

Termostat NICE Smart



Vítejte u inteligentního termostatu NICE Smart Děkujeme, že jste si vybrali náš výrobek.

- Pečlivě si přečtěte tento návod. Jeho nedodržení může způsobit poškození výrobku nebo vznik nebezpečné situace.
- Zkontrolujte parametry uvedené v návodu a na zařízení, abyste se ujistili, že je výrobek vhodný pro vaši aplikaci.
- Instalaci by měl provádět kvalifikovaný a zkušený servisní technik.
- Před instalací nebo demontáží zařízení vypněte hlavní vypínač napájení, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
- Během instalace a používání udržujte zařízení mimo dosah zdrojů ohně a vody.
- Výrobek nesmí být používán v prostředí s vysokou vlhkostí (např. v koupelnách).
- Zařízení musí být instalováno v instalační krabici splňující normy platné v dané zemi.
- Po dokončení instalace zkontrolujte funkci výrobku podle pokynů.

O termostatu

Řada NICE byla vyvinuta pro řízení elektrického podlahového vytápění (rohože, fólie). Tato zařízení jsou určena pro komerční, průmyslové, veřejné i domácí použití.

GB: elektrické podlahové vytápění, max. 16 A

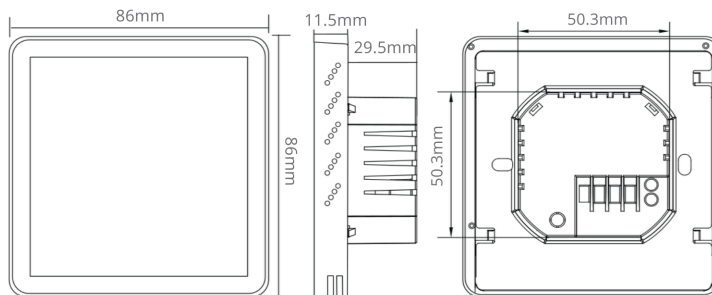
Specifikace výrobku

Název	Technické parametry
Displej	4palcový TFT displej, 480×480 IPS 95 ~240 VAC,
Napájení	50/60Hz nebo 24V DC/AC, 50/60Hz
Proudové zatížení	16A (Elektrické vytápění)
Rozsah nastavené teploty	5-45°C
Rozsah zobrazované teploty	5 ~ 99°C
Čidlo	NTC3950, 10K
Pracovní prostředí	0~ 45°C, 5 ~ 95 % RH
Materiál krytu	PC +ABS (ohnivzdorný)
Instalační krabice	60mm kulatá
Svorky vodičů	2 x 1.5 mm ² nebo 1 x 2.5 mm ²

Vlastnosti termostatu NICE Smart

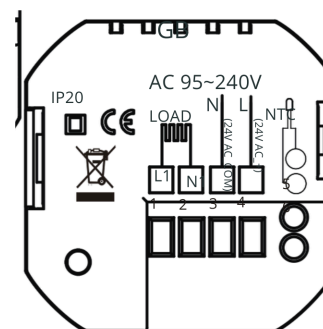
- 4palcový dotykový HD displej, 480×480 IPS LCD, zajišťující živé barvy a pohodlné dotykové ovládání;
- Tvrdžené sklo chrání displej před poškrábáním, snadno odolává každodennímu používání a dlouho zůstává křišťálově čiré;
- Vysoká citlivost dotykového panelu zajišťuje plynulé ovládání a rychlejší odezvu;
- Jedním dotykem přepnete dětský zámek, úsporný režim, provozní režimy a zhasnutí displeje — přívětivější a intuitivnější rozvržení;
- Paměť nastavení při výpadku napájení automaticky uloží provozní data a po restartu zařízení je obnoví;
- Nezávislý týdenní program se 7 dny a 6 časovými úseky umožňuje flexibilní úpravu rozvrhu;
- Podporuje vytváření místních skupin a sdílení, což zajišťuje neomezené centralizované řízení;
- Bezproblémově se integruje s Xiaodu, Amazon Echo a Google Home a umožňuje hlasové ovládání;
- Aplikace zaznamenává změny teploty a poskytuje přehledný náhled na její výkyvy.

Rozměry a vzhled



Zapojení

Zkontrolujte laserem vytištěné údaje na zadní straně termostatu, abyste ověřili skutečné napájecí napětí.



Elektrické vytápění, max. 16A

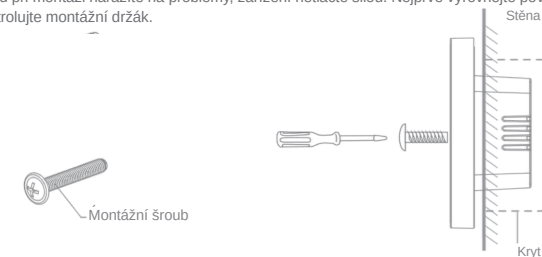
1. Montážní krabice musí mít třídu požární odolnosti alespoň 5V.
2. V instalační krabici se nesmí nacházet žádné jiné vodivé kovové prvky.
3. Vzdálenost mezi otvorem krytu výrobku a otvorem přípojovací krabice musí být alespoň 1 cm.

4. Výrobek vyžaduje napájení fázovým (L) a nulovým (N) vodičem. Před instalací se ujistěte, že je kabeláž správně připravena.



Návod k instalaci

- Zkontrolujte kabeláž a ujistěte se, že jsou všechna spojení pevná a nejsou odhalené žádné vodiče.
- Použijte správný typ šroubů: nejprve připevněte základnu k instalační krabici, poté namontujte panel.
- Při instalaci šrouby přitáhněte, aby nedošlo k deformaci nebo poškození displeje či součástí.
- Pokud při montáži narazíte na problémy, zařízení netlačte silou. Nejprve vyrovnejte povrch stěny a zkontrolujte montážní držák.



Hlavní obrazovka

Při prvním spuštění tohoto termostatu se ujistěte, že je kabeláž správně připojena.

Po ověření správnosti instalace zapněte napájení — displej by se měl rozsvítit. Inteligentní termostat NICE Smart je vybaven celobrazovkovým dotykovým panelem, který umožňuje přímo na zařízení přepínat provozní režimy, kalibrovat hodiny, nastavovat parametry týdenního rozvrhu a provádět mnoho dalších funkcí.



Konfigurace sítě

Vyhledejte aplikaci „Smartlife“ v Apple Store nebo Google Play (obr. 1.1) nebo naskenujte QR kód v návodu a stáhněte a nainstalujte aplikaci (obr. 1.2).

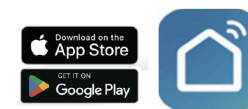


Fig 1.1



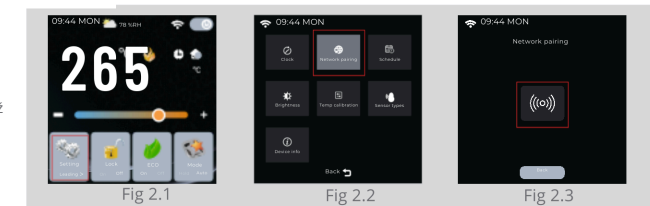
Fig 1.2 IOS/Android

② Při prvním spuštění klepněte na „Registrace“ a vytvořte účet. Pokud účet již máte, klepněte na „Přihlásit“.

3 Nastavení připojení

Na hlavní obrazovce termostatu klepněte na Nastavení a poté mezi hlavními funkcemi vyberte Konfiguraci sítě.

Na podstránce klepněte na ikonu konfigurace sítě — po jejím výběru začne ikona blikat (obr. 2.1–2.3).



● Konfigurace sítě přes Bluetooth

Zapněte v telefonu Bluetooth a Wi-Fi, otevřete aplikaci a postupujte podle pokynů průvodce, abyste dokončili konfiguraci (obr. 3.1–3.6).

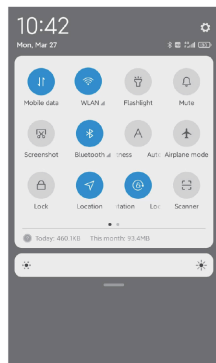


Fig3.1

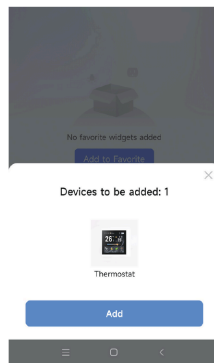


Fig3.2

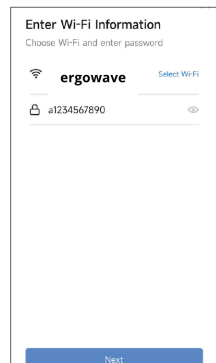


Fig3.3

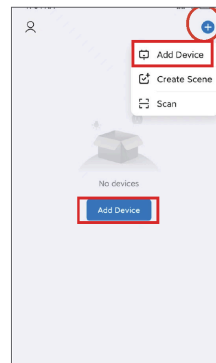
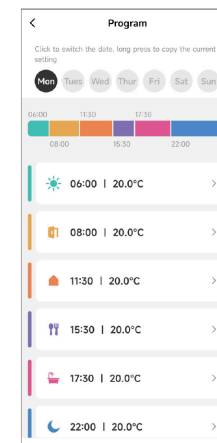


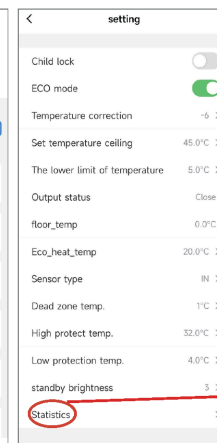
Fig3.10



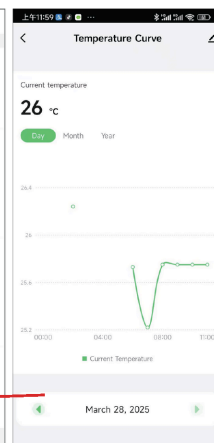
Fig3.12



Rozvrh



Nastavení



Statistiky

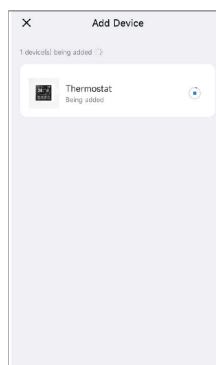


Fig3.4

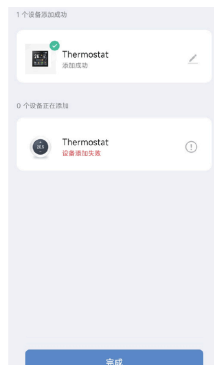


Fig3.5

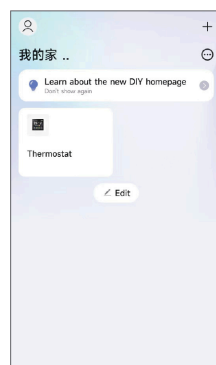


Fig3.6

Postupujte podle pokynů a počkejte na dokončení konfigurace sítě (obr. 3.13–3.15).

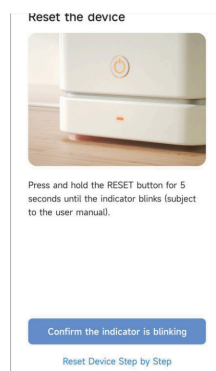


Fig3.13

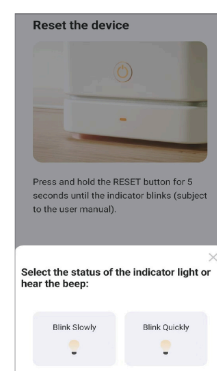


Fig3.14

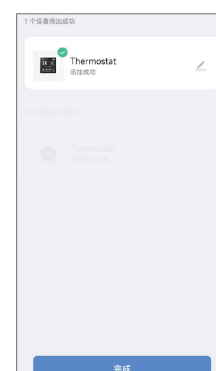


Fig3.15

● Konfigurace sítě pomocí QR kódu

Otevřete aplikaci a naskenujte QR kód (obr. 3.8), abyste zahájili konfiguraci sítě (obr. 3.1 a 3.7–3.9).

Po úspěšném naskenování postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete konfiguraci.

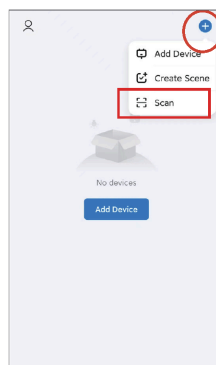


Fig3.7



Naskenujte QR kód v aplikaci pro rychlé spárování termostatu.

Fig3.8

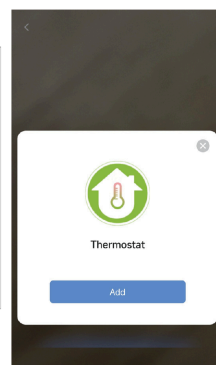
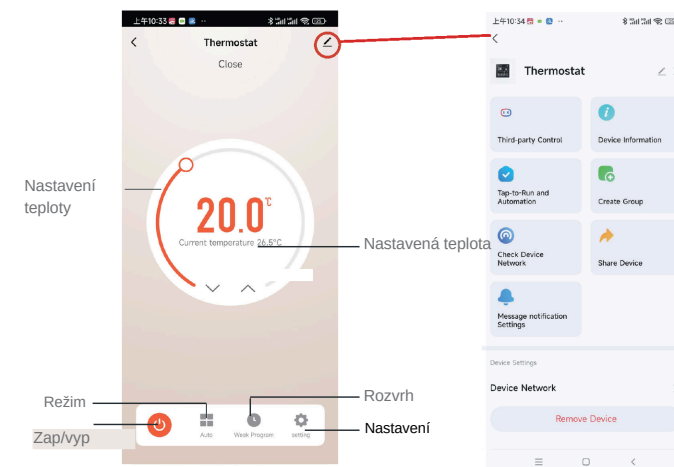


Fig3.9

Popis rozhraní aplikace (topný termostat)



Výchozí nastavení rozvrhu

Zobr. času	PO		UT		ST		CT		PA		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

Rychlé řešení typických problémů s provozem zařízení

Č.	Příznak	Řešení
1	Napájení je zapnuté, ale displej nic nezobrazuje	Zkontrolujte, zda se neuvolnily svorky mezi panelem a napájecím modulem.
2	Žádný řídicí výstup, ale displej funguje	Vyměňte panel nebo napájecí modul za nový.
3	Teplota v místnosti se mírně liší od skutečné	Na hlavní obrazovce vyberte „Kompenzace teploty“ a upravte nastavení.

Servis

Na váš termostat se vztahuje 24měsíční záruka od data zakoupení.



ergowave
www.ergowave.eu