

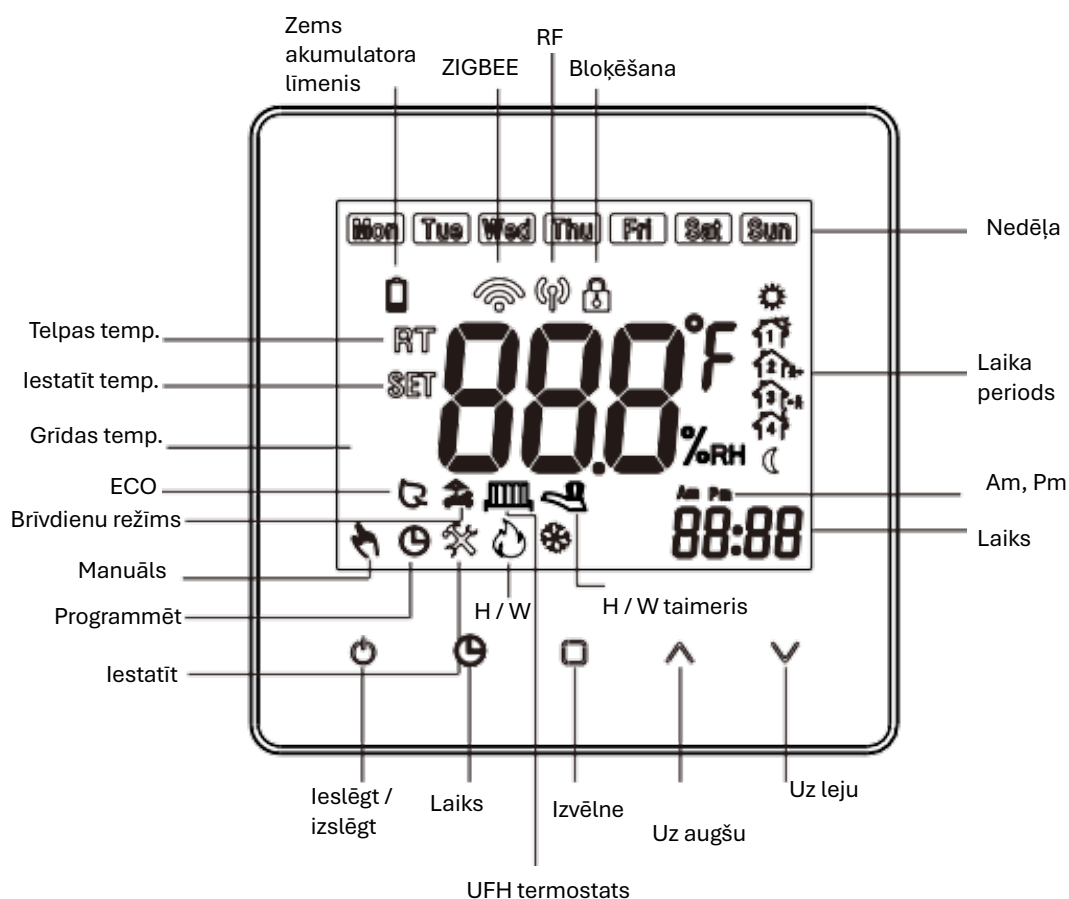


TP608RF-TR-ZB Zigbee Termostata instrukcija

Lietojumprogrammu

Šis termostats tiek izmantots ar bezvadu vadu centrālo kārbu, TPX08RF. To var izmantot ar radiatoru un grīdas apsildes sistēmām. Darbojas ar baterijām. Starp vadu centrālo kārbu un termostatu tiek izmantota 868Mhz RF frekvence, lai nodrošinātu komunikāciju. Termostats ir Zigbee versija. To var kontrolēt, izmantojot lietotni. Pieejama gan IOS, gan Andriod versija. Jūsu mājās jāizmanto Tuya Zigbee bezvadu vārteja.

LCD EKRĀNA ATSAUCE



Funkcijas

- ◆ Vienkārša uzstādīšana
- ◆ Akrila priekšējā plāksne
- ◆ Liels, fona apgaismojuma displejs
- ◆ Elegants hromēts rāmis
- ◆ Spalvu skārienjutīgais vadības panelis
- ◆ Programmēšana četros periodos dienā
- ◆ Apkārtējā temperatūra: 0-45°C , 5-95 %RH (Nekondensējošs)
- ◆ Uzglabāšanas temp.: -5 - 55°C
- ◆ Uzstādīšanas atveres attālums: 60mm

Tehniskie dati

- ◆ Sensors: NTC 3977 10K
- ◆ Precizitāte: $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- ◆ Jaudas patēriņš: $< 1.5\text{W}$
- ◆ Laika kļūda: $< 1\%$
- ◆ Strāvas padeve: 2 AA baterijas
- ◆ Korpusa materiāls: PC+ABS (ugunsdrošs)
- ◆ Izmērs: 86 x 86 x 26 mm
- ◆ Apkārtējās vides temperatūra: $0-45^{\circ}\text{C}$, 5-95% RH (Bez kondensācijas)
- ◆ Uzglabāšanas temperatūra: $-5-55^{\circ}\text{C}$
- ◆ Uzstādīšanas cauruma attālums: 60 mm

Darbības

1. Varat nospiegt šo pogu, lai ieslēgtu/izslēgtu termostatu
2. Laika iestatīšana: Nospiediet pogu, lai iestatītu min/stunda/nedēļa
3. Manuāla/programmas iestatīšana:
Manuālais režīms: Nospiediet , lai izvēlētos manuālo režīmu. Kad izvēlaties manuālo režīmu, simbols parādīsies uz LCD ekrāna kreisajā stūrī, nospiediet , lai iestatītu vēlamu temperatūru.
Programmas režīms: Nospiediet , lai izvēlētos programmas režīmu. Kad esat izvēlēties šo režīmu, simbols parādīsies uz ekrāna. Nospiediet pogu virs 5 sekundēm, lai iestatītu vēlamu četru periodu laiku un temperatūru dienā.
4. Pagaidu režīms: Programmas režīma laikā. Ja nepieciešams mainīt temperatūru poga parādīsies LCD ekrānā. Iepriekšējās programmas iestatījums atgriezīsies nākamajā periodā
5. Bērnu drošības iestatīšana: Turiet nospiešanas pogu ilgāk par 7 sekundēm, lai bloķētu/atbloķētu termostatu
6. Programma atgriežas rūpnīcas iestatījumos: Turiet nospiešanu pogu virs 7 sekundēm, lai ieietu programmas režīmā. Nospiediet un turiet pogu virs 5 sekundēm, kad LCD ekrānā mirgo "def". Tas nozīmē atgriešanos pie rūpnīcas iestatījumiem.

Nedēļas programmas iestatīšana

Kad barošana ir ieslēgta, nospiediet un turiet 7 sekundes, lai pārietu uz programmas režīmu. Nospiediet , lai mainītu dažādus vienumus. Nospiediet , lai iestatītu relatīvās vērtības.

Kārtība ir Nedēļa-laiks-Temp (pirmdiena-piektdiena, sestdiena, svētdiena=5+1+1). Katrai dienai ir 4 periodu iestatījums.

Laika periods	Periods 1		Periods 2		Periods 3		Periods 4	
Iestatītā temp.	Laiks	Iestatītā temp.	Laiks	Iestatītā temp.	Laiks	Iestatītā temp.	Laiks	Iestatītā temp.
Nedēļa								
P (Mon)	6:00	22°C	8:00	16°C	18:00	22°C	22:00	16°C
O (Tue)	6:00	22°C	8:00	16°C	18:00	22°C	22:00	16°C
T (Wed)	6:00	22°C	8:00	16°C	18:00	22°C	22:00	16°C
C (Thu)	6:00	22°C	8:00	16°C	18:00	22°C	22:00	16°C
P (Fri)	6:00	22°C	8:00	16°C	18:00	22°C	22:00	16°C
Se (Sat)	6:00	22°C	8:00	16°C	18:00	22°C	22:00	16°C
Sv (Sun)	6:00	22°C	8:00	16°C	18:00	22°C	22:00	16°C

Kā savienot pāri ar bezvadu centrālo kastīti?

Kods savienošanai pāri ar bezvadu centra kastīti: Kad termostats izslēdzas, vienlaikus turiet nospiešanu pogu un vairāk nekā 7 sekundes. Bezvadu centrālajam blokam vai uztvērējam arī pāri savienošanas laikā vispirms vajadzētu būt gaidīšanas režīmā. Kad savienošana pāri ir veiksmīga LCD ekrānā parādīs kopienas kanāls. Kad LCD ekrānā parādās "---", tas nozīmē, ka termostats pāriet gaidstāves režīmā (Bezvadu centrālajam blokam vai uztvērējam arī jābūt gaidstāves režīmā). Ja atdalīšanas kods ir veiksmīgs, LCD ekrānā tiks parādīts skaitlis (1-9).

PIEZĪME:

- 🔊 Zibspuldze nozīmē, ka RF neatbilst kodam.
- 🔊 Pazušana nozīmē, ka nav RF signāla.
- 🔊 Vienmēr redzams uz ekrāna nozīmē, ka RF darbojas normāli

Ja jūsu termostata signāls nav stabils, jūs varat mainīt bezvadu tirdzniecības kanālu. Termostats ievada sadales koda gaidstāves statusu (NAV nepieciešams bezvadu centrālā kaste vai uztvērēja gaidīšanas režīms). Lai mainītu kanālu, turiet  pogu nospiestu 7 sekundes. Nospiediet pogu, lai mainītu: 0-3,. Var mainīties tikai 1. kanāla termostats. Ja 1. kanāla termostata maiņa ir veiksmīga, pārējie mainīsies automātiski.

Pārbaudiet savienojuma pāri numuru un bezvadu kanāla numuru. Turiet nospiestu barošanas pogu un laika pogu 7 sekundes, lai pārbaudītu savienošanas kodu un bezvadu kanālu.



001 : Savienojuma pāra kods

-3- : bezvadu kanāla numurs, rūpnīcas iestatījums: 0;

Konfigurācijas izvēlne

Nospiediet un turiet pogu  vairāk nekā 7 sekundes, lai ieiētu šajā izvēlnē, kad strāva ir izslēgta. Šajā izvēlnē, īsi nospied , lai mainītu parametrus. Nospiediet , lai apstiprinātu iestatījumu. Nospiediet  , lai mainītu attiecīgos parametrus.

Nr.	Funkcija	Iestatījumu diapazons	Noklusējums
1	Sistēmas izvēle	rA: Radiators UF : Zemgrīdas apsilde	UF
2	Temperatūras kompensācija	-9 - 9°C	0
3	Dead Zone (nāves zona)	1 - 5°C	1
4	Pogu bloķēšana	0 : Visu pogu bloķēšana, izņemot jaudas pogu, 1: Visu pogu bloķēšana	0
5	Maksimālā temperatūras diapazons	20°C - 45°C	35
6	Minimālā temperatūras diapazons	5°C - 20°C	5
7	Displeja režīms	0: Gan telpas temperatūra, gan iestatītā temperatūra, 1: Tikai iestatītā temperatūra	0
8	Saldēšanas aizsardzības slēdzis	0 : OFF 1 : ON	1
9	ECO EKO režīms	0 : OFF 1 : ON	0
10	ECO EKO temperatūra	5°C - 35°C	16

Radiators: Kad izmantojat radiatoru sistēmu, sūknis nav nepieciešams. Grīdas apsilde: Kad izvēlaties UFH (Under Floor Heating) sistēmu, tiks aktivizēts sūkņa izejas signāls.

(Vadu savienojuma centram būs 3 minūšu aizture.)

Zema akumulatora signāls

Zema akumulatora simbols  tiks attēlots LCD ekrānā, kad akumulatora jauda būs ≤ 10%. Tas atgādina, ka jāaizstāj akumulatori. Simbols  mirgos, kad akumulatora jauda būs gandrīz 99% iztērēta, un RF signāls pārstās darboties. Jums nekavējoties jānomaina baterijas.

Saldēšanas aizsardzības funkcija

Kad termostats konstatē, ka telpas temperatūra ir zemāka vai vienāda ar 5°C, termostats ieslēgs apkuri. Kad termostats konstatē, ka telpas temperatūra ir 8°C, apkure tiks izslēgta.

Atvaļinājuma režīms

Nospiediet un turiet  pogu 7 sekundes, lai ieeitu atvaļinājuma režīmā. Pēc tam īsi nospiediet  pogu, lai iestatītu dienu un temperatūru, un nospiediet pogu, lai iestatītu vajadzīgos parametrus. Nospiediet pogu , lai izietu no šī režīma. Atvaļinājuma režīma laikā H/W taimeris tiks izslēgts. Kad vēlies atcelt atvaļinājuma režīmu, īsi nospiediet  pogu, lai izietu no tā.

ERR KODS: Ja termostata sensors ir bojāts vai ir problēmas ar sensoru, LCD ekrānā tiks parādīts "ERR".

Pāru veidošanas kods ar Zigbee vārteju

Nospiediet un turiet pogu vairāk nekā 7 sekundes, kad termostats ir ieslēgts. Kad termostats attēlo "---", tas ievadīs pāru veidošanas režīmu. Pēc veiksmīgas savienojuma izveides, tas automātiski atgriezīsies atpakaļ.

ZIGBEE savienojums un lietotne (APP)

Lai palīdzētu savienot ierīci pirmo reizi, mēs iesakām turēt savu tālruni tuvumā maršrutētājam vai modemam. Meklējiet "Smart Life" vai "Tuya" Smart lietotni savā tālrunī, vai arī **nolasiēt zemāk redzamo QR kodu**.



1 - 1



1 - 2

Atveriet "Smart Life" lietotni. Sekojiet reģistrācijas norādījumiem.

Ar lietotni jūs varat kontrolēt ierīces, izmantojot balss komandas, integrējot Amazon Echo vai Google Assistant. Lietotne piedāvā viegli lietojamu saskarni ar elegantiem rīkiem. Tā rezultātā lietotnes izmantošana ir ārkārtīgi vienkārša. Viens no ievērojamākajiem lietotnes priekšrocībām ir tas, ka jūs varat kontrolēt savas mājas ierīces pat no jebkuras pasaules vietas.

Lietotne arī ļauj pievienot un vienlaikus kontrolēt vairākas ierīces. Jūs varat iestatīt ierīci, lai tā automātiski sāktu vai pārtrauktu darbību, pamatojoties uz atrašanās vietu, laiku vai temperatūru. Tā arī ļauj dalīties ar ierīču kontroli starp ģimenes locekļiem. Tā arī ietver reāllaika drošības funkciju, kas ļaus jums pārliecināties par aizsardzību gadījumā, ja kaut kas noiet greizi.

Kā izmantot Smart Life lietotni: Smart Life darbosies tikai ar ierīcēm, kuras izstrādājis lietotnes ražotājs. Sāciet ar lietotnes instalēšanu savā ierīcē. Pēc tam atveriet lietotni un reģistrējieties kontam. Lietotne automātiski noteiks jūsu valsts kodu. Ja tas nenotiks, būs jāievada kods manuāli. Pēc tam jums būs jāievada tālruņa numurs vai e-pasta adrese. Tiks nosūtīts verifikācijas kods, kuru būs jāievada, lai apstiprinātu reģistrāciju.

Pēc tam noklikšķiniet uz plus ikonas augšējā labajā stūrī, lai pievienotu ierīci. Lietotnei vajadzētu automātiski veikt ierīces savienošanu. Ja redzat ziņojumu, kas saka, ka pievienošana neizdevās, tas nozīmē, ka savienojums nav izveidots. Šādā gadījumā jums būs jāveic ierīces savienošana manuāli. Pēc veiksmīgas savienošanas ar lietotni jūs varēsiet iestatīt ierīces nosaukumu.

Tagad jūs varēsiet kontrolēt ierīces no lietotnes saskarnes.

SAVIEŅOJUMS AR ZIGBEE — VIEGLI PĀROS

Pievienot Zigbee vārteju

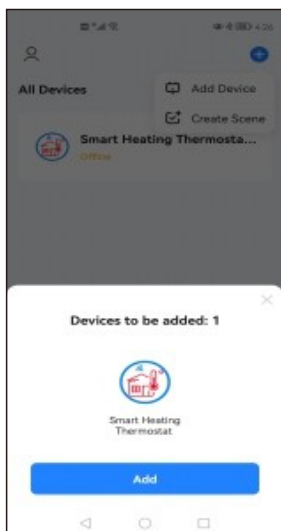
Pirmkārt, pārliecinieties, ka jūsu ZigBee vārteja ir ieslēgta. Ilgi nospiediet Power/Reset pogu, lai pārliecinātos, ka sarkanais gaismas indikators ātri mirgo, bet zilais gaismas indikators paliek ieslēgts.

Atveriet lietotni un nospiediet "+" pogu, lai pievienotu ierīci. Tad izvēlieties "Gateway control" un izvēlieties "Wireless gateway" vai "Gateway". Nospiediet, kad gaisma ātri mirgo.

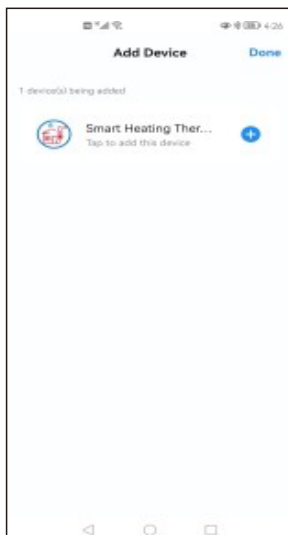
Ievadiet savu Wi-Fi nosaukumu un paroli, lai veiktu savienojumu. Ja jūsu tālrunī jau ir ieslēgts Bluetooth, lietotne automātiski atradīs jūsu ierīci (ieteicams). Tas padarīs savienošanu vieglāku.

Pievienojiet savu termostatu

Ilgi nospiediet pogu  vairāk nekā 7 sekundes, kad termostats ir ieslēgts. Termostats rādīs „---”. Pēc tam nospiediet un turiet "+" pogu lietotnes augšējā labajā stūrī. Lietotne meklēs tuvumā esošās ierīces. Parādīsies interfeiss „Pievienot” termostatu, kā parādīts zemāk attēlā (Attēls 1-1). Tad nospiediet „+” (Attēls 1-2). Ievadiet savu mājas Wi-Fi nosaukumu un paroli (Attēls 1-3). Pēc tam nospiediet Done (Pabeigt). Jūs varat mainīt sava termostata nosaukumu tajā pašā laikā. Pēc tam jūs varēsiet kontrolēt savu termostatu, izmantojot lietotni.



Att. 1 - 1

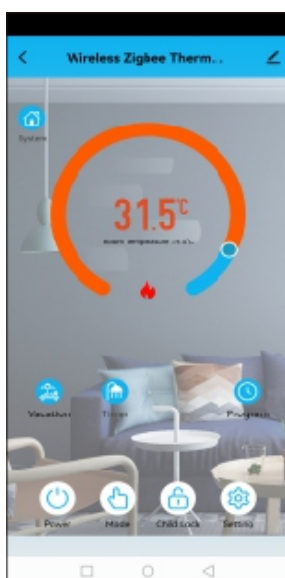


Att. 1 - 2

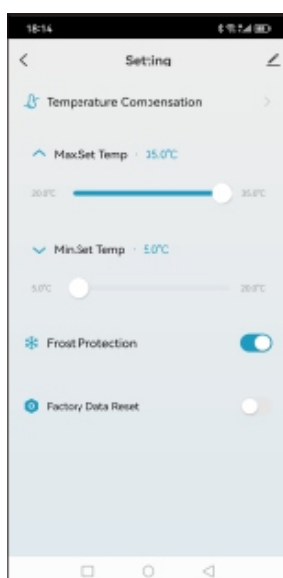


Att. 1 - 3

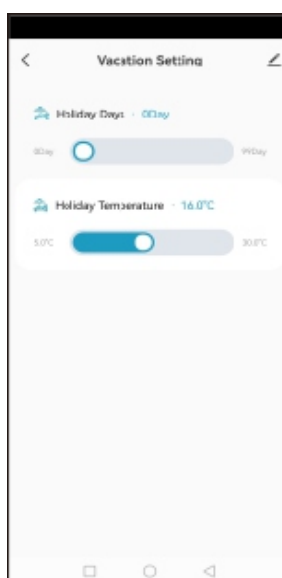
Iestatījumi lietotnē



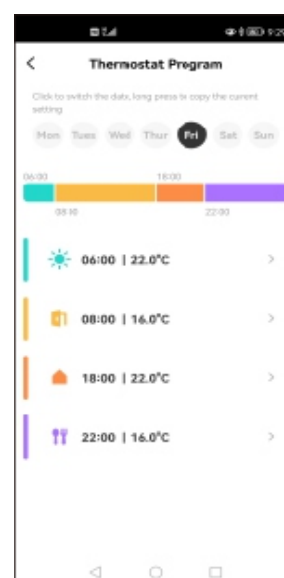
Att. 2 - 1



Att. 2 - 2



Att. 2 - 3



Att. 2 - 4

Pēc tam, kad termostats ir veiksmīgi savienots, jūs varat iestatīt jebkākus parametrus, kas nepieciešami, lietotnē. Skatiet Attēlu 2-1. Ja RF savienojums starp termostatu un vadu kārbu nav veiksmīgi savienots, ekrānā tiks rādīts ziņojums „Please match code” (Lūdzu, saskaņojiet kodu). Kad savienojums būs veiksmīgi izveidots, ziņojums pazudīs.

: Ieslēgt/Izslēgt

: Režīma izvēle: Jūs varat izvēlēties manuālo, ECO vai programmēto režīmu.

: Bērnu aizsardzība: Bērnu aizsardzības funkcija ļauj bloķēt vai atslēgt termostatu.

: Iestatījumi: Jūs varat iestatīt temperatūras kompensāciju, anti-sasalšanas funkciju, atgriezties pie fabrikas iestatījumiem utt. (skatīt Attēlu 2-2).

: Brīvdienų poga: Jūs varat izvēlēties dienu un temperatūru, kad dodaties atvaļinājumā (skatīt Attēlu 2-3).

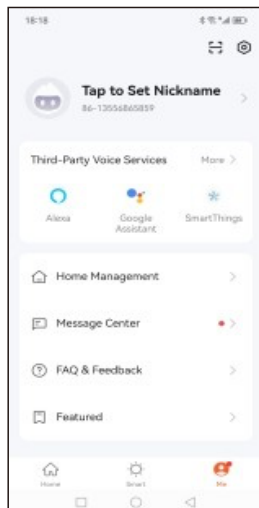
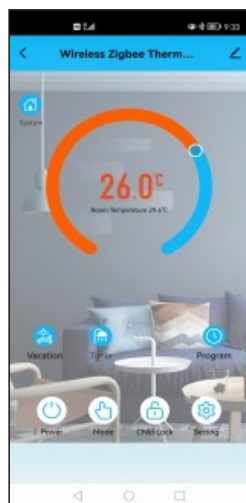
: Programmas funkcija: Šeit jūs varat iestatīt termostata programmu, nosakot četru laika periodus katrai dienai (skatīt Attēlu 2-4).

Sistēmas funkcija

Šis termostats ir kombinētas funkcijas termostats, un tajā ir pieejamas dažādas sistēmas funkcijas, kuras jūs varat izvēlēties. Katras funkcijas galvenā lapa būs atšķirīga. Lūdzu, skatiet zemāk attēlu.

SAVIEĻŠANA AR AMAZON ALEXA UN GOOGLE ASSISTANT

Iestatījumos atlasiet augšējā labajā stūrī vai lietotnes sākuma lapu , lai piekļūtu trešo pušu kontroļu iestatījumiem. Izvēlieties vēlamo Smart 3rd party ierīci un sekojiet ekrānā norādītajiem norādījumiem.



Termostata problēmu novēršana

Nr.	Fenomens	Rīcības metode
1.	Istabas temperatūra ir nedaudz atšķirīga no faktiskās temperatūras.	Jūs varat izmantot termostata temperatūras kompensāciju, lai pielāgotu temperatūru, lai tā būtu vienāda ar faktiskajiem apstākļiem.
2.	Kad termostats rāda ERR	Tas nozīmē, ka jums ir jāizveido savienojums ar ārējo sensoru.
3.	Ieslēgts, bet ekrāns nerāda neko	Lūdzu, pārbaudiet, vai esat pareizi pievienojis vadus un vai jūsu termostats ir pareizi savienots.

