

Zigbee“ WIFI radiatoriaus termostatinės galvutės Feelspot TG22.09 vartotojo vadovas

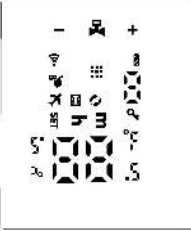
Dėkojame, kad pasirinkote mūsų produktus ir paslaugas, taip pat ir už pasitikėjimą ir palaikymą.

Atsisiųskite „Smart Life“ arba „Smart RM“ programėlę iš „Google Play“ ar „App Store“.	1. Sukonfigūravus „ZigBee“, įeikite, kad pridėtumėte antrinius įrenginius, ir palaukite, kol bus įjungta galvutė ir bus baigtas sistemos savaiminis patikrinimas. 2. ilgai paspauskite  ir įveskite nustatymo paviršių, trumpai paspauskite  kad pasirinktumėte  piktogramą, trumpai paspauskite  norėdami įjungti tinklo prijungimo režimą, tada ilgai paspauskite  , mirksi prieigos prie tinklo prijungimo režimas. Norėdami sužinoti „Zigbee“ konfigūraciją, žr. programėlės vadovą.
---	--

Techninės savybės:

Ekrano tikslumas:: 0,5 °C	Izoliacijos būklė: 0-50 °C
Zondas jutiklis:: NTC(10k) 1 %	Veikimo programa: Nustatyti 1 savaitei kaip ciklą
Maksimalus maršrutas: 4,5 mm	Dydis (mm): 53*89,5mm
Numatytasis temperatūros reguliavimo diapazonas: 5~35 °C	Temperatūros rodymo diapazonas: 1~70°C
Darbo aplinkos temperatūra: -10~60°C	Maksimali srovė: 90mA
	Sriegio dydis: M3 0* 1,5

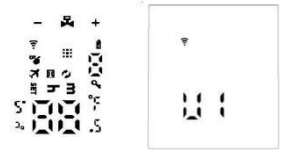
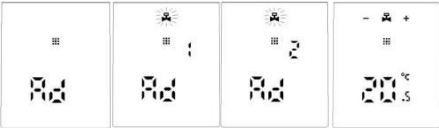
Ekranas & Mygtukas

Nr.	Ikonos	
A	 Automatinis režimas;  Atostogų režimas;  Padidino režimas;  Atidaryto lango funkcija	
B	 Išsikrovęs akumulatorius  Užraktas nuo vaikų;  Zigbee ryšio būsena  Automatinio režimo laikotarpis SET Nustatykite temperatūrą / Išplėstinės parinktys  Vožtuvo būsena	
C	Laiko nustatymo sąsaja:  valandų nustatymas;  minutės nustatymas	

Nr.	Mygt.	Reikšmė
D		Trumpai paspauskite, kad perjungtumėte rankinį ir automatinį režimą 2. Ilgai paspauskite, kad įvestumėte išplėstinius nustatymus 3. Patvirtinkite klavišą
E		1.Sumažinimo klavišas

		2.Ilgai paspauskite 3s, kad užrakintumėte/atrakintumėte klavišus
F		1. Didinimo klavišas 2. Ilgai paspauskite 3 sekundes, kad paleistumėte BOOST funkciją: įjunkite BOOST greito šildymo režimą, trumpai paspauskite bet kurį mygtuką veikimo metu, kad išeitumėte iš šios funkcijos ir grįžtumėte į ankstesnį darbo režimą.

Montavimas

Įjungus maitinimą, ekrane 3 sekundes bus rodoma viskas.	
Laiko nustatymas: kai mirksi   , tada paspauskite, ekrane  įveskite valandų nustatymą paspauskite - arba +, norėdami sureguliuoti vertę, paspauskite  dar kartą ekranas  įveskite minučių nustatymą, paspauskite - arba + norėdami sureguliuoti vertę, paspauskite dar kartą norėdami nustatyti savaitę, paspauskite - arba +, norėdami sureguliuoti vertę, paspauskite  norint patvirtinti nustatymą ir įsiminti laiką. Pastaba: kai galvutė baigia savitikrą, esant normaliai darbo būsenai, jei reikia keisti laiką, ilgai paspauskite  prieigą prie išplėstinio nustatymo. Ir paspauskite +, kad pasirinktumėte h m, trumpai paspauskite  , kad įvestumėte laiko nustatymą, tokį patį metoda, kaip ir viršuje. Įveskite laiko nustatymą, tą patį, kaip ir aukščiau.	
Kai rodomas „Ad“, paspauskite  Pradėti sistemos savitikrą, kai rodomas „1“, tai yra pirmasis sistemos savikontrolės žingsnis. Kai rodomas „2“, tai yra antrasis savitikros veikimas, baigus savitikrą, jei nėra raginimo apie gedimą, jis pereis į normalią darbo būseną. Jei yra gedimo raginimas, pirmiausia pašalinkite gedimą, kitaip jis neišsijungs į normalią darbo būseną.	
	
E1	Variklio gedimas
E2	Jutiklio gedimas
	Mirksinti rodo, kad akumulatorius baigia išsikrauti

Specialios funkcijos

Atostogų režimas	3 sek. paspauskite  prieikite prie išplėstinių nustatymų, trumpai paspauskite +, kad pasirinktumėte atostogų režimą  da trumpai paspauskite  įveskite temperatūros nustatymą, dar kartą trumpai paspauskite  dienų nustatymą, paspauskite – arba +, kad sureguliuotumėte vertę. Atostogų režimu trumpai paspauskite  norėdami išeiti atostogų režimo.
Atviras langas	1. Pavara išjungia lango atidarymo funkciją pagal numatytuosius nustatymus, jei reikia

Funkcijos	naudokite jį, galite jį įjungti naudodami išplėstinės 2 parinktės nustatymą [nustatyti iš naujo, išjungti keičiant bateriją]
------------------	--

Automatinio režimo nustatymas

3 sek. įspauskite prieiga prie išplėstinių nustatymų, trumpai paspauskite + perjungti į automatinio režimo nustatymą trumpai spustelkit prieiga prie automatinio režimo nustatymo, trumpai paspauskite pasirinkti norimą prekę. Pirmas rinkinys automatinis režimas į 5 reiškia: 5 = 5 + 2 dienos, 6 = 6 + 1 dienos, 7 = 7 dienos, po paspaudimo prieiti prie valandos arba minučių nustatymas, trumpas paspaudimas prieigą prie temperatūros nustatymo. Paspauskite + arba - norėdami pakoreguoti vertę. Trumpai paspauskite pasirinkite valandą, minutę, laiko tarpą ir paspauskite + arba - koreguoti duomenis, baigtas nustatymas, maždaug 10 sekundžių bus automatiškai išsaugotas ir egzistuos.

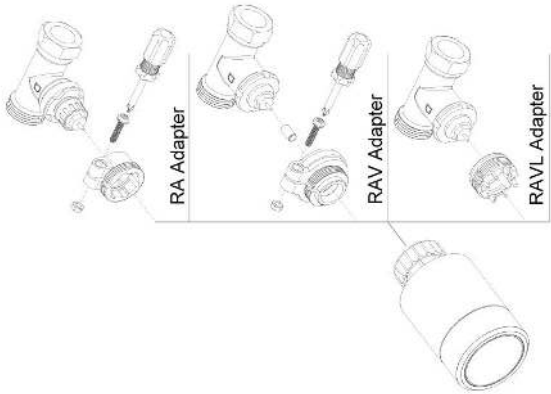
Laikotarpis	Numatytasis laikotarpis	Numatytoji temperatūra
1	6:00-8:00	20°C
2	8:00-11:30	15°C
3	11:30—12:30	15°C
4	12:30—17:30	15°C
5	17:30—22:00	20°C
6	22:00—6:00	15°C

Išplėstiniai nustatymai

Paspauskite apie 3–5 s, kad pasiektumėte išplėstinius nustatymus, trumpai paspauskite + iki mirksėjimo. Paspauskite prieiga prie išplėstinių parinkčių, paspauskite + arba - norėdami sureguliuoti vertę, kiekvieną kartą baigę nustatymą, trumpai paspauskite norėdami nustatyti kitą parinktį, atlikę viską, nenaudokite, po 10 s automatiškai išsaugos ir išeis.

Nr.	Punktas	Parametrų nustatymas	Numatyta
1	Matavimo temperatūros korekcija	-9-+9 °C (rodoma kaip pataisyta kambario temperatūros vertė)	-1°C
2	Atidarymo lango funkcijos parametras: temperatūra ir veikimo laikas	1: ekranas - reiškia išjungti atidaryto lango funkciją, paspauskite + klavišo ekranas 5 °C reiškia, kad ši funkcija įjungta (temperatūros nustatymo diapazonas: 5-25 °C) 2: Veikimo laikas: 5-60 min (įjungus funkciją, paspauskite ir pakeiskite nustatymą)	-
3	Automatinis užraktas, jei neveikiama ilgiau nei 10 minučių	0: Išjungti 1: įjungti	0

4	Minimalios temperatūros ribos nustatymas	1-15°C	5°C
5	Maksimalios temperatūros ribos nustatymas	16-70°C	35°C
6	BOOST režimo veikimo laikas	100–900 s, 100 sekundžių žingsniai	300sek
7	Žiūrėti vožtuvo atidarymo būseną	0-99 99 vidutinis vožtuvas atidarytas 100 % 5 vidutinis vožtuvas atidarytas 5 %	
8	Darbinės temperatūros skirtumo paleidimo/išjungimo nustatymas	0.5-1.5	1
9	Rodymo režimas	0: Ekranas aukštyn 1: ekranas žemyn	0
A	Vožtuvo valdymo tipas	0: PID 1:ON/OFF	0
B	Nustatyti iš naujo	Ekranas 88, norėdami pakeisti naudodami + arba -, paspauskite , kad iš naujo nustatytumėte, Ekranas bus visiškai rodomas 2 sekundes.	
C	Vožtuvo sandariklio tipas	0: minkštas sandariklis I: kietas sandariklis	0



Zigbee WIFI Radiator Actuator User Manual

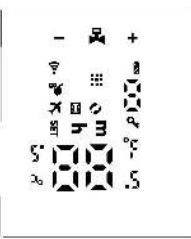
Many thanks for your selection of our products and services, and also for your trust and support to us.

Download “Smart life” or “Smart RM” App from Google play and App store	1. After the ZigBee gateway is configured, enter the gateway to add sub-devices, and wait for the actuator to be powered on and the system self-check is completed. 2. long press  enter to setting surface ,short press  to choose  icon,short press  to enter network connected mode, then long press  ,  flashing access network connected mode. Please refer to the gateway manual for Zigbee gateway configuration.
--	--

Product Specifications

Power: 2* AA alkaline batteries	Insulating condition: 0-50℃
Display accuracy: 0.5℃	Running program: Set per 1 week as a cycle
Probe sensor: NTC(10k)1%	Size(mm): 53*89.5mm
Maximum route: 4.5mm	Range of temperature display: 1~70℃
Default range of temperature adjustment: 5~35℃	Maximum current: 90mA
Working environment temperature: -10~60℃	Thread size: M30*1.5

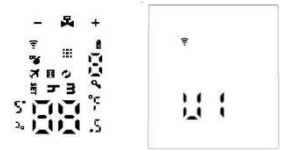
Displays & Buttons

No.	Icon	
A	 Auto Mode;  Holiday mode;  Boost mode;  Open Window function	
B	 Low battery;  Children lock;  Zigbee connection status  Auto mode period  Set temperature/Advanced options  Valve status	
C	Time setting interface:  hour setting;  minute setting	

No.	keys	Represent
D		1.Short press to switch manual mode and auto mode 2.Long press to enter advanced settings 3.Confirm key
E		1.Decrease key

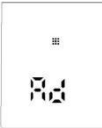
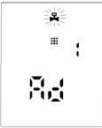
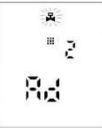
		2.Long press 3s to lock/unlock keys
F		1.Increase Key 2.Long press 3 seconds to start the BOOST function: turn on the BOOST fast heating mode, short press any key during operation to exit this function and return to the previous working mode

Installation and initial commissioning

After power on, the screen will show all for 3 seconds.	
---	---

Time setting: when  flashing,then press ,display  enter hour setting ,press  or  to adjust value,press  again display  enter minute setting,press  or  to adjust value,press  again to set week,press  or  to adjust value,press  to confirm setting and remember time.
Note: after the actuator completes its self-check,under normal working status,if need to modify time, long press  3s access to advanced setting. And press  to choose  , short press  enter time setting. the same as above method.

When display “Ad”, press  Start system self-check, when display “1”, this is the first step of system self-check. When Display “2”, this is the second step for self-check, after finish self-check, If there is no fault prompt, it will enter the normal working state. If there is a fault prompt, please handle the fault first, otherwise it will not enter the normal working state.

   	
E1	Motor fault
E2	Sensor fault
	Flashing show low battery

Special Function description

Holiday mode	press  3s access to advanced settings, short press  to choose holiday mode  ,then short press  enter temperature setting, again short press  setting days setting,press  or  to adjust value. Under holiday mode, short press  to exit holiday mode.
Open Window	1. The actuator turns off the window opening function by default, if you need to

Function	use it, you can turn it on in the advanced option 2 setting [reset disable when changing the battery]
----------	---

Auto mode setting

Long press  about 3s access to advanced settings, short press  switch to auto mode setting , short press  access to auto mode setting, short press  to choose which item you want, First set the auto mode to 5 means :5=5+2 days, 6 = 6+1 days, 7 = 7 days, after press  to access to hour or minute setting, short press  access to temperature setting. Press  or  to adjust value.

short press  choose: hour,minute, time period, and press  or  to adjust data, finished setting, about 10 seconds will automatic save and exist.

Period	Default period	Default temperature
1	6:00-8:00	20℃
2	8:00-11:30	15℃
3	11:30—12:30	15℃
4	12:30—17:30	15℃
5	17:30—22:00	20℃
6	22:00—6:00	15℃

Advanced options

Press  about 3-5s to access to advanced settings, short press  until  flashing, press  to access to advanced options, press  or  to adjust value, after finish setting every time, short press  to set next option, after finishing all , don't operate, after 10s it will automatically save and exit.

No	Item	Setting parameters	default
1	Measuring temperature correction	-9-+9℃(Displayed as the corrected room temperature value)	-1℃
2	Open window function parameter: temperature and running time	1: display   means disable open window function,press  key display 5℃ means this function enable(temperature setting range: 5-25℃) 2: Running time:5-60min(after enable function, press  change setting)	 
3	Automatic lock if no operation more than 10 minutes	0:Disable 1: Enable	0

4	Setting temperature minimum limit	1-15℃	5℃
5	Setting temperature maximum limit	16-70℃	35℃
6	BOOST mode running time	100s-900s , Steps of 100 seconds	300Seconds
7	View valve open status	0-99 99 mean valve open 100% 5 mean valve open 5%	
8	Start/stop working temperature difference setting	0.5-1.5	1
9	Display mode	0: Upward display 1: Downward display	0
A	Control type of valve	0: PID 1:ON/OFF	0
B	Reset	Display 88, using  or  to change to 00, press  to reset, The screen will be fully displayed for 2 seconds.	
C	Valve Seal Type	0:Soft Seal 1:Hard Seal	0

Diagram of valve adapter

