

Thermostat NICE Smart



Bienvenue sur le thermostat intelligent NICE Smart Merci d'avoir choisi notre produit.

- Lisez attentivement cette notice. Son non-respect peut endommager le produit ou créer une situation dangereuse.
- Vérifiez les paramètres indiqués dans la notice et sur l'appareil afin de vous assurer que le produit convient à votre application.
- L'installation doit être réalisée par un technicien de service qualifié et expérimenté.
- Avant d'installer ou de démonter l'appareil, coupez l'interrupteur général d'alimentation pour éviter tout risque d'électrocution.
- Tenez l'appareil éloigné des sources de feu et d'eau pendant l'installation et l'utilisation.
- Le produit ne doit pas être utilisé dans un environnement très humide (par ex. salles de bains).
- L'appareil doit être installé dans une boîte d'encastrement conforme aux normes en vigueur dans votre pays.
- Une fois l'installation terminée, vérifiez le fonctionnement du produit conformément aux instructions.

À propos du thermostat

La série NICE a été conçue pour piloter le chauffage électrique par le sol (trames, films). Ces appareils sont destinés aux applications commerciales, industrielles, publiques et domestiques.

GB : chauffage électrique par le sol, max. 16 A

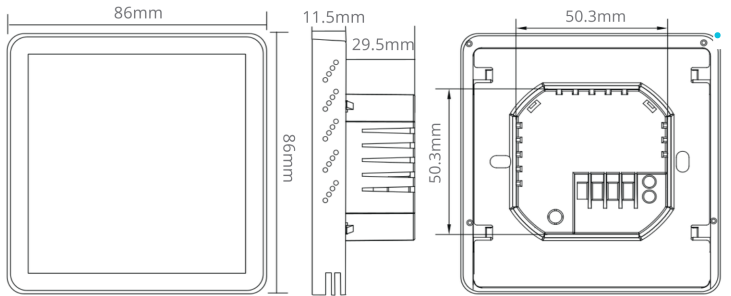
Spécifications du produit

Nom	Spécifications techniques
Écran	Écran TFT 4 pouces, 480*480 IPS 95 ~240 VAC,
Alimentation	50/60Hz ou 24V DC/AC, 50/60Hz
Charge de courant	16A (Chauffage électrique)
Plage de temp. de consigne	5-45°C
Plage de temp. affichée	5 ~ 99°C
Sonde	NTC3950, 10K
Environnement de travail	0~ 45°C, 5 ~ 95 % HR
Matériau du boîtier	PC +ABS (ignifuge)
Boîte d'encastrement	60mm ronde
Bornes	2 x 1.5 mm2 ou 1 x 2.5 mm2

Caractéristiques du thermostat NICE Smart

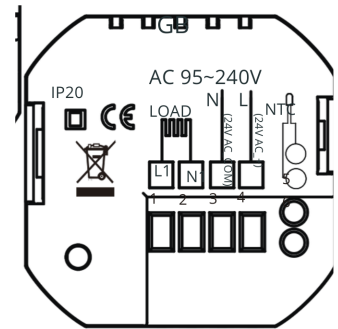
- Écran tactile HD 4 pouces, 480×480 IPS LCD, offrant des couleurs vives et une utilisation tactile confortable ;
- Le verre trempé protège l'écran des rayures, résiste facilement à l'usage quotidien et conserve longtemps une clarté cristalline ;
- La haute sensibilité de la dalle tactile assure une utilisation fluide et une réponse plus rapide ;
- Une seule pression permet de basculer le verrouillage enfant, le mode économie d'énergie, les modes de fonctionnement et la mise en veille de l'écran, pour une interface plus conviviale et intuitive ;
- La mémoire des réglages en cas de coupure de courant enregistre automatiquement les données de fonctionnement et les restaure au redémarrage ;
- Le programme hebdomadaire indépendant avec 7 jours et 6 plages horaires permet d'ajuster le planning avec souplesse ;
- Prend en charge la création de groupes locaux et le partage, pour un contrôle centralisé illimité ;
- S'intègre parfaitement à Xiaodu, Amazon Echo et Google Home pour la commande vocale ;
- L'application enregistre les variations de température et en offre un aperçu clair.

Dimensions et aspect



Raccordement

Vérifiez les informations gravées au laser au dos du thermostat pour confirmer la tension d'alimentation réelle.



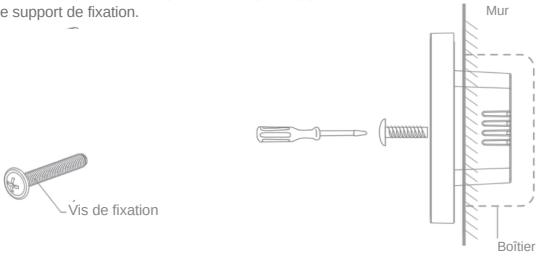
Chauffage électrique, max 16A

- 1.La boîte de montage doit présenter une classe de résistance au feu d'au moins 5V.
- 2.La boîte d'installation ne doit contenir aucun autre élément métallique conducteur.
- 3.La distance entre l'ouverture du boîtier du produit et l'ouverture de la boîte de raccordement doit être d'au moins 1 cm.
- 4.Le produit nécessite une alimentation par un conducteur de phase (L) et un neutre (N). Assurez-vous que le câblage a été correctement préparé avant l'installation.



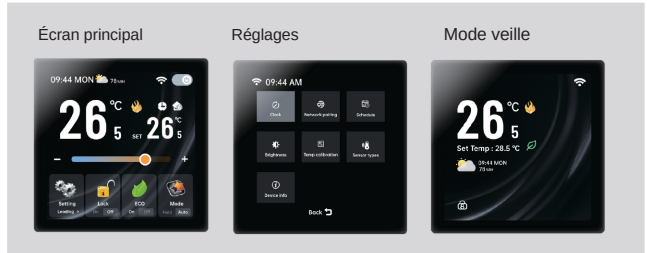
Instructions d'installation

- Vérifiez le câblage pour vous assurer que toutes les connexions sont stables et qu'aucun fil n'est dénudé.
- Utilisez le type de vis approprié : fixez la base à la boîte d'encastrement, puis montez le panneau.
- Veillez à ne pas serrer excessivement les vis lors de l'installation, afin d'éviter toute déformation ou tout dommage à l'écran ou aux composants.
- En cas de difficulté lors du montage, ne forcez pas l'appareil. Nivelez d'abord la surface du mur et vérifiez le support de fixation.



Écran principal

Lors de la première mise en service de ce thermostat, assurez-vous que le câblage a été correctement raccordé. Après avoir confirmé que l'installation est correcte, mettez sous tension — l'écran doit s'allumer. Le thermostat intelligent NICE Smart est équipé d'un écran tactile plein format qui permet de changer directement de mode de fonctionnement, de régler l'horloge, de définir les paramètres du programme hebdomadaire et d'exécuter de nombreuses autres fonctions directement sur l'appareil.



Configuration réseau

Recherchez l'application « Smartlife » sur l'Apple Store ou Google Play (fig. 1.1) ou scannez le code QR de la notice pour télécharger et installer l'application (fig. 1.2).

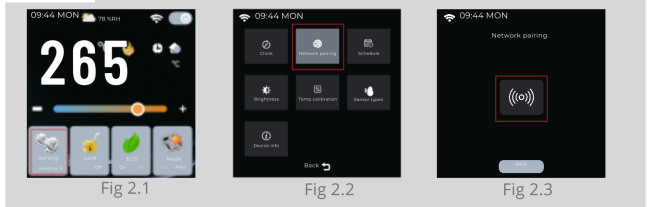


Fig 1.1



Fig 1.2 IOS/Android

- ② Au premier lancement, appuyez sur « S'inscrire » pour créer un compte. Si vous avez déjà un compte, appuyez sur « Se connecter ».
- 3 Réglages de connexion
- Appuyez sur Réglages sur l'écran principal du thermostat, puis sélectionnez Configuration réseau parmi les fonctions principales.
- Sur la sous-page, appuyez sur l'icône de configuration réseau — une fois sélectionnée, l'icône se met à clignoter (fig. 2.1–2.3).



● Configuration réseau par Bluetooth

Activez le Bluetooth et le Wi-Fi sur votre téléphone, ouvrez l'application et suivez les instructions du guide pour terminer la configuration (fig. 3.1–3.6).

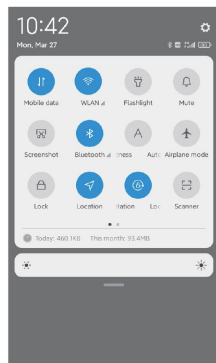


Fig3.1

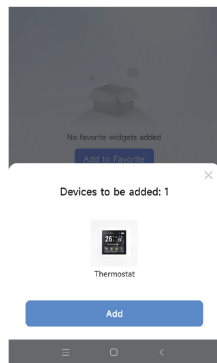


Fig3.2

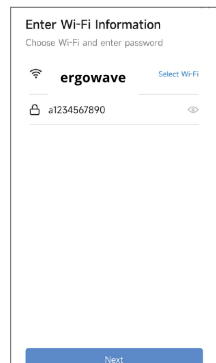


Fig3.3

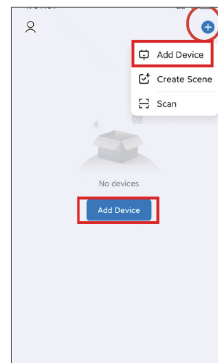


Fig3.10



Fig3.11

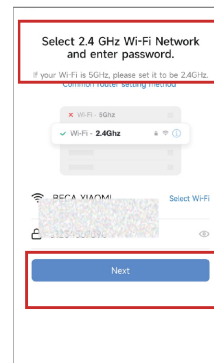
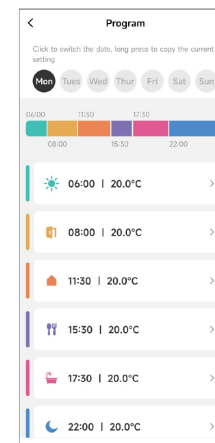
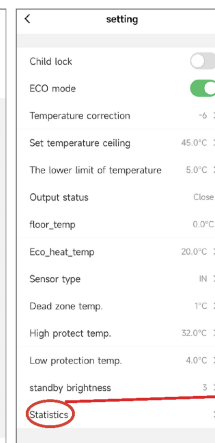


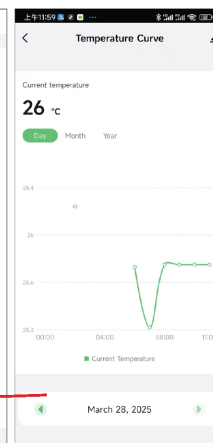
Fig3.12



Programme



Réglages



Statistiques

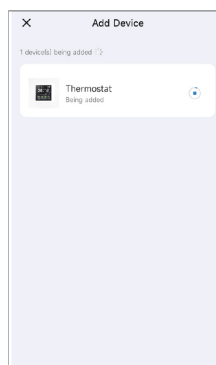


Fig3.4

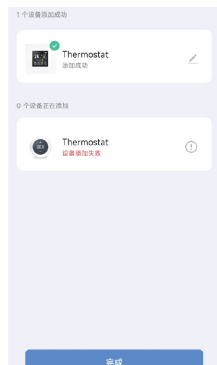


Fig3.5

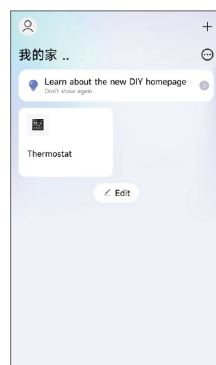


Fig3.6

Suivez les indications et attendez la fin de la configuration réseau (fig. 3.13–3.15).

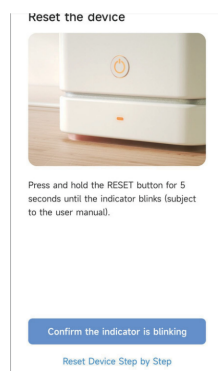


Fig3.13

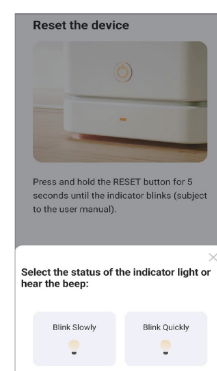


Fig3.14

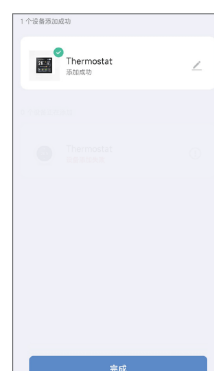


Fig3.15

● Configuration réseau par code QR

Ouvrez l'application et scannez le code QR (fig. 3.8) pour lancer la configuration réseau (fig. 3.1 et 3.7–3.9). Après un scan réussi, suivez les instructions à l'écran pour terminer la configuration.

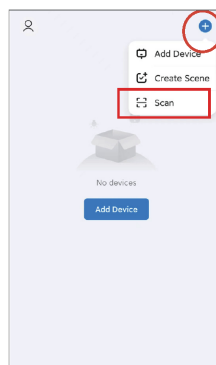


Fig3.7



Fig3.8

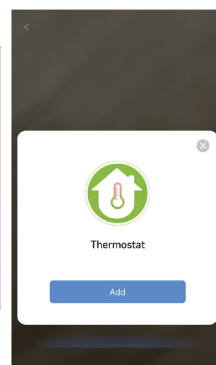
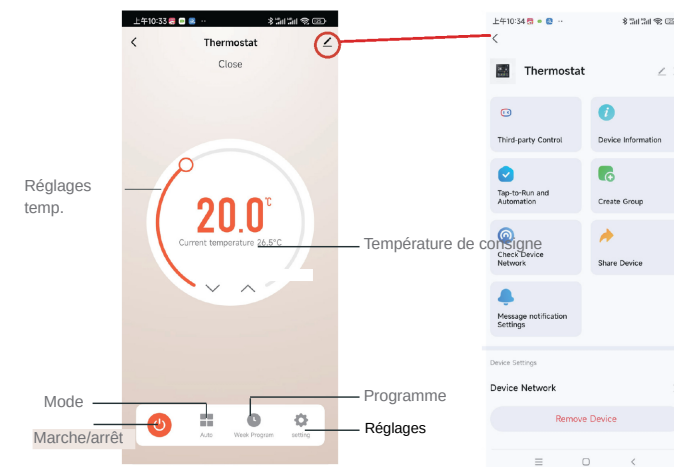


Fig3.9

Description de l'interface de l'application (thermostat de chauffage)



Solutions rapides aux problèmes de fonctionnement courants

N°	Symptôme	Solution
1	L'alimentation est activée mais l'écran ne s'allume pas	Vérifiez que les bornes entre le panneau et le module d'alimentation ne se sont pas desserrées.
2	Pas de sortie de commande, mais l'écran fonctionne	Remplacez le panneau ou le module d'alimentation par un neuf.
3	La température ambiante diffère légèrement de la température réelle	Sur l'écran principal, sélectionnez « Compensation de température » pour ajuster les réglages.

Service

Votre thermostat est garanti 24 mois à compter de la date d'achat.



ergowave
www.ergowave.eu