

Termostato NICE Smart



Bem-vindo ao termostato inteligente NICE Smart Obrigado por escolher o nosso produto.

- Leia atentamente este manual. O seu incumprimento pode danificar o produto ou criar uma situação de perigo.
- Verifique os parâmetros indicados no manual e no aparelho para se certificar de que o produto é adequado à sua aplicação.
- A instalação deve ser efetuada por um técnico de assistência qualificado e experiente.
- Antes de instalar ou desmontar o aparelho, desligue o interruptor principal de alimentação para evitar choques elétricos.
- Mantenha o aparelho afastado de fontes de fogo e água durante a instalação e a utilização.
- O produto não pode ser utilizado em ambientes de elevada humidade (p. ex., casas de banho).
- O aparelho deve ser instalado numa caixa de instalação que cumpra as normas em vigor no seu país.
- Após concluir a instalação, verifique o funcionamento do produto de acordo com as instruções.

Sobre o termostato

A série NICE foi desenvolvida para controlar o aquecimento elétrico por piso radiante (mantas, películas). Estes aparelhos destinam-se a aplicações comerciais, industriais, públicas e domésticas.

GB: aquecimento elétrico por piso radiante, máx. 16 A

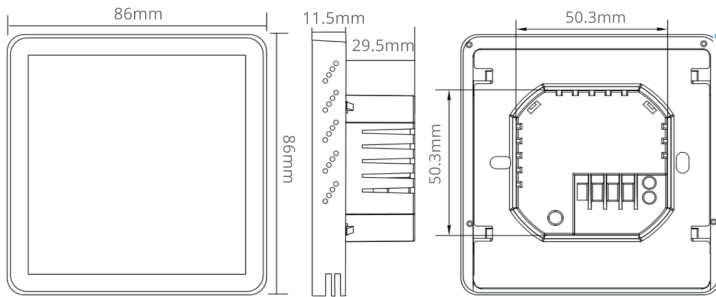
Especificações do produto

Nome	Especificações técnicas
Ecrã	Ecrã TFT de 4 polegadas, 480*480 IPS 95 ~240 VAC,
Alimentação	50/60Hz ou 24V DC/AC, 50/60Hz
Carga de corrente	16A (Aquecimento elétrico)
Intervalo da temp. definida	5-45°C
Intervalo da temp. apresentada	5 ~ 99°C
Sensor	NTC3950, 10K
Ámbiente de trabalho	0~ 45°C, 5 ~ 95 % HR
Material da caixa	PC +ABS (ignífugo)
Caixa de instalação	60mm redonda
Terminais	2 x 1.5 mm ² ou 1 x 2.5 mm ²

Características do termostato NICE Smart

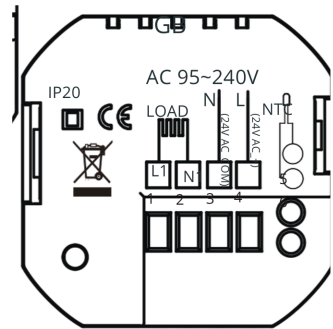
- Ecrã tátil HD de 4 polegadas, 480×480 IPS LCD, com cores vivas e um manuseamento tátil confortável;
- O vidro temperado protege o ecrã contra riscos, resistindo facilmente ao uso diário e mantendo uma nitidez cristalina durante muito tempo;
- A elevada sensibilidade do painel tátil garante um manuseamento fluido e uma resposta mais rápida;
- Um único toque alterna o bloqueio infantil, o modo de poupança de energia, os modos de funcionamento e a desativação do ecrã, com um esquema mais amigável e intuitivo;
- A memória de definições em caso de falha de energia guarda automaticamente os dados de funcionamento e restaura-os ao reiniciar o aparelho;
- O programa semanal independente com 7 dias e 6 períodos permite ajustar o horário de forma flexível;
- Suporta a criação de grupos locais e a partilha, garantindo um controlo centralizado ilimitado;
- Integra-se sem problemas com Xiaodu, Amazon Echo e Google Home, permitindo o controlo por voz;
- A aplicação regista as alterações de temperatura, oferecendo uma visão clara das suas variações.

Dimensões e aspeto



Ligação

Verifique as informações gravadas a laser na parte de trás do termostato para confirmar a tensão real de alimentação.



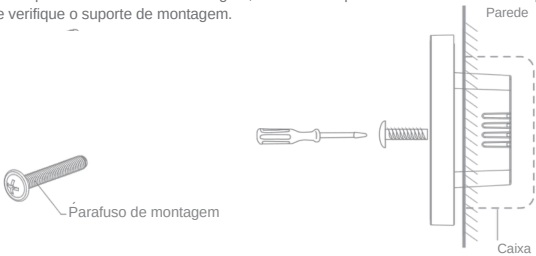
Aquecimento elétrico, máx. 16A

- 1.A caixa de montagem deve ter uma classe de resistência ao fogo de pelo menos 5V.
- 2.Na caixa de instalação não pode haver outros elementos metálicos condutores.
- 3.A distância entre a abertura da caixa do produto e a abertura da caixa de ligação deve ser de pelo menos 1 cm.
- 4.O produto requer alimentação com condutor de fase (L) e neutro (N). Certifique-se de que a cablagem foi corretamente preparada antes da instalação.



Instruções de instalação

- Verifique a cablagem para se certificar de que todas as ligações estão estáveis e não há fios expostos.
- Utilize o tipo de parafusos adequado: fixe a base à caixa de instalação e, em seguida, monte o painel.
- Lembre-se de não apertar demasiado os parafusos durante a instalação, para evitar deformações ou danos no ecrã ou nos componentes.
- Se encontrar problemas durante a montagem, não force o aparelho. Primeiro nivele a superfície da parede e verifique o suporte de montagem.



Ecrã principal

No primeiro arranque deste termostato, certifique-se de que a cablagem foi corretamente ligada.

Após confirmar que a instalação está correta, ligue a alimentação — o ecrã deverá acender-se. O termostato inteligente NICE Smart está equipado com um painel tátil de ecrã inteiro que permite alternar diretamente os modos de funcionamento, calibrar o relógio, definir os parâmetros do horário semanal e executar muitas outras funções diretamente no aparelho.



Configuração de rede

Procure a aplicação "Smartlife" na App Store ou no Google Play (fig. 1.1) ou leia o código QR do manual para descarregar e instalar a aplicação (fig. 1.2).

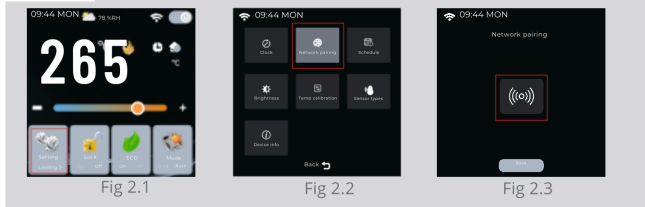


Fig 1.1



Fig 1.2 IOS/Android

- ② No primeiro arranque, toque em "Registrar" para criar uma conta. Se já tiver conta, toque em "Iniciar sessão".
- 3 Definições de ligação
- Toque em Definições no ecrã principal do termostato e, em seguida, selecione Configuração de rede entre as funções principais.
- Na subpágina, toque no ícone de configuração de rede — depois de selecionado, o ícone começará a piscar (fig. 2.1–2.3).



● Configuração de rede por Bluetooth

Ative o Bluetooth e o Wi-Fi no telemóvel, abra a aplicação e siga as instruções do guia para concluir a configuração (fig. 3.1–3.6).

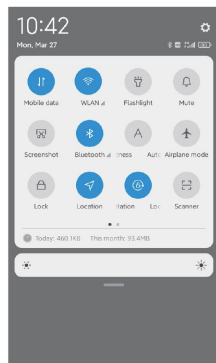


Fig3.1

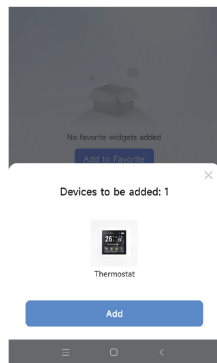


Fig3.2

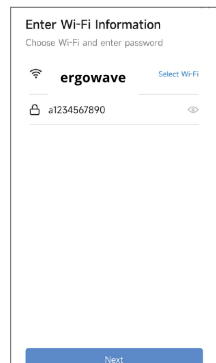


Fig3.3

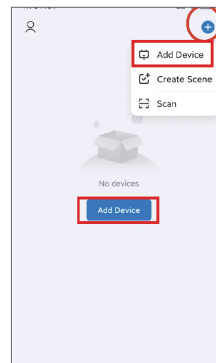


Fig3.10



Fig3.11

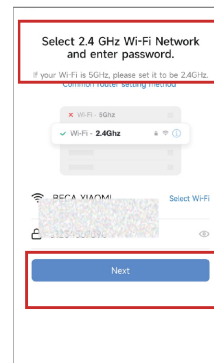
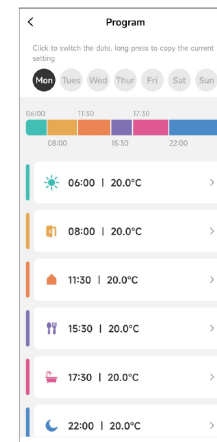
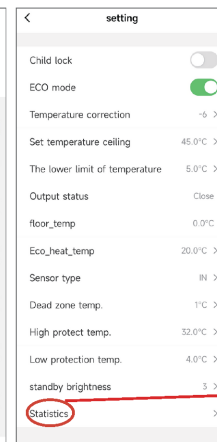


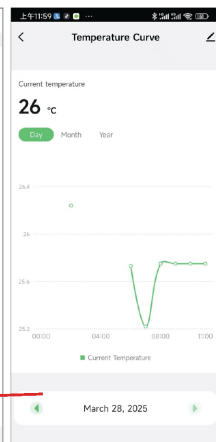
Fig3.12



Programa



Definições



Estatísticas

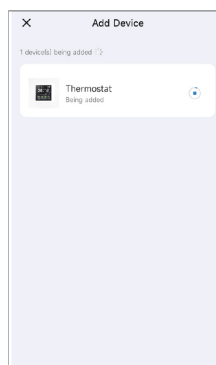


Fig3.4

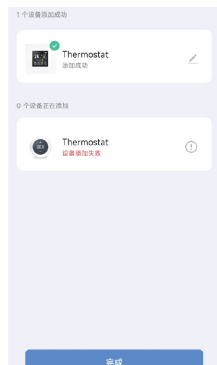


Fig3.5

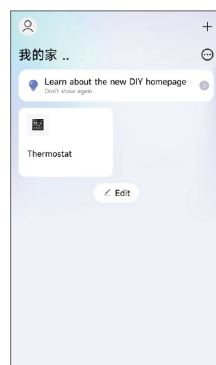


Fig3.6

Siga as indicações e aguarde a conclusão da configuração de rede (fig. 3.13–3.15).

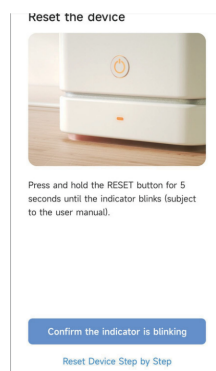


Fig3.13

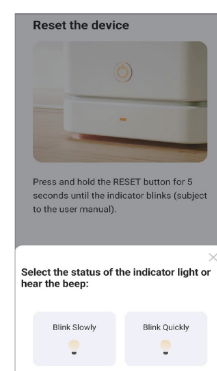


Fig3.14

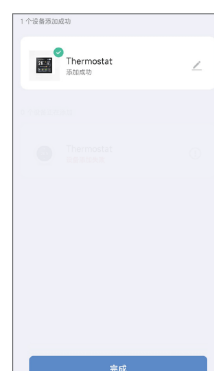


Fig3.15

● Configuração de rede por código QR

Abra a aplicação e leia o código QR (fig. 3.8) para iniciar a configuração de rede (fig. 3.1 e 3.7–3.9).

Após uma leitura bem-sucedida, siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

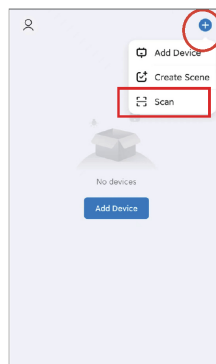


Fig3.7



Fig3.8

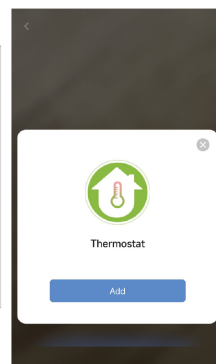
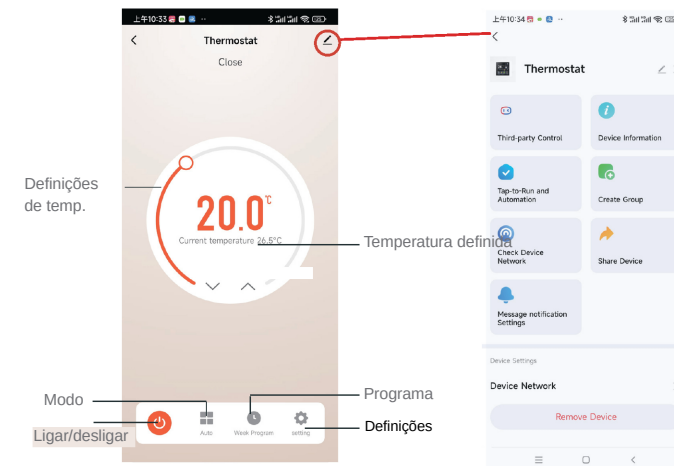


Fig3.9

Descrição da interface da aplicação (termostato de aquecimento)



Soluções rápidas para problemas típicos de funcionamento do aparelho

N.º	Sintoma	Solução
1	A alimentação está ligada, mas o ecrã não acende	Verifique se os terminais entre o painel e o módulo de alimentação não se soltaram.
2	Sem saída de comando, mas o ecrã funciona	Substitua o painel ou o módulo de alimentação por um novo.
3	A temperatura ambiente difere ligeiramente da real	No ecrã principal, selecione "Compensação de temperatura" para ajustar as definições.

Assistência

O seu termostato tem uma garantia de 24 meses a partir da data de compra.



ergowave
www.ergowave.eu