



Brand: **DEZIT**

Termostat Dezit programabil wireless, WIFI

Model: WT11WIFI

Cod Romstal: 39T 0560



FISA TEHNICA



Revizia nr. 0 / ianuarie 2022

Acest termostat smart a fost dezvoltat pentru a avea capacitatea de a actiona sistemele de incalzire electrice si clasice comutand pe ON si OFF utilizand o temperatura setata si un timp setat de la distanta in orice moment si oriunde.



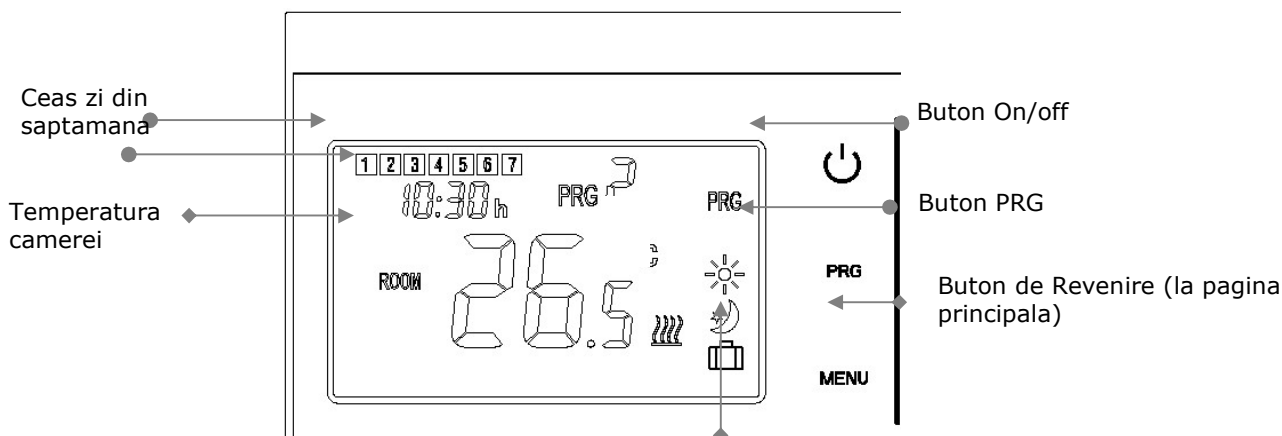
Funcții

- ✓ Control WIFI
- ✓ Control vocal
- ✓ 4 perioade programabile pe zi
- ✓ Functia de blocare pentru copii
- ✓ Detectarea ferestrei deschise
- ✓ Protectie antiinghet
- ✓ Display-ul mare poate fi citit clar prin lumina fundalului.
- ✓ Pe display se afiseaza temperatura setata ca de altfel si temperatura masurata, timpul.
- ✓ Temperatura se afiseaza in grade Celsius.
- ✓ Termostatul este furnizat cu o rama de fixare pe perete, un suport si un receptor foarte compact (montat pe suprafata).

Date tehnice

Tensiunea de functionare a termostatului:	2 x AAA1.5 V, baterii alcaline.
Memorie nevolatila:	EEPROM
Tensiune de functionare receptor:	230 VAC, 50/60 Hz
Tensiune maxima / sarcina (ohmica):	250 VAC/10 A.
Frecventa:	868 MHz
Selectarea canalului:	Prin programarea termostatului si receptorului.
Optiuni de comutare:	7zile, 4 perioade in fiecare zi.
Receptor cu contacte:	NO (normal deschis) si NC (normal inchis).
Temperaturile setate:	5°C ~ 35°C, 0.5°C cresteri.
Precizie:	+/- 0.5°C
Dimensiunile termostatului:	Suprafata de montaj, 135mm x 88 mm x 27mm.
Dimensiunile receptorului:	Suprafata de montaj, 90mm x 90mmx26mm
Culoare:	Alb
Grad de protectie IP:	20.
Certificare:	CE, Rohs, RED

Display si butoane



Reglarea ceasului & Butonul de selectie a regimului

Presetare Ceas & Regim de temperatura

Apasati si mentineti apasat butonul **Menu** timp de 3s, setati ceasul si presetati temperatura fiecarui regim prin apasarea butoanelor **sus** si **jos**, fiecare apasare a butonului **Menu** permitand trecerea la setarea urmatorului articol.

Meniu	Descriere	Meniu	Descriere
01	Setarea ceasului - Minute	03	Setarea ceasului – zi din saptamana
02	Setarea ceasului – Ora	04	Temperatura presetata din regimul de comanda de la distanta

Selectarea regimului

Apasati butonul **Menu** pentru a selecta regimul PRG /regimul MAN/regimul de comanda de la distanta (PRG mode/MAN mode/Away mode).

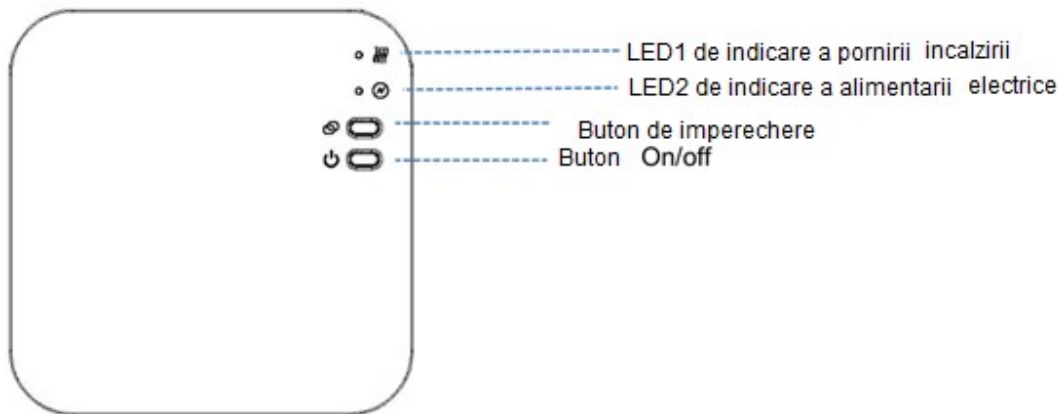
Setarea programului

Apasati si mentineti apasat butonul **PRG** timp de 3s pentru a introduce setarea programului. Setati programul (Zi din saptamana - Perioada - Ora de pornire - Temperatura) prin apasarea butonului **sus** si **jos**, fiecare apasare a butonului **PRG** va permite trecerea la setarea urmatorului articol.

Setarea standard:

Perioada	1		2		3		4	
	Timp	Temp	Timp	Temp	Timp	Temp	Timp	Temp
12345 (Mon.~Fri.) - (Luni~Vineri)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6 (Sambata)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C
7(Duminica)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C

Imperecherea codurilor



I. Codul de imperechere cu transmitatorul

- 1) Apasati prelung butonul de imperechere a codurilor de pe receptor pana cand LEDUL 1 clipeste rapid.
- 2) Opriti transmitatorul, si apasati prelungit butonul **Menu** pana cand se afiseaza codul pe ecran, si apoi apasati din nou **up**.
- 3) Asteptati putin, LEDUL 1 va inceta sa clipeasca. S-a efectuat imperecherea codurilor.

II. Imperecherea codului cu App

- 1) Scanati codul QR, si descarcati aplicatia "Smart Life" APP din google play sau app store
- 2) Instalati aplicatia si inregistrati contul
- 3) Adaugati dispozitivul prin apasarea butonului + din coltul superior din dreapta
- 4) Apasati "Small Home Appliances" - "Echipamente mici pentru casa"
- 5) Gasiti termostatul "Thermostat (Wi-Fi)" din lista si apasati
- 6) Selectati "**EZ Mode**" - "Regimul EZ" din coltul din dreapta sus al aplicatiei.



- 7) Apasati prelungit **Butonul de imperechere** de pe receptor pentru a introduce conexiunea regimului de conectare wifi, LEDUL 1 va clipi rapid.
- 8) Apasati indicatorul de confirmare ce va clipi rapid “Confirm indicator rapidly blink” - *Indicatorul de confirmare va clipi rapid*, pe telefon.
- 9) Asteptati un moment pana se efectueaza conexiunea. LEDUL 1 de pe receptor va inceta sa clipeasca. S-a executat cu succes conexiunea Wifi. Daca LEDUL inca clipeste lent, conexiunea nu s-a executat si va rugam sa incercati din nou de la pasul 7.

III. Stergerea tuturor imperecherilor

Apasati lung butonul de imperechere a codurilor si butonul On/Off timp de 5s, pana cand se aprind LEDUL1 si LEDUL2.

Apoi se stinge lumina, ceea ce inseamna ca a fost eliminata imperecherea.

IV. Semnal pierdut

In cazul in care se pierde/decupleaza semnalul RF si WIFI, LEDUL 2 va clipi lent.

Detectarea deschiderii ferestrei

.....
Cand este detectata functia Open Window – *Fereastră deschisă*, in setarea parametrilor, sistemul va opri automat incalzirea cand se detecteaza o scadere brusca a temperaturii camerei (standard 2°C in 15 minute). Aceasta scadere este provocata in general de deschiderea unei ferestre sau usi fara a opri echipamentul de incalzire in prealabil.

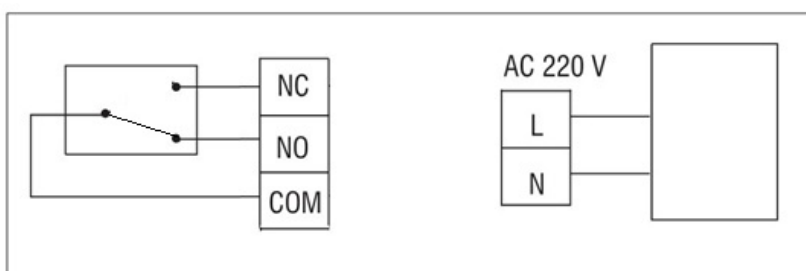
Echipamentul va reveni in regimul anterior de functionare dupa 30 de minute, apoi va disparea **OP**. Apasand orice buton se va iesi din functia OWD in perioada de oprire a incalzirii.

Setarea parametrilor

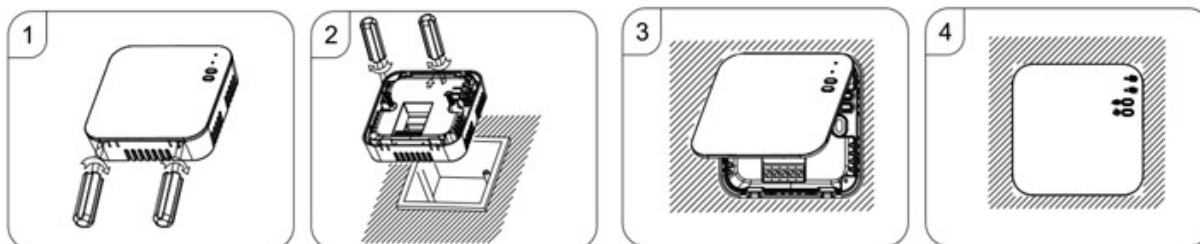
.....
Opriti termostatul, apasati lung butonul **Menu** si butonul **+** timp de 6s pentru a introduce setarea parametrilor. Fiecare apasare a butonului **Menu**, efectueaza trecerea la setarea articolului urmat. Reglati valoarea prin apasarea butonului **+** sau **-**.

<u>Meniu</u>	<u>Descriere</u>	<u>Domeniu</u>	<u>Valoare standard</u>
01	Temp. calibrata pentru senzorul interior	-8 °C ~8 °C	0°C
02	Set Point Max.	5 °C ~35°C	35 °C
03	Set Point Min.	5 °C ~35°C	5 °C
05	Temp. de protectie la inghet	5 °C ~15°C	5 °C
09	Zona moarta	0~3°C	0°C
10	Display	0: Temperatura camera 1: SET temp.	0
12	Functia de detectare a ferestrei deschise	1: Activat 0: Dezactivat	0
13	Timpul de detectare OWD	2~30min	15minute
14	Temperatura scazuta selectata OWD (in cadrul timpului detectat)	2.3.4°C	2 °C
15	Timpul de intarziere selectat OWD (Revenirea la starea de functionare anterioara)	10~60min	30minute
17	Resetare din fabricatie	0: Nu 1: Da, si apoi apasati butonul On/off timp de 5s, asteptati pana cand termostatul reporneste	0
	Versiune Software	507F V.0101	

Schema conexiunilor electrice



Instalare



Pasul 1: Utilizand o surubelnita mica, slabiti usor capacul receptorului.

Pasul 2: Introduceti termostatul conform instructiunilor din diagrama

Pasul 3: Fixati partea frontala a termostatului pe placa posterioara.

Colectivul de redactare a cartii tehnice:

Traducere: **Iuliana BELEGANTE**
Tehnoredactare: **Iuliana BELEGANTE**

BUCURESTI - ROMANIA - Sos. Vitan-Barzesti nr. 11A, sector 4; Tel/Fax: 021-332.09.01, 334.94.63;
Reg. Com. J/40/14205/1994 - Cod fiscal R 5990324 - Cont RO74RNCB5010000000130001 B.C.R.
Sector 1, BUCURESTI - RO43BACX0000000030565310 HVB sucursala Grigore Mora
BUCURESTI; Capital Social: 139.400.000.000 ROL (13.940.000 RON)

