

# DIGITALNI PROGRAMSKI WIFI BEŽIČNI TERMOSTAT

Bežični WiFi podesivi sobni termostat može se koristiti za kontrolu gasnih, elektro i pelet kotlova i gorionika, raznih ventila i drugih uređaja kojima se može bežično upravljati. Set sadrži bežični sobni termostat PTC i bežični prijemnik PTR, dva uređaja koja se povezuju bežičnim signalom. Povezivanje na internet se vrši pomoću WiFi mrežnog uređaja PTG(zasebno pakovanje). Termostat se može podesiti za rad u režimima 5+2 dana / 7 dana / 1 dan. Režim 5+2 omogućava podešavanje uređaja za period od 5 radnih dana u nedelji + poseban program za dane vikenda. Režim 7 dana omogućava podešavanje programa za sedam dana u nedelji. 1 dan funkcija omogućava podešavanje programa za svaki dan u nedelji posebno. Svaki od navedenih tipova programa omogućava 7 vremenskih i temperaturnih podešavanja.



## PREDAJNIK PTC (termostat)

Radna temperatura: 0 to 50°C  
Režim rada: grejanje  
Ekran: LCD sa pozadinskim osvetljenjem  
Radna frekvencija: 868 MHz  
Domet komunikacije (na otvorenom): 100 metara  
Napajanje: 2 x AA alkalne baterije  
Životni vek baterije: oko 2 godine  
Opseg podešavanja temperature:  
5°C do 32°C (0.5°C); 7°C ~ 32°C (0.5°C)  
Tačnost kontrole temperature: +/-0.3°C  
Interval merenja temperature: 1 minut  
Temperatura zaštite od smrzavanja: 7°C  
Opseg merenja vlažnosti: 10 do 90%RH  
Preciznost merenja vlažnosti: +/-5%RH  
Prikazivanje vremena: 12 časovno / 24 časovno  
Dimenzije uređaja (VxŠxD): 117.2 x 87.2 x 26.6mm  
IP klasa: IP30  
Standard: CE  
Težina: 160g



## PRIJEMNIK PTR(prijemna jedinica)

Radna temperatura: 0 do 50°C  
Radna frekvencija: 868Mhz  
Domet komunikacije (na otvorenom): 100 metara  
Snaga: 2W  
Napajanje: 100VAC~240VAC, 50Hz  
Jačina struje uključenja: 240VAC 50Hz, 5A (2A)  
Tip prekidača: SPDT relej  
Dimenzija(VxŠxD): 98.3 × 98.3 × 31.3mm  
IP zaštita: IP30  
Standard: CE  
Težina: 145g



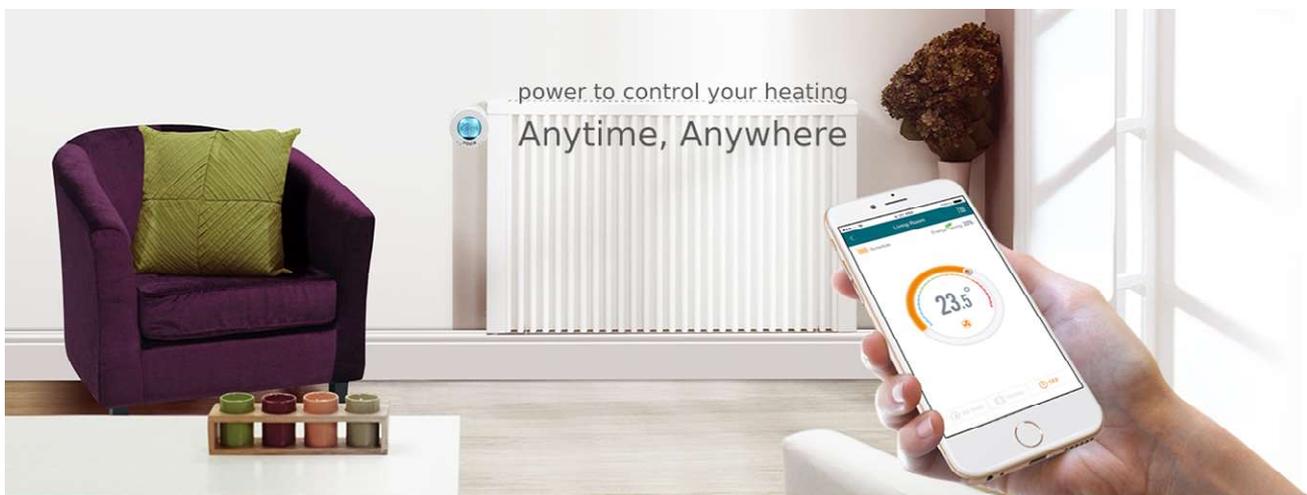
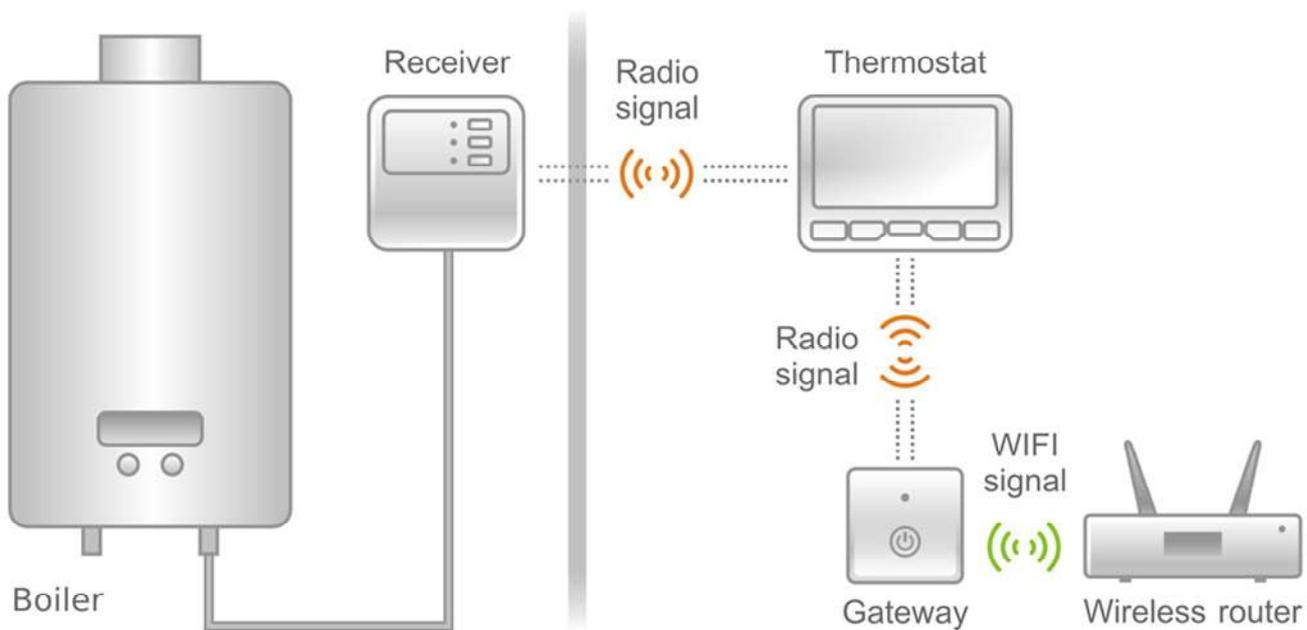
## MREŽNI UREĐAJ PTG(gateway)

Mrežni uređaj omogućava pristup internetu za sve pametne kućne uređaje, povezivanjem na postojeći mrežni ruter.

### **Minimum uslova za rad:**

802.11 b/g bežični ruter  
Aktivna internet konekcija  
90-260 AC priključak na električnu mrežu  
Android ili IOS pametni telefon





Ovlašćeni distributer:

**CIM GAS d.o.o.**  
**Jovana Mikića 56**  
**24000 Subotica**  
**024 621 000**  
**[www.cimgas.rs](http://www.cimgas.rs)**

