

### Vlastnosti

- · Dokonalý komfort vášho domova priamo z mobilného telefónu so systémom iOS alebo Android
- Bezdrôtové pripojenie termostatu a prijímača s dosahom až 100 metrov na otvorenom priestranstve
   Pripojiteľnosť cez vysokofrekvenčnú (RF) 868 MHz s technológiou FSK

- Moderný a krásny dízajn s dotykovými tlačidlami
  Veľká a priehľadná LCD obrazovka so súčasným zobrazením dňa v týždni, aktuálnym používaným a nastaveným programom, nastavenou teplotu alebo aktuálnym časom a teplotou v miestnosti · Zachovanie nastavení plánu a programu napriek strate energie
- Režimy dovolenky, dočasného a konštantného udržiavania teploty pre úsporu energie alebo väčšie pohodlie
   Časový rozvrh programov na každý deň (7 dní) alebo jednotlivé pracovné dni (5 dní) a víkendy (2
- Aní), so štyrmi alebo šiestimi razvy kun (ran) labo jenistivo jenisti jenistivo jenistivo jenistivo jenisti

- Protimazová ochrana
  Možnosť inštalácie na stenu alebo do steny do krabičky s rozmermi 60 mm alebo 83 mm
  Možnosť uzamknutia termostatu
- Funkcia Otvorené okno
- Funkcia núteného výstupu, ktorá je možná na prijímači

Režim AP

000

 $( \mathfrak{b} )$ 

TIP - režim AP / režim WIFI

Termostat je viditeľný pri vyhľadávaní sietí WIFI v telefóne a je pripravený na pripojenie k

domácej sieti a aplikácii:

Indikátor bliká na zeleno.

Prijímač je pripojený k vašej domácej sieti WIFI a pripojený k internetu.

Indikátor svieti na modro.

Prijímač nie je pripojený alebo stratil spojenie s domácou sieťou WIFI. Znova

pripojte prijímač k domácej

skontrolujte svoju sieť WIFI: Indikátor bliká na modro.

sieti a k aplikácii alebo

Spolenie ie v poriadku

04

\*

06

08



Popis termostatu

124mm

Ø SASWELL



Indikátor napájania, pohotovostného režimu; Termostat je zap-nutý a v pohotovostnom režime: Indikátor svieti načerveno.

Režim vynúteného výstupu

je momentálne aktívny: Indikátor svieti nazeleno.

Kúrenie je aktívne, normálny

Indikátor svieti nazeleno.

výkor

Ak chcete nastaviť režim siete prijímačov na AP, aby ste na

Ak chcete nastaviť režim siete prijímačov na AP, aby ste na svojom telefoňe videli SSID termostatov (názov bezdrčtovej siete), podržte tlačidlo, keď je prijímač zapnutý na 4 sekundy. Zelený indikátor by mal začať bilkať a termostat by ste mali vidleť v zozname sietť Wn-Fi. Ak blikať alebo svieti modrý indikátor, prijímač je v režime WIFI.

Prejdite na miesto inštalácie prijímača a pomocou mobilného telefónu zistite, aká je sila vašej siete WIFI.



Na zabezpečenie kvalitného pripojenia WIFI medzi smerovačom WIFI a prijímačom odporúčame, aby vzdialenosť bola čo najkratšia a aby medzi nimi boloi čo najmenej stien. Ak nemôžete zabezpečiť dobré pripojenie, presuňte smerovač alebo si kúpte WIFI extender, ktorý vám pomôže získať lepšie a stabilné pripojenie.

-24.4mm



10





Skúška napájania: ak je prijímač správne zapojený, indikátor napájania svieti načerveno

Pripojenie prijímača na sieť WIFI. Ak indikátor rýchlo bliká nazeleno, znamená to, že je pripravený na pripojenie. Ak to tak nie je, pre prepnutie do párovacieho režimu podržte vypínač na prijímači asi 5 sekúnd, kým nezačne blikať.

16

18

Skúška

# Automatická funkcia Otvorené okno

Termostat má automaticky zapnutú funkciu detekcie v otvoreného okna v blízkosti. Funkcia sa zapne, keď teplota v miestnosti náhle klesne o 4,5 °C alebo viac. Termostat vypne kúrenie, aby sa zabránilo zbytočnej strate energie. Funkcia sa vypne, keď sa teplota miestnosti zvýši o 1,5 °C alebo po 48 minútach od aktivácie funkcie alebo ak užívateľ ditoží utráceľotnek z dibájidi termostati. stlačí ktorékoľvek z tlačidiel termostatu. Termostat sa potom vráti do predchádzajúceho pracovného režimu. Keď je funkcia zapnutá, na obrazovke sa objaví symbol (pozri vpravo).





Inštalácia prijímača

Otvorte panel prijímača

Vypáčte predný panel plochým skrutkovačom.

otvory

opatrne

otočte

Ś

V prípade, že je vykurovací program zapnutý a nastavujete dočasnú teplotu, zobrazí sa aj tento symbol. Ak používate stálu teplotu, zobrazuje sa iba tento symbol. 10.

- 11
- 12. 13. 14. 15.
- 16.
- Zobrazuje aktuálny čas, nastavenú teplotu vykurovania alebo počas nastavovania zobrazuje hodnotu, ktorú nastavujete (teplota, hodiny, minúty, nastavenie, ...) 17. 18.

19. Symbol merania teploty

\* Nemusí byť súčasťou vašeho modelu

# Uzamknutie termostatu kódom

Termostat má možnosť uzamknutia tlačidiel. To znamená, že keď je termostat uzamknutý, stlačením ľubovoľného tlačidla nedôjde k zmene funkcie termostatu alebo plánu kúrenia, kým sa neodomkne. Keď je termostat uzamknutý, funguje normálne a dodržiava nastavené pokyny (napr. nastavená teplota, plán vykurovania, ...). Predvolený kód na odomknutie termostatu je 000. Tento kód môžete zmeniť podľa svojich preferencií v rozšírených nastaveniach termostatu. Termostat je možné zamknúť pridržaním bočného tlačidla (tlačidlo č. 6) na približne 3 sekundy. Na displeji sa zobrazí blikajúci symbol 🏦

Termostat môžete odomknúť podržaním fubovoľného tlačidla na termostate aspoň na pol sekundy. Na displeji termostatu sa zozbrazí BDB a na pravej strane displeja sa zobrazí PS I čo znamená, že zadávate prvé číslo kódu (Password 1). Vyberte prvé číslo stračením tlačidla ▼ alebo ▲. Po zadaní správneho čísla strače ∰ a pokračujte v nastavovaním PS2, druhého čísla kol. Po nastavením fošla pokračujte v nastavovaním PS2, druhého čísla kol. Po nastavením druhého čísla pokračujte v nastavovaním posledného čísla PS3 a keď nastavíte posledné číslo, odomknutie potvrďte krátkym stlačením tlačidla 🕐 se Úspešne ste odomkli termostat.





Tlačidlo uzamknutia

Aktuálny deň v týždni / Výber dňa, programu alebo nastavenia 1.

\*

ZAPOJENIE

15

17

2 . Vykurovací progran

2 Zapojenie: vložte kábel do svoriek a

zatiahnite plochým skrutkovačom

N

ignálny kábel

napájací kábel

- 3. Vykurovací progran 4. Hlavný displej (teplota, nastavenie, stav zariadenia (OFF), ...)
- 5 Vykurovací progran
- 6 Vykurovací progran \*Režim pripojenia

8.

RF stav pripojenia (blikanie znamená, že spojenie nie je nadviazané, odpojené; rozsvietený symbol znamená, že pripojenie funguje).

Ak je aktivny plán kúrenia, zobrazuje sa tento symbol. V prípade, že ste nastavili dočasnú teplotu, zobrazí sa aj symbol 10. Tento symbol sa zobrazuje aj pri nastavovaní času, dátumu.

- Vykurovanie je zapnuté Je zapnutá funkcia protimrzovej ochrany. Ak je táto funkcia zapnutá, funguje aj keď je termostat vypnutý. Termostat je uzamknutý a je zabránené akýmkoľvek zmenám, až kým sa termostat znova neodomkne pomocou odblokovacieho kódu nastaveného používateľom.
- Termostat je v nastavovacom režime alebo zobrazuje aktuálny čas dňa (zobrazuje sa symbol hodín) Upozornenie na vybitú batériu

# Pokročilé nastavenia termostatu

Ak chcete získať prístup k rozšíreným nastaveniam termostatu, vypnite zariadenie pridržaním tlačidla O po dobu 3 sekúnd, aby sa na displeji zobrazilo □FF. Teraz podržte tlačidlo iii sekundy. Teraz ste vstúpili do rozšírených nastavení termostatu a mali by ste v strede displeja vidieť veľkú hodnotu v spodnej časti na pravej strane symbol 豪 s názvom nastavenia. Hodnoty zmeníte stlačením ▼ alebo ▲ . Nastavenia sa automaticky uložia, ak niekoľko sekúnd nestlačíte žiadne tlačidlo alebo stlačíte tlačidlo U

	Krok	Dislplej (továrenska hodnota)	Zmena▲、▼ hodnoty	Popis
	1	 <b>CL(0</b> °C)	-4°C—+4°C	Teplotný senzor, korekcia zobrazovanej teploty
	2	 ₩ AH (35°C)	<b>20</b> °C <b>—35</b> °C	Limit maximálnej nastavenej teploty
	3	 <b>☆</b> AL (5°C)	5°C—20°C	Limit minimálnej nastavenej teploty
	4	 <b>b</b> L(10)	5/10/15	Dĺžku podsvietenia v sekundách
20				

Zmena 🛦 🔍 🔻

On/ OFF

ON/OFF

0~9

0~9

0~9

Stlačením "U" potvrdíme, uložíme a opustíme ponuku pokročilých nastavení

hodnoty

Popis

Ochrana proti

zamrznutiu ZAP/VYP Kód pre odblokovanie.

Prvá číslica vpravo. Kód pre odblokovanie

číslica. Prvá vľavo

Druhá číslica. V strede

Kód pre odblokovanie. Tretia

nteligentné učenie adaptácie termostatu - Ak je táto funkcia zapnutá, termostat sa za posledných 7 dní

dhriatím

naučí, koľko času je potrebné na dosiahnutie požadovanej teploty v programe a začína pred tak, aby sa dosiahla najvyššia úroveň komfortu

Dislplej (továrenska hodnota)

ES(OFF)

PS1(0)

PS2(0)

PS3(0)

Krok

8

9

10

11

12

22

....

....

....

....

....

Krok	Dislplej (továrenska hodnota)	Zmena▲、▼ hodnoty	Popis			
5	 <b>db</b> (0.5°C)	<b>0.5°C~3°</b> C	Rozdiel teploty: teploty rozdiel med zapnutím a vypnutím. Ak je napríkla teplota v systéme nastavená na 22°C rozdiel na 0,5°C, vykurovací systém s zapne, ak teplota v miestnosti klesne n 21,5°C a vypne, keď teplota stúpne na 22,5 C. Hysteréza.			
6	 Pro (0N)	ON/OFF	Vykurovací program ZAP/ VYP			
7	 <b>Seg</b> (6)	4/6	Počet rôznych programov za deň			

# Predvolené programy vykurovania

Predvolený plán vykurovania pre 6 denných programov.

Párovanie termostatu a prijímača

Prepnutie prijímača do režimu pripojenia / párovania.

¢		<b>†</b>						<b>†</b> +		Q	
Ráno		Práca		Obed		Práca		Domov		Noc	
6:00	<b>20</b> °C	8:00	<b>16°</b> ℃	11:00	<b>20°</b> C	14:00	<b>16°</b> ℃	18:00	<b>20</b> °C	22:00	<b>16</b> ℃
Default heating schedule for 4 daily programs.											
Þ		1	<b>f1</b> ₊ <b>f1</b> ₊		(	l					
Ráno		Práca		Domov		Noc					
6:00	<b>20</b> ℃	8:00	<b>16</b> ℃	18:00	<b>20</b> °C	22:00	<b>16°</b> ℃				

V rozšírených nastaveniach termostatu môžete zmeniť počet denných vykurovacích programov.

Vypnite prijímač - krátko stlačte tlačidlo na prijímači. Keď nesvieti červený indikátor,

2

000

prijímač je vypnutý! Teraz držte tlačidlo stlačené približne 3 sekundy, aby sa

sú

nejakému

podľa

prozvietil žty indikátor (pozri obrázok nižšie). Uvoľnite tlačidlo. Prijímač je teraz v režime párovania a je pripravený na spojenie s termostatom.

23

Keď svieti žltá kontrolka LED, prijímač je v

párovania.

režime

25

21

### Nastavenie plánu vykurovacieho programu

Keď je termostat zapnutý a v rozšírených nastaveniach termostatu ste vybrali požadovaný režim programu (4 alebo 6 denných programov), podržte tlačidlo III stlačené približne 5 sekúnd - teraz ste vstúpili do režimu úpravy plánu vykurovania.

V hornej časti displeja uvidíte blikajúce dni alebo deň. Ak si chcete zvoliť dni alebo deň, pre ktorý chcete nastaviť rozvrh vykurovania, zvoľte nastavením pomocou tlačidiel ▼ alebo ▲. Takže pre ten deň, ktorý hore bliká a je vybratý nastavujete rozvrh vykurovania. Ak ste vybrali požadovaný deň alebo dni, prejdite na ďalšie nastavenie krátkym stlačením tlačidla 🏢

Vľavo na obrazovke sa vždy zobrazuje, aký vykurovací program práve upravujete (slnko, dom, ...).

Teraz máte na pravei strane obrazovky blikajúci čas (DD16). Pomocou tlačidiel ▼ alebo ▲ sa zmeníte, keď sa tento program spustí - nastavte čas začiatku. Po nastavení času stlačte tlačidlo a preidite na ďalšie nastavenie.

Teraz nastavujete požadovanú teplotu v nastavenom čase. Pomocou tlačidiel ▼ a ▲ môžete zmeniť nastavovanú teplotu. Keď nastavíte požadovanú teplotu, opäť krátko stlačte tlačidlo 🗰 a teraz ste dokončili editáciu prvého programu vykurovania požadovaného dňa alebo dní. Na ľavej strane môžete vidieť, že symbol slnka sa zmenil na nasledujúci symbol, napr. program.

Týmto spôsobom nastavíte rozvrh vykurovania pre všetky dni.

Zmeny, ktoré ste vykonali, sa automaticky uložia alebo ich môžete uložiť ručne krátkym stlačením tlačidla 😃 a teraz ste úspešne uložili plán vykurovacieho programu. -`Ġ́`-

# Heating description and warnings, errors

V

predvolenom nastavení

zariadenia už spárované. Ak dôjde k

strate spojenia alebo k

inému problému, postupujte postupu vyššie.

Ochrana proti zamrznutiuFunkcia je automaticky zapnutá a zaisťuje, že keď je termostat vypnutý a teplota v miestnosti klesne pod 5 °C, termostat zapne kúrenie a udržiava ho zapnuté, kým nestúpne teplota v miestnosti na 8 °C.

Kedy sa vykurovanie zapina a vypina: Termostat vypne vykurovanie, ak je poškodený snímač teploty alebo je skratovaný. V prípade, že je NASTAVENÁ TEPLOTA - IZBOVÁ TEPLOTA ≥ TEPLOTNÝ ROZDIEL, nastavený ako "db" v pokročilých nastaveniach, termostat prestane vykurovať; Batérie a upozornenie na slabé batérie: Pri výmene batérií vždy používajte nové alkalické batérie a nie nabíjateľné batérie. Keď sa

zobrazí symbol slabej batérie, budú fungovať v priemere asi 30 dni. Životnosť batérie závisí od vášho použitia termostatu a od samotnej kvality batérie. Ak termostat nebudete dlhší čas používať, vyberte batérie, aby ste predišli nechcenému poškodeniu v prípade vytečenia batérií a predĺžili ich životnosť.

baterni a predizili ich zivotnost. **Teplota zobrazená na termostate nie je správna:** Uistite sa, že je korekcia snímača teploty nastavená na "0" v rozšírených nastaveniach termostatu pod hodnotou CL. Ak už je na nule, musíte nastaviť senzor nastavením hodnoty CL + alebo - v závislosti od teploty, ktorá by sa mala zobraziť. Napr. teplota v miestnosti je 22 ° C, termostat ukazuje 24 ° C, nastavte CL na hodnotu -2.

Prijímač nefunguje; spojenie medzi zariadeniami nefunguje; symbol internetu bliká: Skontrolujte vzdialenosť medzi zariadeniami. Presuňte termostat a prijímač bližšie k sebe (alebo smerovač wifi). Zapnite / vypnite zariadenia (odpojte napájanie). Skontrolujte spojenie medzi aplikáciou a prijímačom. Zopakujte proces pripojenia aplikácie.

# Párovanie termostatu a prijímača

# Prepnutie termostatu do režimu pripojenia / párovania.

Ak je prijímač prepnutý do režimu párovania, vypnite termostat podržaním tlačidla 🙂, aby sa na displeji zobrazilo "OFF". Teraz držte tlačidlo 🕐 stlačené približne 3 sekundy, aby sa na displeji zobrazilo "R2". Teraz krátko stlačte tlačidlo a termostat je v režime párovania a čakťa na príkazy z prijímača. Na obrazovke sa zobrazí "\* - ". Po úspešnom pripojení sa na obra-zovke zobrazí "1". Teraz obidve zariadenia prechádzajú do pohotovostného režimu. Znovu ich zapnite, aby sie ich mohli začať používať alebo vykonať skúšou zvýšením / znížením teploty.





26

24











