

UPUTSTVO DIAMOND TERMOSTAT



**SKENIRAJTE QR KOD
I PREUZMITE APLIKACIJU
ZA DALJINSKO UPRAVLJANJE
DIAMOND Wi-Fi TERMOSTATA**



SADRŽAJ

DIAMOND Wi-Fi TERMOSTAT.....	4
INSTALACIJA I POVEZIVANJE.....	5
SIMBOLI.....	6
POKRETANJE.....	7
Wi-Fi KONEKCIJA.....	8
FUNKCIJE I OPERACIJE.....	9
PRIVREMENA PROMENA TEMPERATURE.....	9
REŽIM RADA.....	9
ZAKLJUČAVANJE TASTERA.....	9
MENI.....	10
PODEŠAVANJE VREMENA.....	11
OČITAVANJA.....	11
DETEKCIJA OTVORENOG PROZORA.....	11
PODEŠAVANJE PARAMETARA PROGRAMA.....	12
NAPREDNA PODEŠAVANJA.....	13
PROBLEMI.....	14
DIMENZIJE.....	15

DIAMOND Wi-Fi TERMOSTAT

Diamond termostat je programibilni termostat koji se koristi za upravljanje električnim podnim grejanjem ili sistemom vodenog podnog grejanja. Održavaće temperaturu na ugodnom nivou, a istovremeno smanjiti potrošnju električne energije.

Takođe, instaliranjem aplikacije na pametni telefon i povezivanjem putem Wi-Fi konekcije na bilo koji Android ili iPhone uređaj, sa Diamond Wi-Fi termostatom možete daljinski upravljati električnim podnim grejanjem.



Napajanje	220-240V 50Hz
Max. opterećenje	16A (električno grejanje) 3A (vodeno grejanje)
Potrošnja (u režimu mirovanja)	<1W
IP klasa	IP21
Prečnik žice	2,5mm ² max.
Ekran	Negative black
Režim rada	Sobni/Podni
Senzor	NTC 10K
Vrsta veze	Wi-Fi
Aplikacija	Android i iPhone
Boja	Crna i bela

INSTALACIJA I POVEZIVANJE

1. Povucite prednji deo prema sebi.



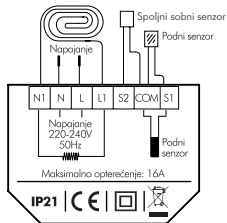
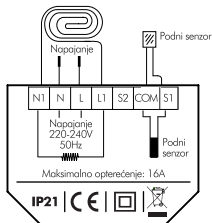
2. Povežite termostat prema instrukcijama.



3. Montirajte i pričvrstite termostat.



4. Vratite okvir i modul sa ekranom na mesto.






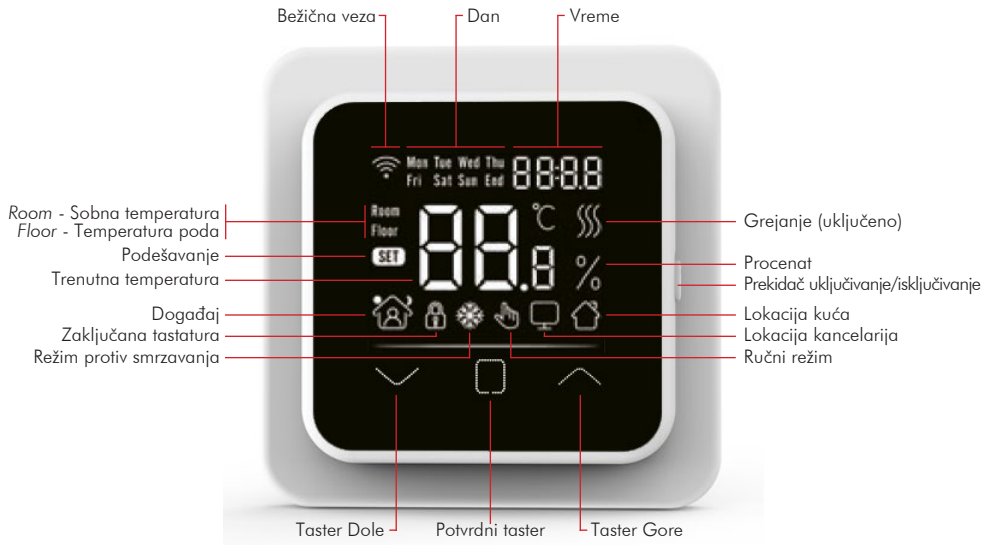
Izaberite podni senzor, spoljni sobni senzor ili podni i spoljni sobni senzor za rad termostata pri instalaciji u kupatilu ili vlažnim površinama.

Spoljni sobni senzor se koristi za merenje temperature vazduha u celoj sobi.

Spoljni sobni senzor se prodaje posebno.

SIMBOLI

Kada je termostat instaliran i povezan na napajanje pomerite on/off prekidač na dole da biste ga uključili ili na gore da biste ga isključili. Pritisnite  da potvrdite selekciju. Pritisnite  ili  da izaberete podešavanje.



POKRETANJE

Početna podešavanja moraju biti navedena kada se jedinica aktivira prvi put. Pomoći će vam da pravilno podesite postavke.

1. PODEŠAVANJE VREMENA (više instrukcija na stranama 10. i 11.)

Podešavanje dana > Podešavanje sata > Podešavanje minuta

Ukoliko je termostat WiFi verzije, ažuriraće se automatski nakon konektovanja na WiFi.

2. IZBOR SENZORA (više informacija na stranama 10. i 13.)

Postoji 5 opcija za izbor senzora:

00 Floor sensor: rad preko podnog senzora;

01 Room-in sensor: rad preko ugrađenog sobnog senzora;

02 Room-in sensor and floor sensor: rad preko ugrađenog senzora sa ograničenjem temperature poda;

03 Room-out sensor: rad preko spoljašnjeg sobnog senzora;

04 Room-out sensor and floor sensor: rad preko spoljašnjeg sobnog senzora sa ograničenjem temperature poda.

3. OGRANIČENJE TEMPERATURE PODA (više informacija na strani 10.)

Ako odaberete sobni i podni senzor, ograničenje temperatura poda mora biti postavljeno radi zaštite grejača poda.

4. PODEŠAVANJE LOKACIJE (više informacija na strani 10.)

Odabir lokacije: Kuća ili kancelarija.



WIFI KONEKCIJA

Korak 1: Skenirajte QR kod (*strana 2*) ili preuzmite The Warmme iz prodavnice aplikacija.

Korak 2: Registrujte se i prijavite u aplikaciji uz pomoć broja mobilnog telefona ili e-mail adrese.

Pažnja: molimo vas pročitajte i složite se sa „politikom privatnosti i ugovorom o usluzi“ pre registracije.

Korak 3: Kliknite na „Create family“ za unos podataka i kliknite „Done“.

Pažnja: molimo vas da odobrite dozvole za lokaciju prilikom unosa podataka.

Korak 4: Kliknite „Add Device“ ili „+“ u gornjem desnom uglu za dodavanje uređaja.

Pritisnite da potvrdite selekciju. Pritisnite i da izaberete podešavanje.

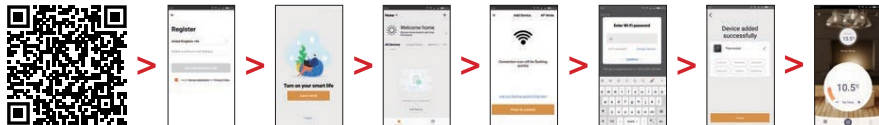
Korak 5: Kliknite „WiFi thermostat“ i sledite savete za rad sa termostatom, kada Wi-Fi ikonica brzo zatreperi pritisnite „Press to connect“.

Korak 6: Uneti Wi-Fi lozinku i pritisnuti „Confirm“.

Korak 7: Ako je uređaj uspešno dodan, možete da promenite ime uređaja i podesite region, a zatim pritisnite „Done“.

Pažnja: ako ne uspete, molimo vas proverite da li je Wi-Fi 2.4G verzije i Wi-Fi signal, a zatim koristite „AP mode“ u gornjem desnom uglu da bi se povezali ponovo.

Korak 8: Sada možete proveriti i podesiti temperaturu u realnom vremenu pomoću korisničkog interfejsa.



FUNKCIJE I OPERACIJE

PRIVREMENA PROMENA TEMPERATURE



Na interfejsu za aktuelnu temperaturu pritisnite ∇ ili \blacktriangle taster da biste privremeno promenili temperaturu. Promena temperature se odnosi samo na trenutni programirani događaj i neće biti sačuvana, a važi će do sledećeg intervala za promenu programiranog događaja.

REŽIM RADA



Na interfejsu za aktuelnu temperaturu pritisnite potvrdni taster da biste izabrali režim rada. Postoje tri režima rada:

Režim protiv smrzavanja: termostat će raditi sa trajno niskim podešavanjem temperature. Maksimalna temperatura je 15°C.

Ručni režim rada: termostat će raditi u skladu sa zadatom temperaturom.

Automatski režim: ovo je uobičajeni režim rada. Termostat će raditi u skladu sa zadatim događajima podešenim u „Event Setting“ u cilju uštede energije. On će pokazivati „home“ ili „office“ u zavisnosti od izbora.

ZAKLJUČAVANJE TASTERA

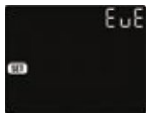
Zaključajte sve tastere da biste sprečili promenu podešavanja. Na interfejsu za aktuelnu temperaturu pritisnite i zadržite tri sekunde \square i \blacktriangle istovremeno da biste zaključali ili otključali sve tastere.

MENI

Na interfejsu za aktuelnu temperaturu pritisnite i zadržite  3 sekunde da biste ušli u MENI.



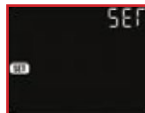
CLK
podešavanje
datuma i vremena



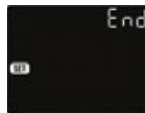
EVE
podešavanje
parametara
događaja



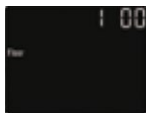
READ
očitanje
perioda grejanja
za određeni
događaj



SET
Podešavanja



END
povratak
na interfejs
za aktuelnu
temperaturu



1 - izbor senzora



2 - kalibracija
sobne temperature



3 - kalibracija
temperature poda



4LI - ograničavanje
temperature poda



5 - izbor načina rada
za automatski režim



6 - grejanje ili
hlađenje



7 - prilagodljiva
funkcija













8 - izbor lokacije
kuća ili kancelarija



9 - vraćanje na
fabrička podešavanja

PODEŠAVANJE VREMENA







Uobičajeni interfejs menija je **CLK**. Ovde su podešavanja za datum i vreme.

1. Pritisnite  da biste ušli u podešavanje datuma.
2. Pritisnite  ili  da biste podesili datum.
3. Pritisnite  da biste ušli u podešavanja sata.
4. Pritisnite  ili  da biste podesili sat.
5. Pritisnite  da biste ušli u podešavanja minuta.
6. Pritisnite  ili  da biste podesili minute.
7. Pritisnite  da biste se vratili na interfejs za aktuelnu temperaturu.

*ako je termostat sa WiFi konekcijom, automatski će podesiti datum i sat nakon povezivanja na WiFi.

OČITAVANJA

Izračunajte vreme grejanja u procentima za određeni period.

















1. Na interfejsu menija pritisnite  ili  da biste izabrali READ.
2. Pritisnite  da biste ušli u očitavanje, interfejs će pokazati vreme grejanja za prethodni dan.
3. Pritisnite  ili  da biste izabali 1 dan, 30 dana ili 365 dana i prikazaće vam se vreme grejanja u izabranom periodu.
4. Pritisnite  da biste se vratili na interfejs za aktuelnu temperaturu.

DETEKCIJA OTVORENOG PROZORA







Ova funkcija radi samo kada su izabrana oba senzora (podni i sobni). Termostat sa ovom funkcijom automatski će isključiti grejanje na 15 min kada je prozor otvoren, jer će detektovati nagli pad temperature.

PODEŠAVANJE PARAMETARA AUTOMATSKOG REŽIMA RADA

U podešavanju automatskog režima rada možete podešavati i menjati parametre. U automatskom režimu rada termostat radi u skladu sa podešenim parametrima. U interfejsu menija pritisnite gornji ili donji taster da biste izabrali EVE.

1. Pritisnite  da biste ušli u izbor dana.
2. Pritisnite  ili  da biste izabrali dan ili „END“.
3. Pritisnite  da biste ušli u podešavanje događaja, ili “END” za povratak na interfejs za aktuelnu temperaturu.
4. Pritisnite  ili  da biste izabrali događaj za programiranje.
5. Pritisnite  da biste izabrali vreme početka događaja.
6. Pritisnite  ili  da biste podesili sat za početak događaja.
7. Pritisnite  da biste ušli u podešavanje minuta.
8. Pritisnite  ili  da biste podesili minut početka događaja.
9. Pritisnite  da biste ušli u podešavanje temperature.
10. Pritisnite  ili  da biste podesili temperaturu.
11. Pritisnite  da biste se vratili u meni za podešavanje događaja ili u selekciju dana ako je to poslednji događaj za podešavanje.

* ako želite da se vratite na interfejs za aktuelnu temperaturu trebalo bi da se vratite na selekciju dana i izaberete „END“.

KUĆA					KANCELARIJA		
DAN	 Buđenje	 Odlazak	 Povratak	 Spavanje	DAN	 Posao	 Van posla
pon. - pet.	06:00 20°C	08:30 15°C	17:00 20°C	23:00 15°C	pon. - pet.	07:00 20°C	18:00 15°C
sub. / ned.	06:00 20°C	08:30 20°C	17:00 20°C	23:00 15°C	sub. - ned.	07:00 15°C	18:00 15°C

NAPREDNA PODEŠAVANJA

Termostat omogućava napredna podešavanja da bi se prilagodio specifičnim situacijama. Uobičajeno su podešena od strane tehničara prilikom prvobitne instalacije.

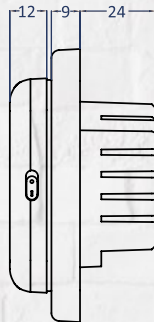
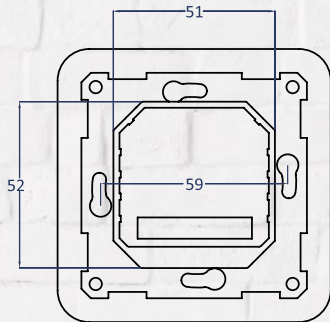
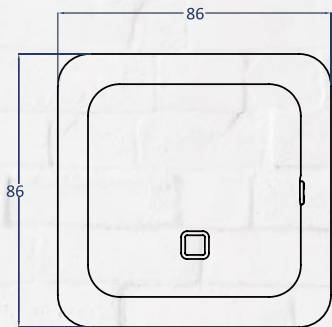
1. Na interfejsu CLK pritisnite \vee ili \wedge da biste izabrali SET.
2. Pritisnite \square da biste ušli u napredna podešavanja.
3. Svakom podešavanju može se pristupiti pritiskom na \square , a parametri se menjaju pritiskom na \vee ili \wedge .

BROJ	OPCIJA	FABRIČKA PODEŠAVANJA	OPCIJE
1	Izbor senzora (više informacija na strani 7)	00: Podni senzor	00: Podni senzor 01: Sobni senzor 02: Sobni senzor i podni senzor 03: Spoljašnji sobni senzor 04: Spoljašnji sobni i podni senzor
2	Kalibracija temperature detektovane ambijentalnim senzorom	0.0°C	-5.0°C - 5.0°C
3	Kalibracija temperature detektovane podnim senzorom	0.0°C	-5.0°C - 5.0°C
4	Ograničavanje temperature poda (izabirom oba senzora ograničenje temperature poda mora biti podešeno da bi se zaštitio pod)	35.0°C	20.0°C - 50.0°C
5	Izbor načina rada za automatski režim (7 - svaki dan zasebna podešavanja, 5+1+1 - ponedjeljak - petak isti parametri podešavanja, subota i nedelja zasebni parametri podešavanja)	01: 5+1+1	00: 7 01: 5+1+1
6	Grejanje ili hlađenje	00: Grejanje	00: Grejanje; 01: Hlađenje
7	Prilagodljiva funkcija (nekoliko dana nakon upotrebe omogućava da zahtevana temperatura bude postignuta već na početku sledećeg programiranog perioda)	01: Ne	00: Prilagodljiva; 01: Ne
8	Lokacija	00: Kuća	00: Kuća; 01: Kancelarija
9	Reset na fabrička podešavanja	00: Ne	00: Ne; 01: Da

PROBLEMI

- E1: Greška kod sobnog senzora.
- E2: Greška kod podnog senzora.
- E4: Greška kod spoljašnjeg sobnog senzora.

DIMENZIJE





📍 Bulevar Zorana Dindića 144V
11070 Novi Beograd

☎ +381 64 90 90 111
+381 11 63 01 600

🌐 www.eneraset.rs
✉ office@eneraset.rs