximale temperatuuraanpassingsbereik draait (blijft draaien wanneer de ingestelde temperatuur boven 30°C), zal de klep van het apparaat volledig open zijn, en het scherm zal op dat moment AAN weergeven.

Apparaatinterface Het

apparaat resetten

Functie	Bediening	Beschrijving
Reset	Houd 10 seconden ingedrukt	Verwijder netwerkconfiguratie-informatie; tijdsgerelateerde functies en operaties zullen niet langer worden uitgevoerd.
Fabriek Reset	Dubbeldruk en houd vervolgens 10 seconden ingedrukt	Verwijder alle informatie en herstelt het apparaat naar de fabrieksinstellingen.

Status	Knop	Resultaat
Altijd (behalve wanneer anti-verwijdering is ingeschakeld)	Houd 10 seconden ingedrukt	Reset de netwerkconfiguratie van het apparaat, gaat naar de koppelingsmodus en het netwerkconfiguratiepictogram knipt
Vóór installatie: (in de installatieinterface [F1])	Druk 3 keer achter elkaar op de knop	Gaat naar de kalibratiestatus: schakelt van [F1] naar [F2] kalibratie-interface
Na installatie	Enkele druk	Wanneer het scherm uit is, zal een enkele druk het scherm oplichten om de huidige binnentemperatuur weer te geven
	Draai beweging	Stel doelt temperatuur in
	Houd 3 seconden ingedrukt	Activeert kinderslot (kinderslotpictogram licht op) / deactiveert kinderslot (kinderslotpictogram gaat uit)
	Druk 5 keer achter elkaar	Draai de temperatuurweergave op het apparaat om

Beschrijvingen van indicatoren

Functiebeschrijving	Interactiemethode
Koppeling geslaagd	[Pairing]-pictogram wordt weergegeven
Koppelen mislukt	[Pairing]-pictogram gaat uit
Batterij plaatsen	Het LED-scherm licht volledig op gedurende 2 seconden en schakelt dan uit
Reset / Fabrieksinstellingen herstellen	Het LED-scherm licht volledig op gedurende 2 seconden en schakelt dan uit
Geen bediening gedurende 10s nadat het scherm oplicht	Het LED-scherm schakelt uit en gaat naar de stand-bymodus
Vóór installatie	Scherm toont 【F1】
Kalibratie	Scherm toont 【F2】
Klep van het apparaat volledig open	Scherm toont 【ON】
Klep van het apparaat volledig gesloten	Scherm toont 【OF】

Productspecificaties

Radiator Thermostaat

W600 Model: WT-A03E,

WT-A03D

Draadloze Protocollen: Thread, Zigbee, BLE

Afmetingen: Ø 57x90 mm (Ø 2,24x3,54 in.)

Batterij: 3V= (2 × 1,5V AA, Alkaline)

Schroefdraadverbinding: M30 × 1,5 mm

Bedrijfstemperatuur: T40(0 ~ 40 °C)

Werkende luchtvochtigheid: 0 ~ 95% RH, geen condensatie

Geproduceerd in China

Wat zit er in de doos: Radiator Thermostaat W600 × 1, Gebruikershandleiding × 1, 1,5V AA-batterij × 2, Adapter (RA/RAV/RAVL/Caleffi/Giacomini/M28x1,5) × 6

Kennisgeving

Het gebruik van het "Werkt met Apple"-badge betekent dat een accessoire specifiek is ontworpen om te werken met de technologie die in het

badge wordt aangegeven en door de ontwikkelaar is gecertificeerd om te voldoen aan Apple's prestatienormen. Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat of de naleving ervan van veiligheids- en regelgevingsnormen.

Het Bluetooth®-woordmerk en logo's zijn geregistreerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van dergelijke merken door **【Lumi】 United Technology Co., Ltd.【】** is onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn ©**【】** van hun respectievelijke eigenaren.

Fabrikant: Lumi United Technology Co., Ltd.

Adres: Kamer 801-804, Gebouw 1, Chongwen Park, Nanshan IPark, Nr. 3370, Liuxian Avenue, Fuguang Gemeenschap, Taoyuan Woonwijk, District Nanshan, Shenzhen, China Online

Klantenservice:

Email: support@aqara.com