

Termostat NICE Smart



Vitajte pri inteligentnom termostate NICE Smart Ďakujeme, že ste si vybrali náš výrobok.

- Pozorne si prečítajte tento návod. Jeho nedodržanie môže spôsobiť poškodenie výrobku alebo vznik nebezpečnej situácie.
- Skontrolujte parametre uvedené v návode a na zariadení, aby ste sa uistili, že je výrobok vhodný pre vašu aplikáciu.
- Inštaláciu by mal vykonať kvalifikovaný a skúsený servisný technik.
- Pred inštaláciou alebo demontážou zariadenia vypnite hlavný vypínač napájania, aby nedošlo k úrazu elektrickým prúdom.
- Počas inštalácie a používania udržiavajte zariadenie mimo zdrojov ohňa a vody.
- Výrobok sa nesmie používať v prostredí s vysokou vlhkosťou (napr. v kúpeľniach).
- Zariadenie musí byť nainštalované v inštaláčnej krabici spĺňajúcej normy platné v danej krajine.
- Po dokončení inštalácie skontrolujte funkciu výrobku podľa pokynov.

O termostate

Séria NICE bola vyvinutá na riadenie elektrického podlahového vykurovania (rohože, fólie). Tieto zariadenia sú určené na komerčné, priemyselné, verejné aj domáce použitie.

GB: elektrické podlahové vykurovanie, max. 16 A

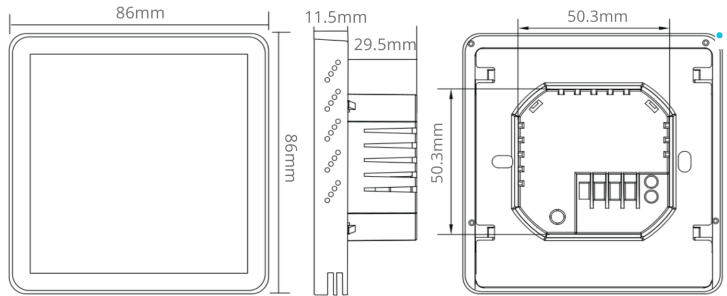
Špecifikácia výrobku

Názov	Technické parametre
Displej	4-palcový TFT displej, 480*480 IPS 95 ~240 VAC,
Napájanie	50/60Hz alebo 24V DC/AC, 50/60Hz
Prúdové zaťaženie	16A (Elektrické vykurovanie)
Rozsah nastavenej teploty	5-45°C
Rozsah zobrazovanej teploty	5 ~ 99°C
Snímač	NTC3950, 10K
Pracovné prostredie	0~ 45°C, 5 ~ 95 % RH
Materiál krytu	PC +ABS (ohňovzdorný)
Inštaláčna krabica	60mm okružla
Svorky vodičov	2 x 1.5 mm2 alebo 1 x 2.5 mm2

Vlastnosti termostatu NICE Smart

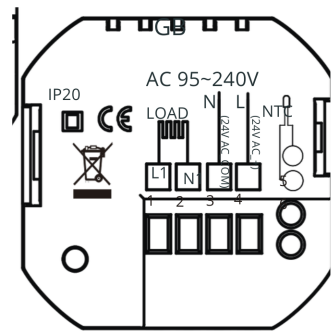
- 4-palcový dotykový HD displej, 480*480 IPS LCD, poskytujúci živé farby a pohodlné dotykové ovládanie;
- Tvrdené sklo chráni displej pred poškriabaním, ľahko odoláva každodennému používaniu a dlho zostáva krištáľovo čistý;
- Vysoká citlivosť dotykového panela zaisťuje plynulé ovládanie a rýchlejšiu odozvu;
- Jedným dotykom prepnete detskú zámku, úsporný režim, prevádzkové režimy a vypnutie displeja — prívetivejšie a intuitívnejšie rozloženie;
- Pamäť nastavení pri výpadku napájania automaticky uloží prevádzkové údaje a po reštarte zariadenia ich obnoví;
- Nezávislý týždenný program so 7 dňami a 6 časovými úsekmi umožňuje flexibilitu úpravy rozvrhu;
- Podporuje vytváranie miestnych skupín a zdieľanie, čo zaisťuje neobmedzené centralizované riadenie;
- Bezproblémovo sa integruje s Xiaodu, Amazon Echo a Google Home a umožňuje hlasové ovládanie;
- Aplikácia zaznamenáva zmeny teploty a poskytuje prehľadný náhľad na jej výkyvy.

Rozmery a vzhľad



Zapojenie

Skontrolujte laserom vytlačené údaje na zadnej strane termostatu, aby ste overili skutočné napájacie napätie.



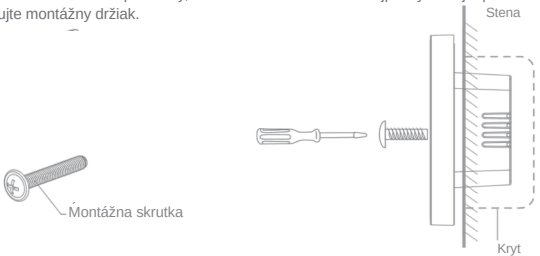
Elektrické vykurovanie, max. 16A

1. Montážna krabica musí mať triedu požiarnej odolnosti aspoň 5V.
2. V inštaláčnej krabici sa nesmú nachádzať žiadne iné vodivé kovové prvky.
3. Vzdialenosť medzi otvorom krytu výrobku a otvorom pripojovacej krabice musí byť aspoň 1 cm.
4. Výrobok vyžaduje napájanie fázovým (L) a nulovým (N) vodičom. Pred inštaláciou sa uistite, že je kabeľláž správne pripravená.



Návod na inštaláciu

- Skontrolujte kabeľláž a uistite sa, že sú všetky spojenia pevné a nie sú odhalené žiadne vodiče.
- Použite správny typ skrutiek: najprv pripevnite základňu k inštaláčnej krabici, potom namontujte panel.
- Pri inštalácii skrutky príliš neutahujte, aby nedošlo k deformácii alebo poškodeniu displeja či súčastí.
- Ak pri montáži narazíte na problémy, zariadenie netlačte silou. Najprv vyrovnať povrch steny a skontrolujte montážny držiak.



Hlavná obrazovka

Pri prvom spustení tohto termostatu sa uistite, že je kabeľláž správne pripojená.

Po overení správnosti inštalácie zapnite napájanie — displej by sa mal rozsvietiť. Inteligentný termostat NICE Smart je vybavený celobrazovkovým dotykovým panelom, ktorý umožňuje priamo na zariadení prepínať prevádzkové režimy, kalibrovať hodiny, nastavovať parametre týždenného rozvrhu a vykonávať mnoho ďalších funkcií.



Konfigurácia siete

Vyhľadajte aplikáciu „Smartlife“ v Apple Store alebo Google Play (obr. 1.1) alebo naskenujte QR kód v návode a stiahnite a nainštalujte aplikáciu (obr. 1.2).



Fig 1.1



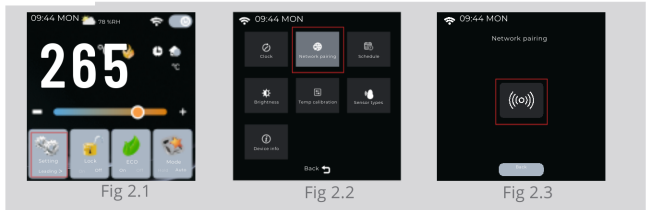
Fig 1.2 IOS/Android

② Pri prvom spustení ťuknite na „Registrácia“ a vytvorte účet. Ak už účet máte, ťuknite na „Prihlásiť“.

3 Nastavenia pripojenia

Na hlavnej obrazovke termostatu ťuknite na Nastavenia a potom medzi hlavnými funkciami vyberte Konfiguráciu siete.

Na podstránke ťuknite na ikonu konfigurácie siete — po jej výbere začne ikona blikať (obr. 2.1–2.3).



● Konfigurácia siete cez Bluetooth

Zapnite v telefóne Bluetooth a Wi-Fi, otvorte aplikáciu a postupujte podľa pokynov sprievodcu, aby ste dokončili konfiguráciu (obr. 3.1–3.6).

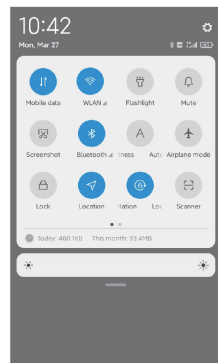


Fig3.1

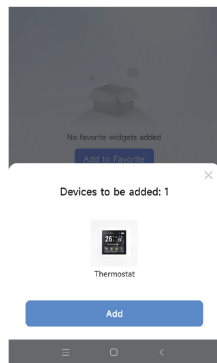


Fig3.2

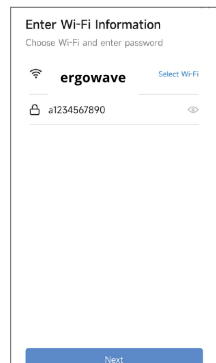


Fig3.3

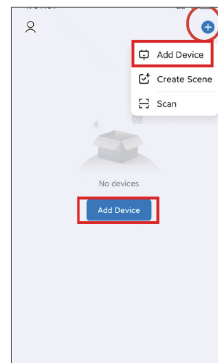


Fig3.10



Fig3.11

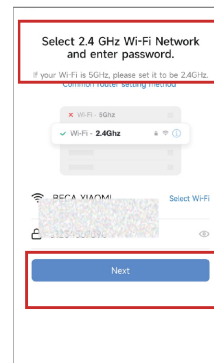
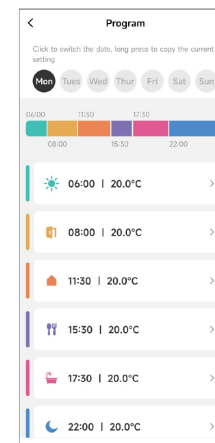
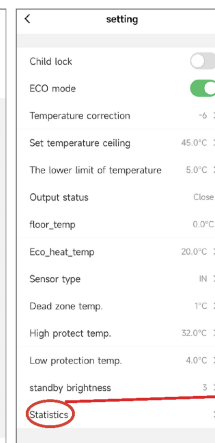


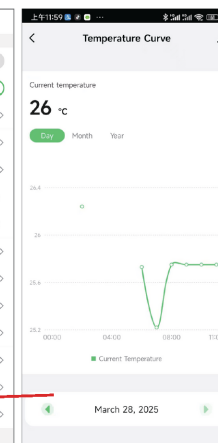
Fig3.12



Rozvrh



Nastavenia



Štatistiky

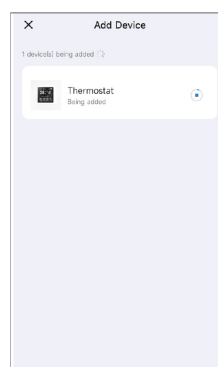


Fig3.4

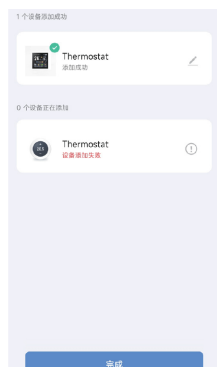


Fig3.5

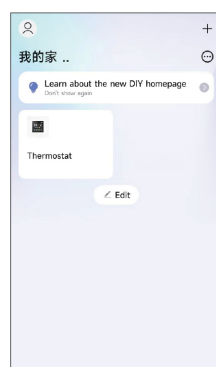


Fig3.6

Postupujte podľa pokynov a počkajte na dokončenie konfigurácie siete (obr. 3.13–3.15).

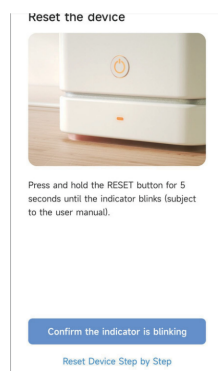


Fig3.13

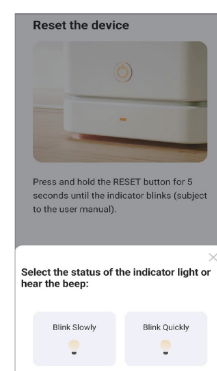


Fig3.14

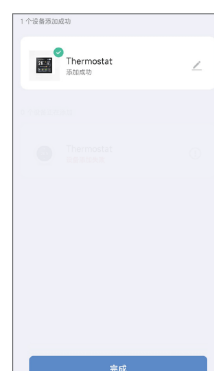


Fig3.15

● Konfigurácia siete pomocou QR kódu

Otvorte aplikáciu a naskenujte QR kód (obr. 3.8), aby ste spustili konfiguráciu siete (obr. 3.1 a 3.7–3.9).

Po úspešnom naskenovaní postupujte podľa pokynov na obrazovke a dokončíte konfiguráciu.

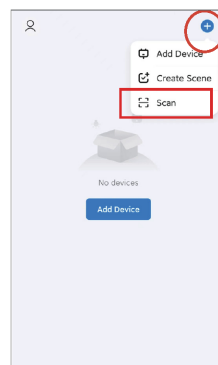


Fig3.7



Fig3.8

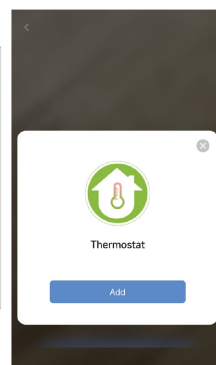
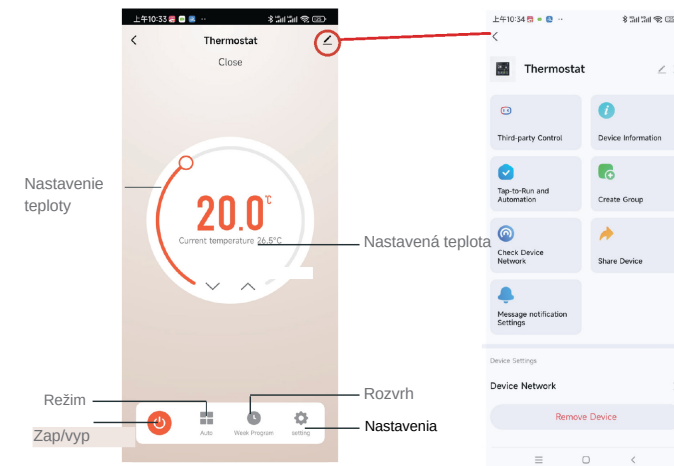


Fig3.9

Popis rozhrania aplikácie (vykurovací termostat)



Predvolené nastavenia rozvrhu

Zobr. času	PO		UT		ST		ST		PI		SO		NE	
	Cas	Tepl.	Cas	Tepl.	Cas	Tepl.	Cas	Tepl.	Cas	Tepl.	Cas	Tepl.	Cas	Tepl.
Usek 1	06:00	20	06:00	20	06:00	20	06:00	20	06:00	20	06:00	20	06:00	20
Usek 2	08:00	20	08:00	20	08:00	20	08:00	20	08:00	20	08:00	20	08:00	20
Usek 3	11:30	20	11:30	20	11:30	20	11:30	20	11:30	20	11:30	20	11:30	20
Usek 4	13:30	20	13:30	20	13:30	20	13:30	20	13:30	20	13:30	20	13:30	20
Usek 5	17:30	20	17:30	20	17:30	20	17:30	20	17:30	20	17:30	20	17:30	20
Usek 6	22:00	20	22:00	20	22:00	20	22:00	20	22:00	20	22:00	20	22:00	20

Rýchle riešenia typických problémov s prevádzkou zariadenia

Č.	Príznak	Riešenie
1	Napájanie je zapnuté, ale displej nič nezobrazuje	Skontrolujte, či sa neuvolnili svorky medzi panelom a napájacím modulom.
2	Žiadny radiaci výstup, ale displej funguje	Vymeňte panel alebo napájací modul za nový.
3	Teplota v miestnosti sa mierne líši od skutočnej	Na hlavnej obrazovke vyberte „Kompenzácia teploty“ a upravte nastavenia.

Servis

Na váš termostat sa vzťahuje 24-mesačná záruka od dátumu zakúpenia.



ergowave
www.ergowave.eu