

Dėkojame už Jūsų pirkinį. Šis termostatas kokybiškai ir patogiai valdys temperatūrą kiekviename kambaryje Jūsų name. Mes apjungėme rankų darbą, aukščiausios kokybės medžiagas tam kad pateikti jums kokybišką produktą su moderniu dizainu. Prieš montuodami gaminį prašome atidžiai perskaityti instrukciją, o montavimo darbus patikėti profesionaliems elektrikams.

Pakuotėje rasite:

- Termostatą
- Naudojimosi instrukciją
- Montavimo varžtus 2vnt.
- Temperatūros daviklį (tik elektros grindinio šildymo termostatams)

Apie termostatą TR8000:

Šių termostatų serija yra skirta valdyti vandens grindiniam šildymui, katilams. Privatiems ir industriniams namams.

Funkcionalumas:

- Valdymas Wifi
- Vieno laipsnio temperatūros tikslumas
- Temperatūrą galima rodyti: °C, °F skalėse.
- Vartotojo nustatyti duomenys išlieka ir išjungus termostatą.
- 5+1+1 savaitės dienų temperatūros nustatymas.
- Prie išmaniosios programėlės galime prijungti neribotą kiekį termostatų ir juos valdyti
- Programėlėje termostatus galima sugrupuoti ir juos valdyti grupėje
- Programėlę galima prijungti prie Google Home, Amazon Echo
- Prietaiso valdymą, programėlės pagalba galima perleisti kitiems žmonėms
- Termostatas rodo: Oro situaciją, UV indeksą, lauko oro drėgmę

Techniniai duomenys:

- Maitinimas: 230 VAC 50-60Hz
- Apkrova: Elektrinio šildymo termostatas: 16A, Vandens grindinio šildymo termostatas/ katilo valdymas 5A
- Temperatūros jutiklis: NTC3950, 10K
- Temperatūros paklaida: 1°C

- Temperatūros nustatymas šildymui : 5 35 °C
- Kambario temperatūros rodymas: 5- 99 °C
- Termostato eksplotavimo temperatūra : $0 45 \ ^{\circ}\text{C}$
- Termostato eksplotavimo drėgmė: 5-95 %
- Energijos sunaudojimas: iki 1.5W
- Laiko paklaida: 1%
- Korpuso medžiaga: ABS plastikas(nedegus)
- Instaliacinė dėžutė: Europietiško standarto, apvali 68-70mm skermens
- Apsaugos klasė: IP20

Termostato išmatavimai:



Ekrano ikonėlės:



- 1. WIFI (AP režimas)
- 2. WIFI (EZ režimas)
- 3. Šildymas įjungtas
- 4. Vėjo greitis
- 5. Oro būsena
- 6. Dienos periodai
- 7. Savaitės dienos
- 8. Išorinis sensorius
- 9. UV spinduliuotė
- 10. Lauko drėgmė
- 11. Į apačią
- 12. Į viršų
- 13. Laikrodžio nustatymai
- 14. Papildomi nustatymai
- 15. Režimas
- 16. Įjungti/išjungti
- 17. Laikas
- 18. Nustatyta temperatūra
- 19. Termostato veikimo režimas(rankinis; automatinis)
- 20. Kambario temperatūra
- 21. Užraktas nuo vaikų

Drėgmės, oro ir UV spinduliuotės duomenys yra ne kambario, o lauko. Ir jie yra gaunami iš interneto. Šie duomenys yra gaunami po keletos minučių kai yra įjungiamas termostatas. Bei atnaujinami kas pusė valandos.

Perkaitykite prieš instaliuodami !

• Atidžiai perkaitykite instrukciją. Instrukcijos nesilaikymas, gali privesti prie mirtinų sužalojimų arba nepataisomo prietaiso sugadinimo.

- Atidžiai perskaitykite duomenis apie prietaiso elektrinius parametrus tam kad įsitikintumėte jog prietaisas tinka jūsų namų šildymo sistemai.
- Termostatą montuojantis žmogus turi būti kvalifikuotas elektrikas.

Pajungimo schemos:



- 1. Vandens grindinis šildymas:
 - 1) NC ("paprastai uždarytas") į šį arba į (2) kontaktą priklausomai nuo termopavaros parametrų jungiasi termopavara
 - 2) NO ("paprastai atidarytas") į šį arba į (1) kontaktą priklausomai nuo termopavaros parametrų jungiasi termovara.
 - 3) N- Nulinis laidas nuo tinklo
 - 4) L Fazinis laidas nuo tinklo
- 2. Elektrinis šildymas:
 - 1–2) Elektrinis kilimėlis
 - 3) N- Nulinis laidas nuo tinklo
 - 4) L Fazinis laidas nuo tinklo
 - 4-6) Temperūros daviklis
- 3. Katilo valdymas:
 - 1-2) Katilo jungtis "Dry Contact"
 - 3) N- Nulinis laidas nuo tinklo
 - 4) L Fazinis laidas nuo tinklo

Termostato montavimas:



1Pav.



2pav.



3pav.

Termostato montavimo žingsniai:

- 1. Atjungiame įtampą
- 2. Pasukdami termostato ekraną, nuimame nugarinę metalinę plokštę
- 3. Sujungiame laidus prie termostato pagal aukščiau pateiktas schemas
- 4. Termostatą prisukame varžtais prie montažinės dėžutės
- 5. Uždedame termostato ekraną.

Termostato valdymas:

- 1. Paspaudžiame 💆 tam , kad įjungtume/ išjungtume termostatą.
- Paspaudžiame i tam kad pasirinktume tarp termostato veikimo režimų. Permanent Hold – Tai yra rankinis režimas, pasirinkę jį, termostatas visada palaikys tokią šilumą, kuri buvo nustatyta. Temporary Hold – Kai termostatas pastoviai veikia savaitės dienų režime, mes galime laikinai pakoreguoti temperatūrą. Pakoreguota temperatūra veiks iki tol, kol baigsis dienos laiko rėžis. Using Schedule – Termostatas veiks pagal iš anksto nustatytą savaitės dienų programą.
- 3. Paspauskite 💭 ir laikykite iki tol kol pradės mirksėti minučių ikonėlė ekrane: Su mygtukais 🕞 ir 🕞 galite nustatyti minutes, tada vėl paspaudžiame 💮 ir pradės mirksėti valandų skalė. Su mygtukais 🎧 ir 🕞 galite nutatyti valandas.
- 4. Nuspaudę kartu mygtukus ir log bei palaikę 5 sekundes galite užrakinti ir atrakinti termostatą.
- Termostatą galima užprogramuoti savaitės dienomis pirmadieniui- penktadieniui, šeštadieniui, sekmadieniui. Kiekviena diena turi 6 skirtingus paros rėžius: Pvz: norime, kad darbo dienomis temperatūra nuo 6 iki 9 valandos būtų 22 laipsniai, tada 9 iki 16 - 18 laipsnių, nuo 16 iki 22 – 23 laipsniai ir t.t.

Tokiu atveju keturis kartus paspaudžiam 6 , tada šone dešinėje pasirodys savaitės dienų pavadinimai bei mirksės minučių skalė.

Pasirenkame minutes , kada norime jog prasidėtų programa . Paspaudžiame 🕼 tada mirksės valandų skalė, pasirenkam valandą kada norime jog prasidėtų programa. Paspaudžiame 🜀 ir pasirenkame temperatūrą .

Jeigu dar kartą paspausime 6 tada vėl pradės mirksėti minučių skalė ir galėsime suprogramuoti kitą paros rėžį.

Iš viso galime suprogramuoti tris skirtingas programas: darbo dienos, šeštadienis, sekmadienis. Taip pat kiekviena iš šių programų gali turėti 6 paros rėžius.

- 6. Paspauskite 💭 ir palaikykite 5 sekundes, tam kad pamatyti kokia yra grindų daviklio temperatūra.
- 7. Kiti parametrai: Termostate galima nustatyti ir kitus veikimo parametrus, juos pamatysite

lentelėje. Kai termostatas yra įjungtas spaudžiame **F** ir palaikome kelias sekundes. Tada ekrane pamatysime du skaičius: centre ir apačioje dešinėje . Skaičius apačioje dešinėje yra parametro numeris, o skaičius centre parametro reikšmė.

Parametro kodas	Parametro pavadinimas		Gamyklinė
		Parametro aprašymas	parametro
			reikšmė
1	Temperatūros kompensavimas	nuo -9 iki 9°C	-3
2	Šildymo užlaikymas pasikeitus		
	temperatūrai	1-5°C	1
3		00: 12h;	
	Laiko formatas	01: 24h	1
4		00: Visi mygtukai užrakinti, išskyrus	
	Mygtukų užrakinimas	jjungimo 01: Visi	
		mygtukai užrakinti	1
5		In: Vidinis sensorius Ou:	
		Išorinis sensorius Al:	
	Sensoriaus tipas	išorinis ir vidinis sensorius	Al
6	Minimali nustatoma temperatūra	5-15°C	5
7	Maksimali nustatoma temperatūra	5-45°C	35
8	Ekrano ryškumas budėjimo režime	3-99	4
9	Energijos taupymo režimas	00: Energijos taupymo režimas	
		jjungtas	
		01: Energijos taupymo režimas	
		išjungtas	0
Α	Energijos taupymo temperatūra	0-30°C	20
В	Perkaitinimo apsaugos temperatūra	25-70°C	45
С	Užšalimo apsaugos temperatūra	0-10°C	0

Apie wifi

Wi-fi sujungimas

Prieš pirmą kartą naudodamiesi "Wifi" termostato valdymą, per savo išmanųjį telefoną ar planšetinį kompiuterį turite sukonfigūruoti "Wifi" signalą ir parametrus. Tai leis komunikuoti tarp jūsų pasirinktų prietaisų.

Žingsnis 1 Atsisiųskite aplikaciją "SMART LIFE – SMART LIVING"

Žingsnis 2 Užregistruokite paskyrą

Atidarykite "SMART LIFE – SMART LIVING" ir gausite pranešimą. Spustelėkite Leisti, kad patektumėte į savo registracijos puslapį. Paspauskite "register" ir įveskite savo telefono numerį arba el. paštą, tada gausite patvirtinimo kodą.Įveskite slaptažodį ir patvirtinimą, kad baigtumėte registraciją. Jei jau turite paskyrą, prašome prisijungti.

Žingsnis 3 Prijunkite Wi-Fi signalą

Jūsų termostatas

Kai išjungtas maitinimas, palaikykite paspaudę rodyklę į apačią aštuonias (8) sekundes. Užsidegs foninis apšvietimas, o "Wifi" piktograma mirksės vieną kartą per sekundę. Tada eikite į pagrindinį "SMART LIFE – SMART LIVING" programos puslapį.

Norėdami pridėti, "SMART LIFE - SMART LIVING" programos dešiniajame, viršutiniame puslapio kampe paspauskite +. Patvirtinkite, kad "Wifi" indikatorius termostato ekranėlyje greitai mirksi. Tada pasirinkite tinklą ir įveskite slaptažodį. Programa prisijungs automatiškai. Paprastai tai gali užtrukti nuo 5 ~ 90 sekundžių. Jūsų kambario pavadinimas gali būti redaguojamas prijungus įrenginį.

Т

Tai yra EZ režimas užtikrinantis greitą tinklo ryšį tarp jūsų programos ir jūsų įrenginio. Jei maršrutizatorius to nepalaiko arba silpnas jūsų "Wi-Fi" signalas arba negalite prisijungti naudodami EZ režimą, paspauskite AP režimą, esantį viršutiniame dešiniajame kampe, Jei sėkmingai prijungėte savo termostatą, režimų koreguoti nereikia.

Jūsų termostatas.

Kai įjungtas maitinimas, palaikykite paspaudę ♥ rodyklę aštuonias sekundes (8). Užsidegs foninis apšvietimas, o piktograma mirksės vieną kartą per sekundę. Vėl paspauskite ir palaikykite rodyklę aštuonias (8) sekundes.

Piktograma mirksės vieną kartą kas (3) sekundes.

Tuomet grįžkite į programos pagrindinį puslapį Spustelkite patvirtinimą jei indikatorius lėtai mirksi, Tada pasirinkite tinklą ir grįžkite į savo programą, kad įvestumėte belaidžio maršrutizatoriaus slaptažodį Ir patvirtinkite.. Paspauskite "Connect now", kad pasirinktumėte savo termostato "Wi-Fi" signalą "Smartlife-XXXX". Grįžkite į savo programą ir spustelėkite Prisijungti dabar, tada programa prisijungs automatiškai. Paprastai tai gali užtrukti nuo 5 ~ 90 sekundžių. Jūsų kambario pavadinimas gali būti redaguojamas prijungus įrenginį.

Termostato programavimas

Kai jūsų kambario termostatas bus sėkmingai sujungtas su telefonu, jis bus rodomas pagrindiniame ekrane. Apvalus mygtukas yra jūsų kambario įjungimas / išjungimas. Norėdami pradėti programuoti savo termostatą, spustelėkite liniją.

Įjungimo / išjungimo mygtuką, paspauskite jį, įjunkite įrenginį, dar kartą paspauskite, išjunkite įrenginį.

Užrakinimo / atrakinimo mygtukas, jei mygtukas yra žalias, ekranas yra "užrakintas", jei mygtukas yra pilkas, ekranas yra "atrakintas".

Taupymo mygtukas, šiame režime temperatūra bus 20 laipsnių. Šios temperatūros negalima pakeisti ar sureguliuoti.

Rankinis mygtukas: Šiame režime šildymą galima nustatyti rankiniu būdu (t,y. nenaudojant iš anksto užprogramuotų nustatymų).

Programos mygtukas. Kai rodomas šis mygtukas, jūsų termostatas veikia programos režimu ir vykdys bet kurį iš anksto nustatytą šildymo grafiką. Rankiniu rėžimu valdymui stumkite geltoną mygtuką pirmyn arba atgal, nustatyta temperatūra bus rodoma centre.

Kaip sukurti grupę?

Paspauskite meniu mygtuką raudoname apskritime, tada spustelėkite kurti grupę. Pasirinkite visus norimus kambarius ir patvirtinkite. Pasirinkite savo asmenines scenas pagal savo poreikius. Pavyzdžiui, Nustatykite namų automatiką, kad grįždami namo automatiškai įjungtumėte termostatą.

Paspauskite + mygtuką nustatymui.

1 veiksmas: galite nustatyti tokios užduoties, kaip temperatūra, žemesnę nei 20 laipsnių, tada spustelėkite Išsaugoti. (Būklė: Temperatūra, Drėgmė, Šlapiau, PM2.5,) Oro kokybė, Saulėtekis / saulėlydis, Įrenginys).

2 veiksmas: pridėkite užduotį. Paspauskite +, kad pasirinktumėte įrenginį (maitinimas, nustatyt. Temp., Užrakinimo režimas), tada išsaugokite. Jei norite ištrinti sceną, gale paspauskite Trinti.

PASTABA: Kambario garsą galima įjungti / išjungti naudojant "PROFILE- SETTING- SOUND". Garsas suderinamas su jūsų sistemos numatytuoju.

Servisas

Jūsų termostatui suteikiama 24 mėnesių garantija nuo įsigijimo dienos. Už garantinį aptarnavimą gali būti imamas mokestis.

Norėdami gauti daugiau informacijos, susisiekite su mumis tiesiogiai.