



9903036

TECHTRADE

UPS 850VA - EG-UPS-002 Energenie namizni

# NAVODILA ZA UPORABO

## 1. Varnostna opozorila

### Pozor:

- UPS obratuje pri napetostih, ki so lahko nevarne. Vsa popravila morajo biti opravljena s strani kvalificiranega serviserja.
- UPS vsebuje svoj akumulator, zato so lahko izhodi pod napetostjo čeprav naprava ni priključena na električno omrežje

Varno in pravilno delovanje naprave je deloma odvisno tudi od uporabnika. Za pravilno delovanje sledite opozorilom:

- Ne razstavlajte naprave
- Ne poskušajte priključiti naprave na napajanje s čem drugim kot z EURO napajalnim kablom
- Ne postavljajte naprave blizu vode ali v okolje z visoko stopnjo kondenzirajoče vlage
- Ne dovolite tekočinam ali drugim tujkom da pridejo v notranjost naprave
- Ne priključite gospodinjskih naprav, fenov ipd. na napravo
- Ne izpostavljajte naprave direktni sončni svetlobi ali virom toplote
- Na napravo ne priključite laserskega tiskalnika
- Napravo imejte konstantno priključeno na električni tok. Dolgotrajna neuporaba naprave skrajša življenje baterije.

### Splošne lastnosti:

UPS Energenie 850VA

Nazivna moč 850VA/510W

Avtomatična regulacija napetosti

1x C13 tip vtičnice za napajanje UPS-a

4x "Šuko" tip vtičnice

Vhodna napetost: 220V AC +/-25%, 50Hz/60Hz +/-10%

Izhodna napetost: 220V AC +/-10%, 50Hz/60Hz +/-1% (220V AC +/-5% v načinu inverterja)

Sistem brezprekinitvenega napajanja za računalniške naprave

Možnost zagona direktno z akumulatorskega napajanja

Line-interactive topologija naprave

Vgrajen 1x 12V/8Ah akumulator

Delovanje iz baterije 10 - 30 minut (odvisno od obremenitve)

Prenapetostna zaščita

Cold-start funkcija

Samodejna diagnostika ob zagonu



**OPOZORILO:** Laserske tiskalnike ne smemo priključevati na backup priključke!!

UPS za pravilno delovanje potrebuje obremenitev vsaj 5% maksimalne obremenitve, ki jo UPS omogoča (510W UPS potrebuje obremenitev vsaj 25,5W).

### 1.1 Opis naprave

(1) Šuko vtičnice

## 2. Priklop in uporaba naprave

### 2.1 Pregled

Ob odprtju embalaže preglejte napravo in embalažo in se prepričajte da ni poškodovana. V primeru da opazite poškodbo o tem nemudoma obvestite dostavljavca.

### 2.2 Priklop naprave

(1) Priključite napravo na preizkušeno, ozemljeno vtičnico.

(2) Pred prvo uporabo polnite akumulatorje vsaj 8 ur. Naprava avtomatsko polni akumulatorje kadarkoli je priključena na električni tok. UPS lahko uporabljate brez prvega polnjenja, a s tem skrajšate avtonomijo naprave.

(3) Ugasnite vse naprave, ki jih želite priključiti na UPS in jih priključite na vtičnice na zadnji strani

**Pozor: Na napravo ne priključite laserskih tiskalnikov, ker so preveliki porabniki energije (dovoljena na prenapetostne izhode)**

(4) Prižgite UPS z tipko na sprednji strani (drži 3 sekunde). Posvetil bo LED indikator delovanja in utripal pri izvajanju samodejnega testa

(5) Delovanje naprave lahko testirate s tem da jo izklopite iz omrežja. Z rednim testiranjem vsaj vsake 6 mesecev, zagotovite normalno delovanje baterij. V primeru da UPS takoj po odklopu el. omrežja ugasne ali je čas delovanja pol manjši kot v specifikacijah, je potrebno zamenjati baterije.



### 3. Navodila za shranjevanje

Ob daljšemu času shranjevanja naprave brez uporabe morate akumulatorje polniti vsaj 12 ur vsake 3 mesece s tem da UPS priključite na električno omrežje. V okoljih z višjo temperaturo morate polnjenje ponavljati vsaka 2 meseca.

#### 3.1. Odpravljanje težav

| Težava                      | Mogoč vzrok   | Rešitev   |
|-----------------------------|---|---|
| Naprava se ne odziva        | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Stikalo za vklop je izklopljeno</li><li>2. Napajalni kabel se je izključil</li></ol> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Vključite napravo (drži gumb 3 sekundi)</li><li>2. Priključite napajalni kabel</li></ol> |
| Zmanjšana avtonomija naprav | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Baterija ni napolnjena do konca</li><li>2. Baterija ne deluje pravilno</li></ol>     | Polnite baterijo brez priključenih naprav vsaj 10 ur. Če se težava ponovi kontaktirajte servis                                    |

### 4. Menjava baterije

Baterije imajo garancijo 6 mesecev. V primeru, da UPS na testu izklopi vse naprave, ki so nanj priključene ali pa je avtonomija zelo kratka, je potrebno zamenjati baterije. Na spodnjem delu UPS-a je prostor za baterijo.

S križnim izvijačem odstranite vse vijake in pokrov povlecite navzven. Prostor je dostopen za menjavo. Če baterija noče iz ležišča odstranite še ostale vijake.



**Firma in sedež proizvajalca: Gembird Europe B.V., Wittevrouwen 56, 1358 CD, Almere Haven, Nizozemska**