

Digitalni programski bežični (4 u 1) termostat
Modeli: VS10WRF, VS10BRF,
VS20WRF, VS20BRF



Kratko uputstvo

za 14.4 MCU,
7.3 (VS20..RF), 10.9 (VS10..RF) ZigBee verziju softvera

Uvod

VS10..RF / VS20..RF predstavljaju sobne termostate koji se koriste za bežičnu kontrolu uređaja iz iT600 serije kao što su: žičana centrala KL08RF, termo glava TRV i prijemnik RX10RF. U kombinaciji sa UGE600 ovi termostati se mogu kontrolisati i preko interneta korišćenjem SALUS aplikacije (online režim). Bez internet konekcije (offline režim) termostat radi lokalno i komunicira sa ostalim uređajima preko kordinatora - CO10RF. Kompletno uputstvo u PDF formatu dostupno je na sajtu www.salus-controls.eu

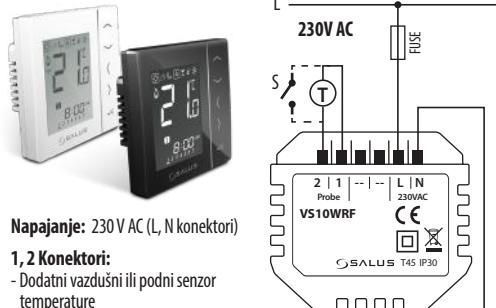
Usaglašenost proizvoda

EC Direktive: 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU i 2011/65/EU.
Kompletne informacije dosupne su na sajtu www.saluslegal.com

Informacije o bezbednosti

Uredaj koristiti u skladu sa nacionalnim propisima i propisima EU. Uredaj koristiti na pravilan način i držati ga u suvom stanju. Proizvod je namenjen isključivo za unutrašnju upotrebu. Instalacija uređaja mora biti obavljena od strane ovlašćenog lica u skladu sa nacionalnim propisima i propisima EU.

Šema povezivanja - VS10WRF (beli), VS10BRF (crni)

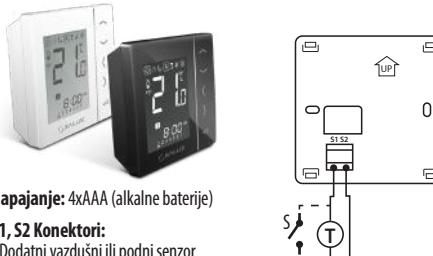


Napajanje: 230 V AC (L, N konektori)

- 1, 2 Konektori:**
 - Dodatni vazdušni ili podni senzor temperature
 - Dodatni kontakt (senzor ulaska)
 - Dodatni termostat tople vode (samo uz KL10RF konfiguraciju)

Montaža: 60 mm dozna

Šema povezivanja - VS20WRF (beli), VS20BRF (crni)



Napajanje: 230 V AC (L, N konektori)

S1, S2 Konektori:

- Dodatni vazdušni ili podni senzor temperature
- Dodatni kontakt (senzor ulaska)
- Dodatni termostat tople vode (samo uz KL10RF konfiguraciju)

Montaža: zidna montaža (potrebno je skinuti zadnji nosač)

Opis ikona na LCD displeju



Funkcije tastera

Taster	Funkcija
^	Povećanje / smanjivanje temperature ili drugih vrednosti
< >	Izbor režima rada ili prebacivanje izmedju vrednosti
✓	Kratko pritisnite - potvrda izbora Držati - ulazak / izlazak u meni
~ + ~	Držati ove tasterne za zaključavanje ili otključavanje termostata
✓ + < + >	Držati ove tasterne za ulazak u instalaterski režim

Izabrati model ZigBee kordinatora

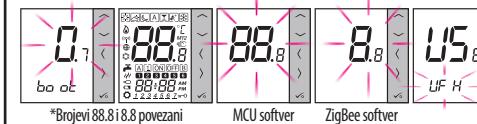
Izbor ZigBee kordinatora i priprema za rad sa uređajima iz iT600 serije:

- Online - povezanost sa internetom preko gateway-a UGE600 ili
- Offline - mogućnost povezivanja sa internetom korišćenjem gateway-a UGE600 ili
- Offline - bez internet povezanosti sa kordinatorom CO10RF

Sa izborom kordinatora potrebitno je instalirati uređaje, koji će se kontrolisati preko termostata. Uparivanje svakog uređaja je opisan u uputstvu za dati uređaj.



Instalacija - prvo pokretanje



*Brojovi 88.8 i 8.8 povezani su sa verzijom softvera

Termostat se pokreće u pojednostavljenom konfiguracionom režimu. Može se izabrati uparivanje sa:

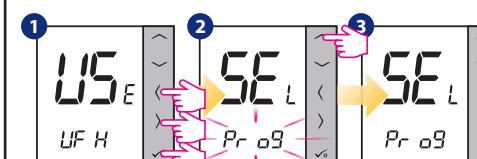
UF H - KL08RF ili KL10RF žičanom centralom (podno grejanje)

rR d - Termo glava (radijatorsko grejanje)

Napomena: Termostat je fabrički podešen kao programski (nedeljni).

Instalacija - Proširena konfiguracija

Ako uprošćena konfiguracija nije dovoljna, moguće je pokrenuti proširenu konfiguraciju držanjem tri tastera kao na slici sve dok se ne pojavi SEL PROG.



Podesiti tip termostata:

Pr o9 Programski (nedeljni)

d 1 SE Dnevni

SE L Tajmer za toplu vodu (radi samo uz centralu KL10RF)

4 Nakon podešavanja tipa termostata, izabrat tip uređaja sa kojim će raditi:

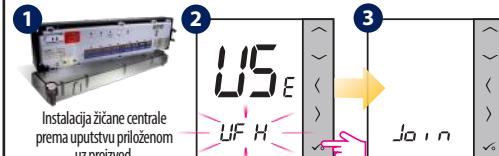
UF H Podno grejanje

rR d Termo glave (radijatorsko grejanje)

rE E1 RX10RF u RX1 režimu

rE E2 RX10RF u RX2 režimu

Instalacija - uparivanje sa KL08RF / KL10RF žičanom centralom

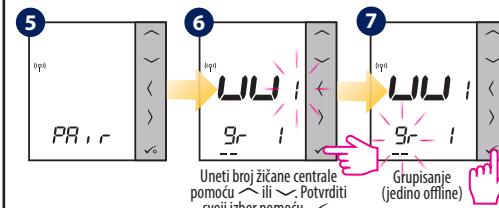


Online

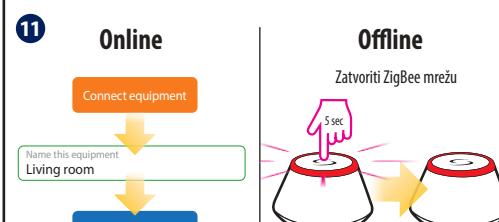
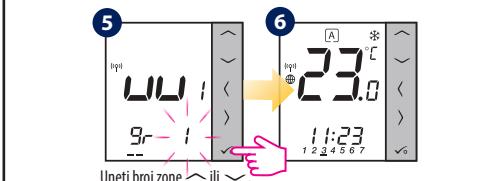


UPOZORENJE!
Ne koristiti istovremeno CO10RF kordinator sa UGE600.

Otvoriti ZigBee mrežu



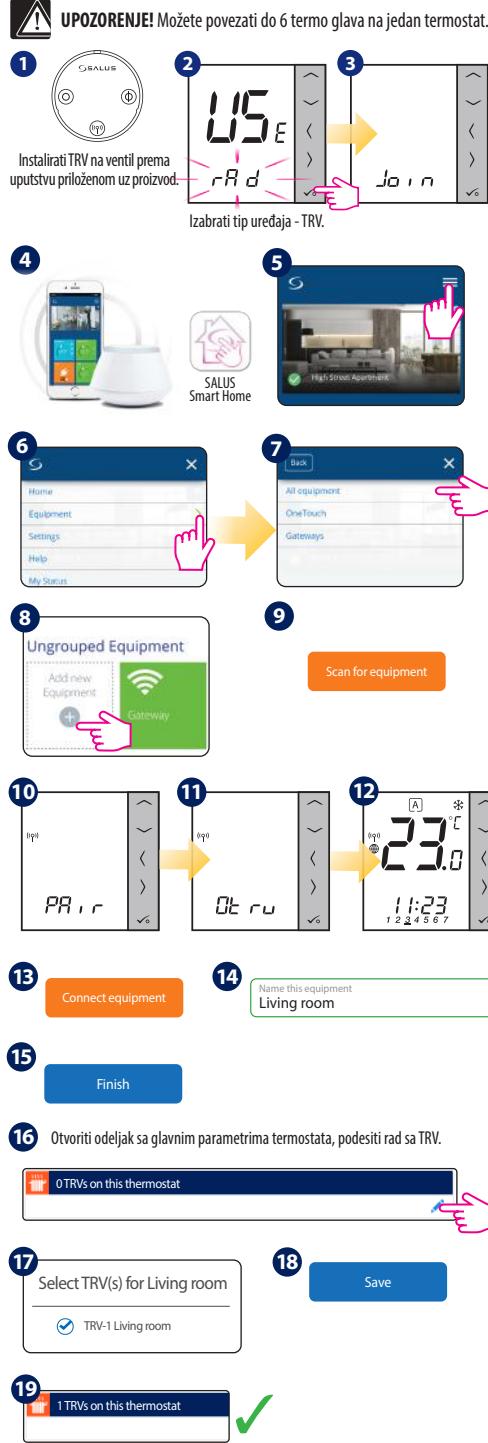
Uneti broj žičane centralne pomoći ili. Potvrditi svoji izbor pomoći ✓.



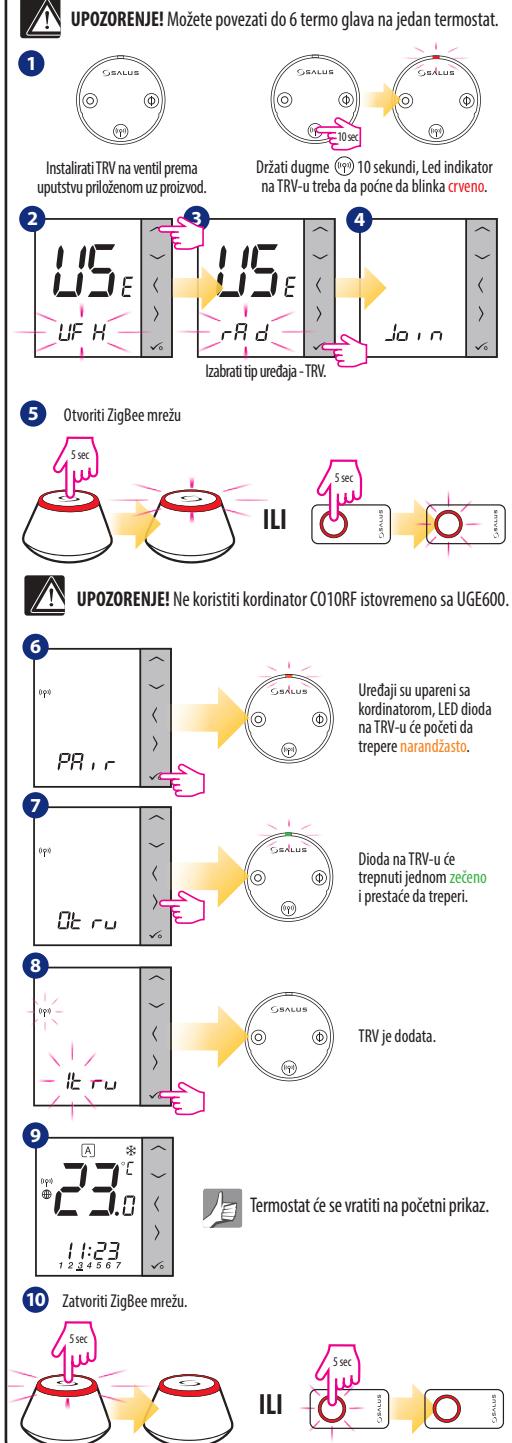
Zatvoriti ZigBee mrežu

ili

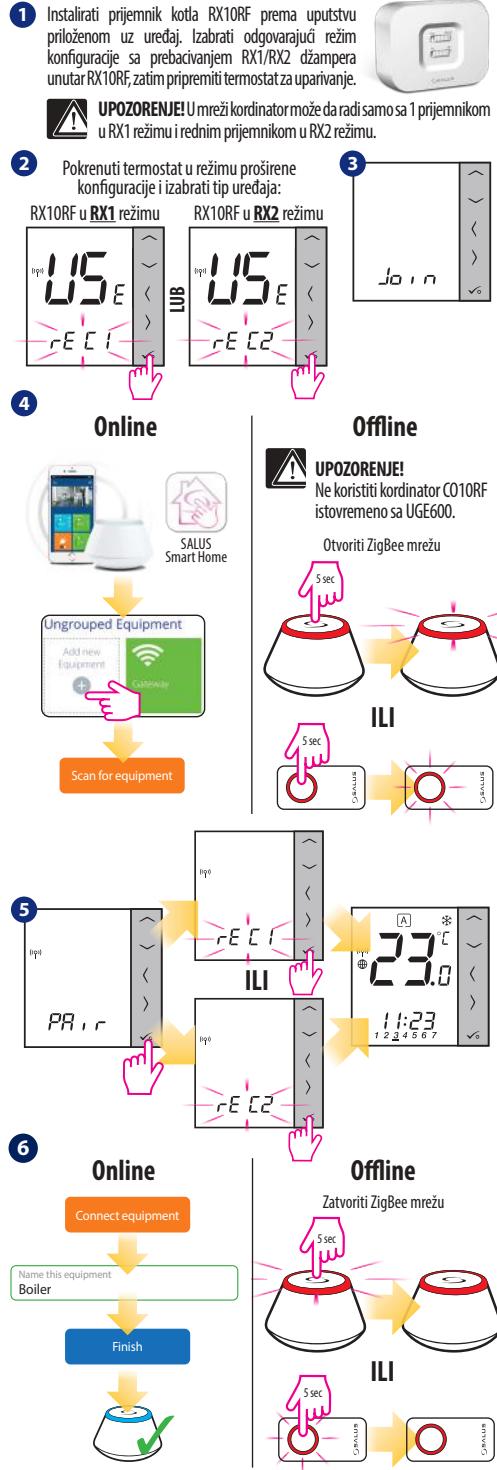
Uparivanje termostata sa termo glavom TRV u Online režimu



Uparivanje termostata sa termo glavom TRV u Offline režimu

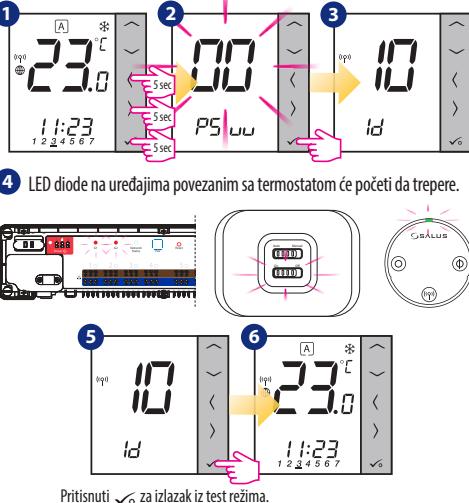


Uparivanje termostata sa prijemnikom kotla R10RF



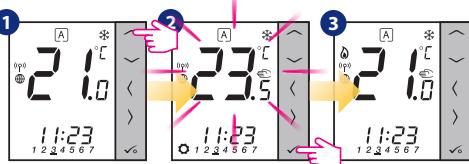
Identifikacija uparenih uređaja

Uči instalaterski režim, izabratи kod "00" i potvrditi sa ✓ tasterom.



Promena temperature

Za podešavanje temperature, pritisnuti ↑ ili ↓, i zatim potvrditi sa ✓ tasterom.



Napomena: Ako termostat radi u AUTO režimu, onda će ručno promjenjena temperatura važiti do sledećeg programa. U ručnom režimu i režimu zaštite od smrzavanja promena temperature je trajna.

Vraćanje na fabričko podešavanje

Ako ste napravili neku grešku, ako je potrebno promeniti parametre termostata ili želite sve da vratite na fabrička podešavanja, pratite postupak ispod.

Napomena: Ovaj postupak će ukloniti sva Vaša podešavanja.

