

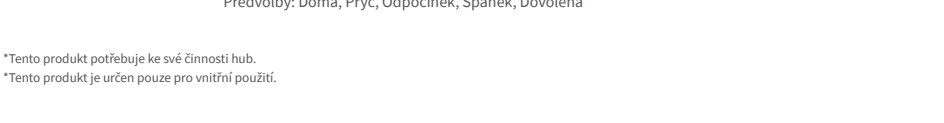


Uživatelská příručka termostatu podlahového vytápění W500

Představení produktu

Termostat podlahového vytápění W500 je chytrý termostat, který podporuje protokoly Zigbee a Thread a je určen pro elektrické/vodní topné systémy*. Termostat má zabudovaný senzor teploty a vlhkosti a lze k němu připojit podlahový senzor (NTC). Poskytuje chytré plánování, předvolby, dálkové ovládání a měření spotřeby energie pro zlepšení energetické účinnosti a úsporu nákladů na energii. Podporuje také přístup k ekosystému Matter nebo přístup k Aqara Home s Aqara hubem pro poskytnutí pohodlnějšího zážitku z chytré domácnosti s dalšími chytrými zařízeními.

*Elektrická topná zařízení využívající pouze kabely Fáze (L) a Nulový vodič (N) pro provoz NEBO vodní systémy s 2-vodičovými normálně zavřenými (NC) pohony jsou kompatibilní s tímto termostatem.



*Tento produkt potřebuje ke své činnosti hub.
*Tento produkt je určen pouze pro vnitřní použití.

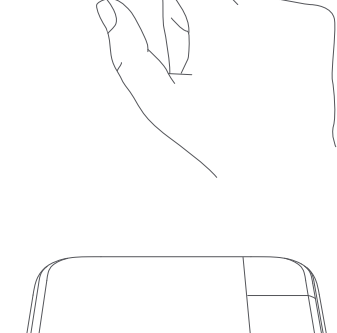
Varování

- 1.Tento produkt není hračka, udržujte děti v dostatečné vzdálenosti od tohoto produktu.
- 2.Tento produkt je určen pouze pro vnitřní použití. NEPOUŽÍVEJTE jej ve vlhkém prostředí nebo venku.
- 3.Chraňte před vlhkostí, NELIJTE vodu ani jiné tekutiny na produkt.
- 4.Neumísťujte tento produkt v blízkosti zdroje tepla.
- 5.Nepokoušejte se produkt opravovat sami. Všechny opravy by měli provádět autorizovaní pracovníci.
- 6.Tento produkt je navržen pouze pro zlepšení pohodlí domácího života a pro oznamování stavu. Pokud uživatel poruší pokyny k produktu a toto varování, výrobce není odpovědný za jakákoli rizika a majetkové ztráty tím způsobené.

Instalace zařízení

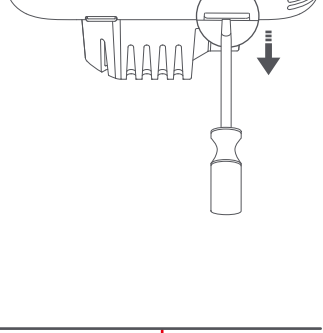
Způsob instalace
Doporučuje se, aby zařízení instaloval licencovaný elektrikář způsobem, který odpovídá místním předpisům a stavebním normám.
VAROVÁNÍ: Ujistěte se, že je vypnuté napájení na jističi nebo pojistkové skříně před zapojením! Poté ověřte testováním vodičů sondou nebo multimetrem.

POZNÁMKA: Nedoporučuje se instalovat zařízení v místnostech s vysokou vlhkostí, jako jsou koupelny, sauny atd. Umístění zařízení je klíčové pro správný provoz a musí být mimo dosah slunečního záření a přímých zdrojů tepla.

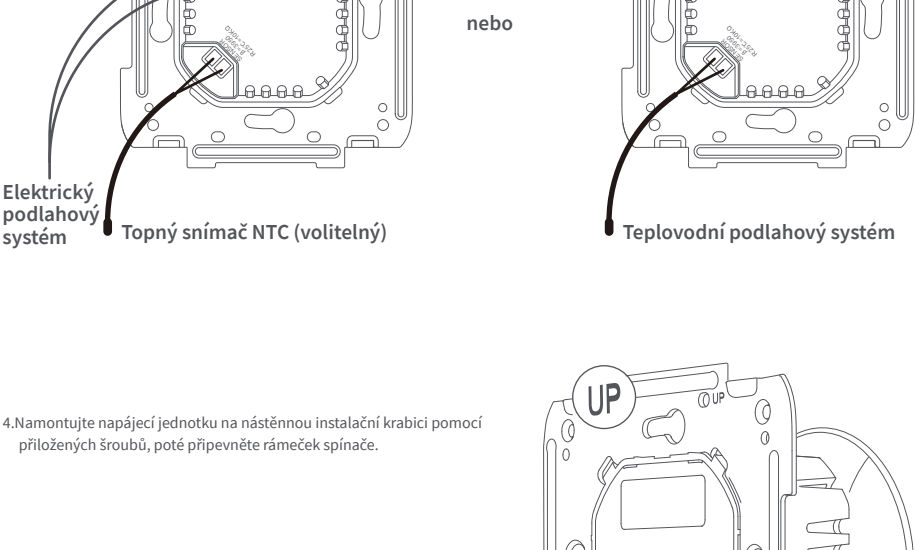


1.Odstraňte stávající termostat ze zdi.

2.Rozeberte termostat pomocí šroubováku, abyste jej rozdělili na obrazovkovou jednotku a napájecí jednotku. Poznámka: QR kódy pro nastavení sítě se nacházejí v papírové příručce uvnitř balení produktu.



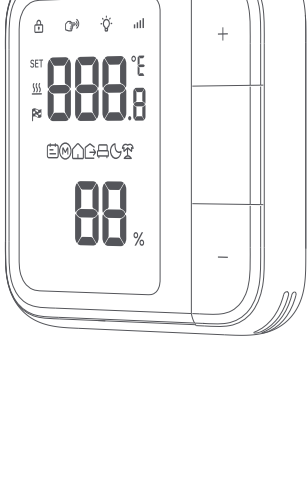
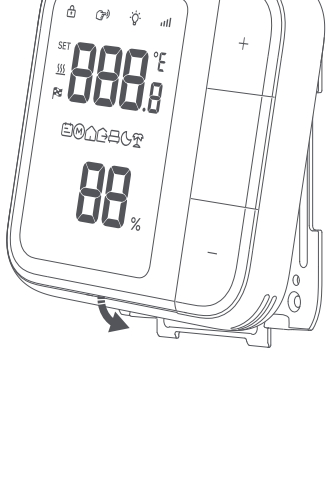
3. Připojte elektroinstalaci napájecí jednotky podle typu vašeho topného systému.



4.Namontujte napájecí jednotku na nástěnnou instalační krabici pomocí příložených šroubů, poté připevněte rámeček spínače.



5.Zarovnejte piny panelové jednotky s napájecí jednotkou, zacvakněte je do sebe a zajistěte je pomocí dodaných šroubů.

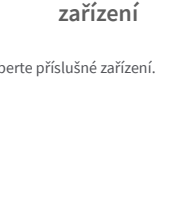


Rychlé nastavení

Přístup k Aqara Home

Stáhnout aplikaci Aqara Home

Vyhledejte "Aqara Home" v obchodě s aplikacemi nebo naskenujte níže uvedený QR kód a stáhněte si aplikaci "Aqara Home".



zařízení

zařízení
Zapněte zařízení. Otevřete aplikaci Aqara Home, klikněte na "+" v pravém horním rohu domovské stránky a vyberte příslušné zařízení.

*Pokud přidání selže, ujistěte se, že je hub dostatečně blízko k zařízení a zkuste to znovu.
*Ujistěte se, že je pod účtem Aqara kompatibilní Aqara hub a že je v dosahu připojení při jeho používání.

Přístup do ekosystému Matter třetích stran

Metoda 1: Ujistěte se, že máte nainstalovanou aplikaci kompatibilní s Matter a máte hraniční směrovač Thread kompatibilní s Matter. Zapněte zařízení. Otevřete aplikaci podporující Matter, naskenujte Matter QR kód na návodu k použití nebo produktu, nebo zadejte instalační kód pro přidání zařízení do aplikace.

Metoda 2: Po přidání zařízení do aplikace Aqara Home, klikněte na „Matter Ekosystém“ na stránce nastavení a postupujte podle pokynů pro připojení, synchronizování akcí specifických pro zařízení na platformu Matter (jako například Domů Apple, Home Assistant) a spuštění automatizací a scén.

*Pro pomoc navštivte: www.aqara.com/support.

Jak používat

1. Rozsah teplotního výkyvu

Tato funkce umožňuje uživateli nastavit rozsah teplotního výkyvu (±0,5~3°C), který definuje nárazníkovou zónu kolem cílové teploty. V tomto rozsahu můžete upravit chýtré plánování, ruční úpravy jej dočasně přepíše na 2 hodiny (vychozí). Tuto dobu lze upravit v aplikaci Aqara Home (režim Zigbee) předtím, než termostat automaticky obnoví svůj naplánovaný program.

2.Detekce otevřeného okna

Povolte funkci detekce otevřeného okna, bez spojení se senzory dveří a oken. Pokud teplota klesne o 2°C během 3 minut, režim vytápění se automaticky pozastaví na 30 minut. Po spojení se senzorem dveří a oken, když jsou senzory detekovány jako otevřené po dobu delší než 3 minuty, režim vytápění se automaticky pozastaví na 30 minut.

3.Chytrý plán

Zařízení bude automaticky ovládat topný systém podle předem nastavených časových období a teplot, což umožňuje nastavit různé teploty pro různé časové období 7 dní v týdnu. Jeden plán podporuje až 7 časových období, z nichž každé trvá nejméně 15 minut.

4.Manuální

Zapněte nebo vypněte vytápění ručním nastavením cílové teploty nebo vyberte komfortní teplotu vytápění ručním přepínáním předvoleb. Když je aktivní Chýtré plánování, ruční úpravy jej dočasně přepíše na 2 hodiny (vychozí). Tuto dobu lze upravit v aplikaci Aqara Home (režim Zigbee) předtím, než termostat automaticky obnoví svůj naplánovaný program.

5. Předvolby

Předvolba	Popis
Doma	Výchozí teplota je 26°C, podporuje přizpůsobení
Pryč	Výchozí teplota je 18°C, podporuje přizpůsobení
Odpočinek	Výchozí teplota je 24°C, podporuje přizpůsobení
Spánek	Výchozí teplota je 20°C, podporuje přizpůsobení
Dovolená	Výchozí teplota je 10°C, podporuje přizpůsobení

6.Kalibrace

Podporuje kalibraci vestavěného teplotního a vlhkostního senzoru zařízení nebo podlahového senzoru (NTC), s rozsahem nastavení -5~+5°C a krokem nastavení 0,5°C.

7.Ochrana proti přehřátí podlahy

Když je připojen drátový teplotní senzor NTC, systém standardně podporuje ochranu proti přehřátí podlahy. Když je zjištěná hodnota teploty vyšší než 40 °C, zařízení aktivuje "ochranu proti přehřátí podlahy", elektrické vytápění bude nuceno se vypnout a přejde do stavu bezpečnostní ochrany. Když uživatel stiskne tlačítko na zařízení pro zrušení alamu nebo senzor zjistí, že hodnota teploty klesla na 5 °C, zařízení se vrátí do normálního stavu.

8.Jas obrazovky

Podporuje nastavení podsvícení. Když uživatel stiskne jakékoliv tlačítko, podsvícení se rozsvítí. Když není žádná po jedné minutě provozu přejde do pohotovostního režimu a podsvícení zhasne.

Operace tlačítek/ Popis kontrolních světel

Operace tlačítek

Prosím klikněte na jakékoliv tlačítko na obrazovce pro aktivaci zařízení, poté postupujte podle níže uvedených pokynů.

Položka nastavení spínače	
Po aktivaci budou operace tlačítek zařízení deaktivovány, což účinně zabrání náhodné manipulaci dětmi.	
Operace tlačítek	Popis
Stiskněte a podržte "o" po dobu 2 sekund	Podržení tlačítka „o“ po dobu 2 sekund zapne termostat. Opětovné stisknutí a podržení tlačítka „o“ po dobu 2 sekund termostat vypne.
Stiskněte "o"	Vstupte do nabídky nastavení, kde můžete vybrat mezi nastavením teploty, nastavením předvolby a nastavením jasu obrazovky.*
Stiskněte "+"/"-"	V nastavení teploty symbol "+" zvyšuje a "-" snižuje cílovou teplotu.
	V nastavení předvoleb cyklicky přepíná mezi Doma, Pryč, Zklidnění, Spánek a Dovolená. "+" pro dopředu, "-" pro zpět.
	V nastavení jasu symbol "+" zvyšuje a "-" snižuje jas.

Dětský zámek	Popis
Po aktivaci budou operace tlačítek zařízení deaktivovány, což účinně zabrání náhodné manipulaci dětmi.	
Operace tlačítek	Popis
Stiskněte a podržte "+" a "-" po dobu 2 sekundy současně	Současné stiskněte a podržte tlačítka "+" a "-" po dobu 2 sekund. Na obrazovce se rozsvítí ikona dětského zámku, což znamená, že je dětský zámek aktivován. Pro deaktivaci dětského zámku opět stiskněte a podržte tlačítka "+" a "-" po dobu 2 sekund.

Přepnout jednotku teploty	Popis
Operace tlačítek	Popis
Stiskněte "+" a "-" současně	Současné stiskněte tlačítka "+" a "-" pro přepínání jednotky teploty zobrazené na obrazovce mezi °F a °C.

Reset a tovární reset	Popis
Operace tlačítek	Popis
Stiskněte tlačítko „Reset“ 2krát rychle za sebou a podržte ho déle než 5 sekund	Resetuje zařízení, vymaže síťové informace a zachová ostatní konfigurační nastavení. Když ikona síly signálu pomalu bliká, reset byl úspěšný.
Rychle klikněte na tlačítko "Reset" 10krát	Obnoví tovární nastavení, vymaže všechny síťové a konfigurační informace. Když ikona síly signálu pomalu bliká, obnovení továrního nastavení bylo úspěšné.

Popis kontrolních světel	Popis
Ikona síly signálu se rozsvěcuje v postupném cyklu	Spárování zařízení
Ikona síly signálu pomalu bliká	Režim distribuce přes Bluetooth síť/Přidání selhalo
Ikona síly signálu rychle bliká	Úspěšné přidání
Rozsvícená ikona pomalu bliká po dobu 2 sekund	Vyhledávání zařízení / Identifikace zařízení
Ikona SET pomalu bliká	Nastavení cílové teploty
Ikona předvolby pomalu bliká	Nastavení předvolby
Ikona podsvícení pomalu bliká	Nastavení jasu obrazovky
E01	Ochrana proti přehřátí podlahy
E02	Ochrana proti přehřátí zařízení
E03	Ochrana proti přetížení zařízení
E04	Abnormalita teplotního/vlhkostního senzoru
*Zigbee protokol: 2-úrovňová síla signálu; Thread protokol: 4-úrovňová síla signálu	

Specifikace produktu

Termostat podlahového vytápění W500
Model: UT-A01E/UT-A01D
Bezdrátové protokoly: Thread/Zigbee, Bluetooth Elektrický
specifikace: 220-240VAC, 50/60Hz Maximální odporové zatížení:
16A, 3600W @230VAC
Obsah balení: Termostat podlahového vytápění W500 × 1, Uživatelská příručka × 1, Prohlášení o shodě × 1, Sada šroubů × 1, NTC × 1

Rozměry: 86 × 86 × 46,8 mm (3,39 × 3,39 × 1,8 palce) Kompatibilní
NTC: 10, 50 nebo 100kΩ při 25°C
Provozní teplota: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 140 °F) Provozní vlhkost: 0 ~ 90% RH, bez kondenzace Vyrobeno v Číně

Online zákaznický servis: www.aqara.com/support Email: support@aqara.com

Oznámení

Použití označení Works with Apple znamená, že příslušnost bylo navrženo tak, aby fungovalo specificky s technologií uvedenou v tomto označení a bylo certifikováno vývojiářem, že splňuje výkonostní standardy Apple. Společnost Apple není odpovědná za provoz tohoto zařízení ani za jeho soulad s bezpečnostními a regulačními normami.

Slovní označení a loga Bluetooth® jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto známek společností Lumi United Technology Co., Ltd. je na základě licence. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.

Výrobce: Lumi United Technology Co., Ltd.
Adresa: Místnost 801-804, Budova 1, park Chongwen, Nanshan iPark, č. 3370, třída Liuxian,
Komunita Fuguang, obytná čtvrť Taoyuan, oblast Nanshan, Šen-čen, Čína

Online zákaznický servis: www.aqara.com/support Email: support@aqara.com