

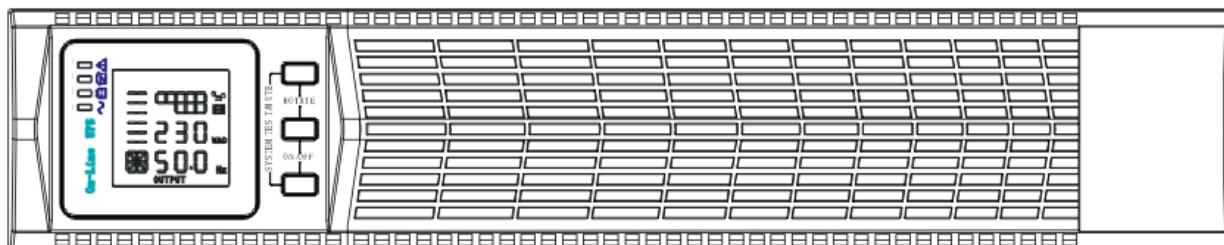
KORISNICKO UPUTSTVO ZA UREDJAJ
BPU MEMO RT 1000 - 3000 VA

1. OTKAKIVANJE UREDJAJA

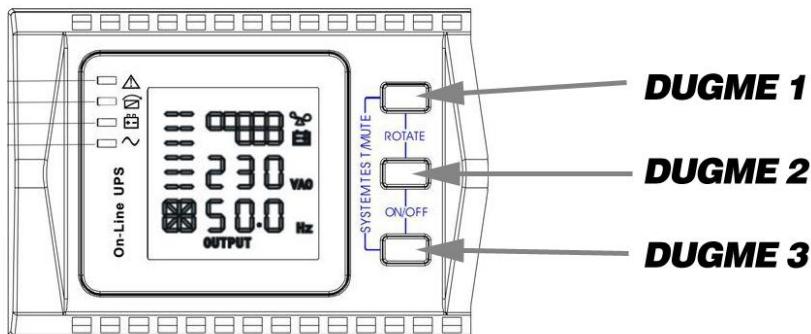
- Nakon sto ste uredjaj doneli iz radnje, otpakujte isti i ostavite minimalno 12 sati da se klimatizuje.
- Nakon isteka 12 sati, ukljucite UPS uredjaj u mrezu od 220-240V.
- Uredjaj ce pokrenuti ventilatore i ukljuciti LCD displej ali to ne znači da je uredjaj operativan vec samo da je prepoznao mrežu. Uredjaj u ovom rezimu rada puni baterije.
 - *Ako vam na LCD displeju treperi INPUT ikonica i UPS uredjaj pisti na svakih 10 sekundi to znači da nije prepoznao fazu tj je potrebno okrenuti viljusku ili zameniti fazu i nulu u uticnici. (ako niste dovoljno strucni OBAVEZNO prepustite ovaj korak elektricaru)*

2. POKRETANJE UREDJAJA

- Ukljucivanje UPS uredjaja se vrši **ISTOVREMENIM** pritiskom na dugme 2 i dugme 3.
- Gasenje UPS uredjaja se vrši **ISTOVREMENIM** pritiskom na dugme 2 i dugme 3.
- Pri ukljucivanju uredjaj proverava komponente i radi test periferija. Tokom prozivanja komponenti naizmenično pali lampice i TEK kada sija samo zelena lampca uredjaj je spreman za rad.



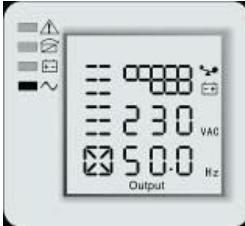
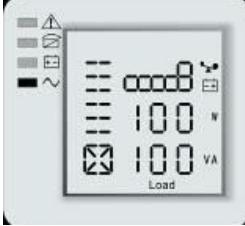
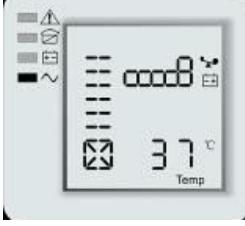
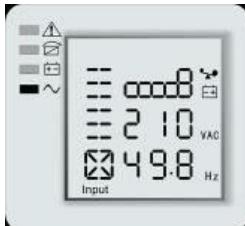
Slika 1. UPS uređaj položen

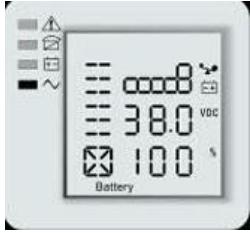


Slika 2. Tasteri za kretanje kroz meni UPS-a

3. PRIKAZ PARAMETARA NA LCD displeju

- Rotacija Displeja na uređaju se vrši pomoću **ISTOVREMENOG** pritiska na dugme 1 i dugme 2 duže od 2 sekunde.

	Pri startovanju, uređaj pokazuje pocetni ekran na kome se vide izlazni parametri iz UPS uređaja.
	Pritiskom na dugme 1 prelazi se na ekran broj 2 koji prikazuje procenat opterecenja UPS-a u vatima (W) kao i u volt amperima (VA)
	Pritiskom na dugme 1 još jedan put prelazi se na ekran broj 3 koji prikazuje temperature unutar uređaja.
	Pritiskom na dugme 1 još jedan put prelazi se na ekran broj 4 koji prikazuje kod 04 što znači da je sve u redu.
	Pritiskom na dugme 1 još jedan put prelazi se na ekran broj 5 koji pokazuje ulazni napon kao i koliko herca ima uzalna struja.

	<p>Pritiskom na dugme 1 jos jedan put prelazi se na ekran broj 6 koji pokazuje napunjenošću baterije u procentima i ukupan napon na baterijama. I koji od modela uređaja varira od 36 do 96V</p>
---	--

4.GLAVNI MENI - PODESAVANJA

- Savetujemo Vam da bez preke potrebe ne menjate parametre na UPS uređaju jer su idelani podešeni od strane Borik PLUS. Doo. !!!

- Pritiskom na dugme 3 duze od dve sekunde ulazi se u glavni meni. Pritiskom dugmica 1 ili 2 se prolazi kroz glavni meni koji ima 10 stavki. Kada se odabere stavka u glavnem meniju, kratkim pritiskom na dugme 3 ulazi se u odabranu stavku menija i opcija treperi. Pritiskom dugmica 1 ili 2 menjaju se parametri a potvrda se vrši kratkim pritiskom na dugme 3. Pritiskom na dugme 3 duze od dve sekunde, uređaj prihvata zadate parametre i izlazi na pocetni ekran. Ulaskom u meni i ne diranjem dugmica UPS uređaj sam izlazi iz menija nakon 30 sekundi.

1. ECO mod. : **SETOVANO OFF**

- a. *Ukljuceno*
- b. *Iskljuceno*

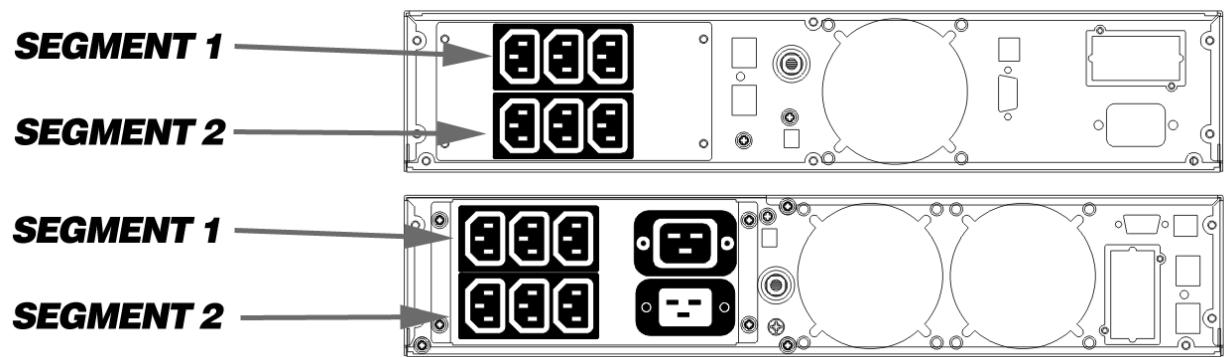
2. Bypass mode: **SETOVANO OFF**

- a. *Ukljuceno*
- b. *Iskljuceno.*

3. OPF – Output frequency . Odabir napona koji će UPS davati na izlazu. **SETOVANO 230V**

- a. **200V**
- b. **208V**
- c. **220V**
- d. **230V**
- e. **240V**

4. BAT – odabir ugradjenih baterija u zavisnosti od kapaciteta 7 ili 9Ah. Ovaj parameter je **SETOVAN od strane BORIK PLUS u Zavisnosti od baterija koje su ugradjene**. Ako je ovaj parameter drugacije setovan od strane korsnika, garanciju na baterije ne uvazavamo
 - a. ***Ukljuceno – SETOVANO ON***
 - b. ***Iskljuceno***
 - i. ***0 – SETOVANO ON***
 - ii. ***1***
 - iii. ***2***
 - iv. ***3***
 - v. ***4***
 1. ***7Ah - SETOVANO u zavisnosti od modela ugradjenih baterija***
 2. ***9Ah - SETOVANO u zavisnosti od modela ugradjenih baterija***
5. SEG – odabir segmenta 1 i segmenta 2 na izlazu ups-a
 - a. ***SEG 1***
 - i. ***Odbir napona na kome se prekida napajanje SEG 1 u slučju nestanka struje.***
 - b. ***SEG 2 – Po defaultu radi dok se batrije ne istrose skroz.***
6. ATB – UPS periodično proverava stanje baterija **SETOVANO OFF**
 - a. ***ON - Ukljuceno***
 - b. ***OFF – iskljuceno***
7. WC – upozoravajući kodovi u radu uređaja (Upozorenje pri padu napona, Upozorenje pri promenama u mrezi i ostalo) **SETOVANO OFF**
8. EPO – Izlaz koji se spaja s protivpozarnom centralom koja u slučaju pozara gasi UPS uređaj. Ova funkcija je u vezi sa zelenim kratkospojenim konektorom na zadnjoj strani uređaja.
9. EOD – dubina praznjenja baterija. **SETOVANO na 11V – NE DIRATI!**
 - a. ***10 V.....Skracuje vek baterija***
 - b. ***10.5 V***
 - c. ***11 V.....Idealan napon***
10. OPF – frekvencija sinusoidnog oblika struje na izlazu **SETOVANO 1 PF**
 - a. ***50 Hz***
 - b. ***60 Hz***
 - c. ***1 PF – ne filitrira propusta kako je na ulazu iz mreže, tako je i na izlazu UPS-a***



Slika 3. Segmenti na uređajuju BPU MEMO RT 1000 I 3000VA