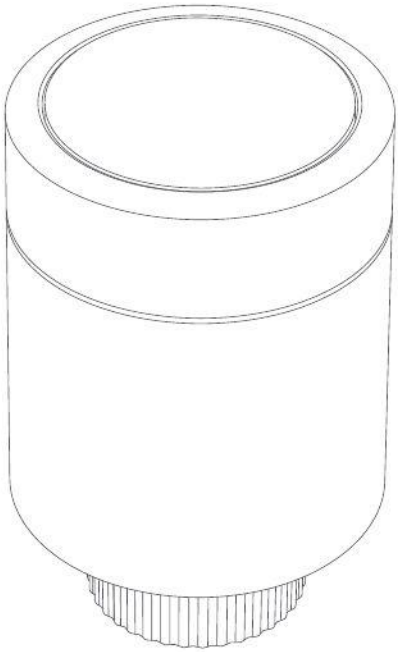
Aqara



Manuel d'utilisation du thermostatde radiateur W600

Introduction du produit

Le thermostat de radiateur W600 est un thermostat de vanne intelligent doté d'un module de communication sans fil basse consommation intégré, d'un support double protocole Zigbee/Thread et d'un écran LED. Il est alimenté par 2 piles AA. L'appareil peut être utilisé seul ou peut être ajouté à l'application Aqara Home via un hub, le transformant en un thermostat domestique intelligent avec des fonctionnalités et des contrôles avancés. L'installation du thermostat pour les radiateurs à eau chaude est simple. Il maintient des températures confortables tout en réduisant le gaspillage d'énergie. Lorsqu'il est relié à des capteurs de température, d'humidité, de portes et de fenêtres. il Il peut s'intégrer dans un système de contrôle climatique automatisé pour toute la maison.

Description des icônes

Avertissements

1.Ce produit n'est pas un jouet, veuillez garder ce produit hors de portée des enfants.
2.Ce produit est conçu pour une utilisation en intérieur uniquement. Ne pas utiliser dans des environnements humides ou à l'extérieur.
3.Attention à l'humidité, ne renversez pas d'eau ou d'autres liquides sur le produit.
4.Ne placez pas ce produit à proximité d'une source de chaleur.
5.N'essayez pas de réparer le produit vous-même. Toutes les réparations doivent être effectuées par du personnel autorisé.
6.Ce produit est conçu uniquement pour améliorer la commodité de la vie domestique et pour envoyer des notifications. Si l'utilisateur enfreint les instructions du produit et cet avertissement, le fabricant n'est pas responsable des risques et des pertes matérielles qui en résultent.

Installation rapide

(1) Accès à Aqara Home
1.Téléchargez l'application Aqara Home
Recherchez "Aqara Home" dans l'app store ou scannez le code QR ci-dessous pour télécharger l'application "Aqara Home".

Aqara Home

2.Allumez
Suivez les instructions pour installer correctement le thermostat et attendez que l'appareil s'allume.
3.Ajouter un appareil
Ouvrez l'application Aqara Home, cliquez sur "+" dans le coin supérieur droit de la page d'accueil, et sélectionnez l'appareil en conséquence.
*Si l'ajout échoue, rapprochez l'appareil du hub et réessayez.
*Assurez-vous qu'il y a un hub qui prend en charge cet appareil (comme le Hub M3) associé au compte Aqara, et qu'il se trouve à portée de connexion lors de son utilisation.

(2) Accès à un écosystème Matter tiers
Méthode 1 :
1.Veuillez vous assurer d'avoir installé l'application compatible Matter et de disposer d'un routeur de bordure Thread compatible Matter.
2.Une fois l'appareil mis sous tension, le voyant lumineux commencera à clignoter lentement, indiquant que l'appareil est entré en mode d'appairage.
3.Ouvrez l'application compatible Matter, scannez le code QR Matter sur le manuel d'utilisation ou le produit, ou entrez le code de configuration pour ajouter le
dispositif à l'application. Méthode 2 :
Après avoir ajouté l'appareil à l'application Aqara Home, sélectionnez "Écosystème Matter" sur la page des paramètres, et suivez les instructions pour le rejoindre. Synchronisez les actions spécifiques à l'appareil (telles que pression simple, pression longue) sur la plateforme Matter qui prend en charge les types d'appareils "interrupteur sans fil" et "capteur de température et d'humidité" (comme Apple Home, Home Assistant), et déclenchez des automatisations et des scénarios.
*Pour obtenir de l'aide, veuillez visiter :

Installation de l'appareil

Instructions d'installation
1.Avant utilisation, retirez la languette de la pile et vérifiez que l'appareil est allumé.

2.Il est recommandé d'installer le thermostat sur la vanne du radiateur dans les 5 minutes suivant le démarrage de l'appareil.

1.Installation horizontale　　2.Installation verticale

a.Le thermostat peut-être installéà horizontale ou à la verticale. Cependant, l'installation verticale peut entraîner des relevés de température inexacts car le capteur de température intégré est proche du radiateur.
Remarque : Quelle que soit la méthode d'installation, un capteur externe de température et d'humidité Aqara est recommandé pour assurer un contrôle de température plus précis.

b. Alignez l'écrou d'interface du thermostat avec la vanne du radiateur, et faites tourner l'écrou jusqu'à ce qu'il soit bien serré.
Remarque : L'installation de l'interface de vanne [M30*1,5 mm] est illustrée dans le schéma.

c.Lorsque l'écran affiche le numéro [F1], appuyez 3 fois de suite sur le bouton du thermostat pour calibrer la vanne. Pendant le calibrage, l'écran affichera le symbole [F2]. (Remarque : Si [F1] n'est pas affiché, vous pouvez essayer d'appuyer et de maintenir enfoncé le bouton de l'appareil pendant 10 secondes pour réinitialiser l'appareil.)

d.Le symbole [F2] disparaîtra après environ 10 secondes, et l'écran affichera la température actuellement réglée, indiquant que l'installation est terminée.

Comment utiliser

1.Protection contre le gel
Lorsque le capteur de température intégré détecte une température ≤ 5 ℃, l'appareil active automatiquement sa protection antigel et démarre le chauffage ; lorsque le capteur de température intégré détecte une température > 8 ° C, l'appareil désactive la protection antigel et reprend son fonctionnement normal. (Le mode antigel en Zigbee est réglable, avec une plage de réglage de 5~15 ℃. Sous le protocole Thread, il est par défaut à 5 ℃ et ne peut pas être ajusté.

2.Détection de Fenêtre Ouverte
Une fois la Détection de Fenêtre Ouverte activée :
Aucun capteur de porte/fenêtre associé : Si la température chute de 3 °C en 5 minutes, le mode Chauffage se mettra automatiquement en pause pendant 30 minutes.
Avec un capteur de porte/fenêtre associé : Si le capteur détecte qu'une porte ou une fenêtre est ouverte depuis plus de 3 minutes, le mode Chauffage se mettra automatiquement en pause pendant 30 minutes.
Remarque : Vous pouvez désactiver la fonction de détection de fenêtre sur l'appareil W600 lui-même.

3.Programme
L'appareil contrôlera automatiquement le système de chauffage en fonction de la période et de la température prédéfinies, permettant de régler différentes températures pour les périodes du matin, de la journée, du soir et de la nuit pour chaque jour de la semaine. Un seul programme prend en charge jusqu'à 7 périodes, chacune durant au moins 15 minutes.

4. Contrôle Manuel
Allumez ou éteignez le chauffage manuellement pour ajuster la température cible, ou sélectionnez une température de chauffage confortable en changeant manuellement les préréglages (si un programme est créé, l'appareil suivra le programme une fois la durée de maintien terminée).

5.Préréglages

Préréglage	Description
Accueil	La température par défaut est de 26°C, mais peut être personnalisée
Absent	La température par défaut est de 18°C, mais peut être personnalisée
Va te Coucher	La température par défaut est de 24°C, mais peut être personnalisée
Dormir	La température par défaut est de 20°C, mais peut être personnalisée
Dormir	La température par défaut est de 10°C, mais peut être personnalisée。 (Conseil : Si vous n'êtes pas sûr de la durée de vos vacances, nous vous recommandons de régler la durée de maintien sur permanent.)

6. Calibrage
Prend en charge l'étalonnage des capteurs intégrés de température et d'humidité, avec une plage d'ajustement de -5~+5 ℃ et un réglage
incrément de 0,5 ℃

7. Les modes complètement allumé et complètement éteint
Lorsque vous faites pivoter l'appareil au-delà de la plage de réglage de température minimale (continuez à tourner lorsque la température réglée
Lorsque la température est inférieure à 5 ℃), la vanne de l'appareil sera complètement fermée, et l'écran affichera OF à ce moment-là.
Lorsque vous tournez au-delà de la plage de réglage de température maximale (continuez à tourner lorsque la température réglée est
Lorsque la température est supérieure à 30 ℃), la vanne de l'appareil sera complètement ouverte, et l'écran affichera ON à ce moment-là.

Interface de l'appareil

Réinitialisation de l'appareil

Fonction	Fonctionnement	Description
Réinitialiser	Appuyez et maintenez enfoncé pendant 10 secondes	Supprime les informations de configuration réseau ; les fonctions et opérations liées au temps ne seront plus exécutées.
Réinitialisation d'usine	Double-cliquez puis appuyez et maintenez enfoncé pendant 10 secondes	Supprime toutes les informations et restaure l'appareil à l'état par défaut d'usine.

Statut	Bouton	Résultat
Toujours : (sauf lorsque l'anti -suppression est activée)	Appuyez et maintenez enfoncé pendant 10 secondes	Réinitialise les informations réseau de l'appareil, entre en mode d'appairage et l'icône de configuration réseau clignote
Antes de la instalación: (en la interfaz de instalación [F1])	Appuyez sur le bouton 3 fois de suite	Entra en estado de calibración: cambia de la interfaz de calibración [F1] a [F2]
Après l'installation	Appui simple	Cuando la pantalla está apagada, una sola pulsación enciende la pantalla para mostrar la temperatura interior actual
	Rotation	Establecer temperatura objetivo
	Appuyez et maintenez enfoncé pendant 3 secondes	Active le verrouillage enfant (l'icône de verrouillage enfant s'allume) / désactive le verrouillage enfant (l'icône de verrouillage enfant s' éteint)
	Appuyez 5 fois de suite	Retourner l'affichage de la température sur l'appareil

Descriptions des Indicateurs

Description de la fonction	Méthode d'interaction
Appairage réussi	L'icône [Appairage] s'affiche
Échec de l'appairage	L'icône [Appairage] s'éteint
Insérer la pile	L'écran LED s'allume complètement pendant 2 secondes puis s'éteint
Réinitialiser / Restaurer les paramètres d'usine	L'écran LED s'allume complètement pendant 2 secondes puis s'éteint
Sin operación durante 10 s después de que la pantalla se ilumina	L'écran LED s'éteint et passe en mode veille
Avant l'installation	L'écran affiche【F1】
Calibrage	L'écran affiche【F2】
Vanne de l'appareil complètement ouverte	L'écran affiche【ON】
Vanne de l'appareil complètement fermée	L'écran affiche【OF】

Spécifications du produit

Thermostat de radiateur W600
W600 Modèle : WT-A03E, WT-A03D
Protocoles sans fil : Thread, Zigbee, BLE
Dimensions : ⌀57×90 mm (⌀2,24×3,54 po) Batterie : 3V⎓(2 × 1,5V AA, Alcaline) Connexion filetée : M30 × 1,5 mm Température de fonctionnement : T40(0 ~ 40 ℃)
Humidité de fonctionnement : 0 ~ 95 % HR, sans condensation
Fabriqué en Chine
Contenu de la boîte : Thermostat de radiateur W600 × 1, Manuel d'utilisation × 1, Pile AA 1,5V × 2, Adaptateur (RA/RAV/RAVL/Calef-fi/Giacom- ini/M28×1,5) × 6

Avis

L'utilisation du badge Works with Apple signifie qu'un accessoire a été conçu pour fonctionner spécifiquement avec la technologie identifiée sur le badge et a été certifié par le développeur comme répondant aux normes de performance d'Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité aux normes de sécurité et réglementaires.
La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par
【Lumi United Technology Co., Ltd.】est sous licence. Les autres marques commerciales et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Fabricant : Lumi United Technology Co., Ltd.
Adresse : Pièces 801-804, Bâtiment 1, Parc Chongwen, Nanshan iPark, N° 3370, Avenue Liuxian, Communauté Fuguang, Quartier résidentiel de Taoyuan, District de Nanshan, Shenzhen, Chine Service client en ligne :
Email: support@aqara.com