


# SMART SINUS UPS T22 / 2000VA / 1400W



CE

## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

<b>MODEL:</b>	<b>T 22</b>
<b>ULAZ:</b>	
Napon:	230V~ (150-290)
Frekvencija:	50Hz +/- 8 %
<b>IZLAZ:</b>	
Napon:	230V +/- 5 %
Oblik napona:	ČIST SINUS
Snaga:	2000VA/ 1400W
Frekvencija:	50Hz +/- 0,01%
Vreme transfera	0 msec
Zaštite od:	Kratkog spoja ,preopterećenja na izlazu,prepunjavanja i predubokog pražnjenja baterija,visokog ili niskog napona na ulazu ups-a,od pregrevanja energetskog bloka(praćenje rada ventilatora),praćenje temperature hladnjaka
Prednji panel:	Alfa-numerički displej za prikaz: -ulazni/izlazni napon,ulazna/izlazna frekvencija,napon baterija, izlazna snaga, vreme rada na baterijama,ups status,temperature ambijenta i hladnjaka,struje punjenja baterija,realno vreme i kalendar,log /event alarmi. -Taster za aktiviranje/deaktiviranje ups-a i napredna podešavanja
Baterije:	Gelirane,bezodržavajuće 48V ( 4 x 12V /12Ah)
Autonomija:	15minuta sa opterećenjem 1300VA
Self test funkcija:	DA, omogućava zadavanje kada će ups da testira baterije, mogućnost podešavanja do 90 dana i od 1 do 30 minuta rada
Green power:	DA, sprečavanje bezpotrebnog pražnjenja baterija van radnog vremena.
LVD confirmity :	EN 60950
EMC confirmity:	EN 62040-2:2006
Komunikacija:	USB Prateći softveri
Izobličenje napona:	<3%
Stepen zaštite:	IP20
Dimenzije:	
Visina:	37cm
Širina:	16cm
Dubina:	54cm
Težina u kg:	39
Safety mark :	

Za UPS program smo razvili **jedinstveni koncept servisne podrške**, kupovinom naših UPS uređaja dobijaju se specijalni softveri putem kojih je naš proizvod direktno povezan putem interneta sa servisom naše firme i na taj način se UPS uređaj nadzire 24h dnevno 365 dana u godini u zemlji i inostranstvu, paralelno sa nama korisnik takođe ima uvid u sve što se dešava (informacije se šalju putem mailova).

Napredni softver za nadzor UPS uređaja koji ima jedinstvenu koncepciju generisanja sopstvene lokalne mreže na relaciji **između UPS uređaja i jednog ili više desetina računara/servera** (koji BESPLATNO instaliramo uz svaki naš UPS).

U situacijama kada nestane mrežni napon i kada se isprazni baterija ili u situacijama pojave bilo kojeg alarma (na primer preopterećenja) UPS pre nego što se isključi vrši istovremeno spuštanje operativnih sistema na svim računarima/serverima, tek nakon toga se isključuje UPS uređaj. Na monitorima svih računara UPS šalje upozorenja u situaciji kada nestane mrežni napon ili se pojavi bilo koji alarm.

Za situacije kada pored ups uređaja (ili drugih izvora napajanja) nema računara- napravili smo **LAN komunikaciju sa SNMP i HTTP protokolom**, koji omogućava praćenje UPS uređaja gde god da se nalazi u zemlji i inostranstvu.

Svake sekunde softver memoriše sva merenja i alarme!

The screenshot shows the 'UPS master' software interface. At the top, there are navigation tabs: HOME, DATA LOG, EVENT LOG, SETTINGS, and ABOUT. The main area is divided into several sections:

- Model UPS:** T15
- Serijski broj:** 300015
- VREME RADA NA BATERIJAMA:** 00:00:00
- ISKLJUCI PROGRAM:** Button

The interface is split into two main panels:

- MERENJA (Measurements):**
  - ULAZNI NAPON: 226 V
  - IZLAZNI NAPON: 223 V
  - FREKVENCIJA: 50 Hz
  - IZLAZNA SNAGA: 0 %
  - STATUS BATERIJA: 100 %
  - TEMPERATURA: 22 C
- STATUS UPS (UPS Status):**
  - UPS POVEZAN
  - PREOPTERECENJE
  - ISPAD MREZE
  - PREPUNJAVANJE
  - BATERIJA PRAZNA
  - PREGREVANJE
  - PROVERITI BATERIJU
  - BY-PASS