



9903034

UPS 800VA - DN-170111 All-in-One Digitus

TECHTRADE

NAVODILA ZA UPORABO

1. Uvod

1.1 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 razstavljajte 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 Digitus All-in-One Line-Interactive 800VA

Nazivna moč 800VA/480W

Samodejna regulacija izhodne napetosti AVR 162-290V AC

Samodejni vklop pri zaznavi AC toka

4x "Šuko" tip vtičnice

3x IEC C13 tip vtičnice

1x USB tip-A napajalni priključek (izhodna napetost 5V/2A max.)

Sistem brezprekinitvenega napajanja za računalniške naprave

Inteligentni sistem za upravljanje baterije, Funkcije za varčevanje z energijo

Cold start, Možnost zagona direktno z akumulatorskega napajanja

Mikroprocesorsko kontrolirana Line-Interactive topologija naprave

Čas preklopa tipično 2-6 ms (največ 10ms)

Nazivna moč 800VA, vgrajeni 1x 12V/9Ah akumulator

Delovanje iz baterije 1 - 17 minut (odvisno od obremenitve)

Vhoda napetost 230V AC, Polnjenje 6-8 ur do 90% kapacitete

Prenapetostna zaščita in zaščita za prenizko napetost

Zaščita pred kratkim stikom in pred preobremenitvijo

Samodejna radio-frekvenčna identifikacija

Izhodna voltaža ko je na AC napajanju 220V $\pm 10\%$ (simulated sine wave)

Frekvenca 50Hz

USB port in RJ45 za komunikacijo s PCjem

RJ45/12/11 port za zaščito mrežne ali telefonske linije, modema ali faksa

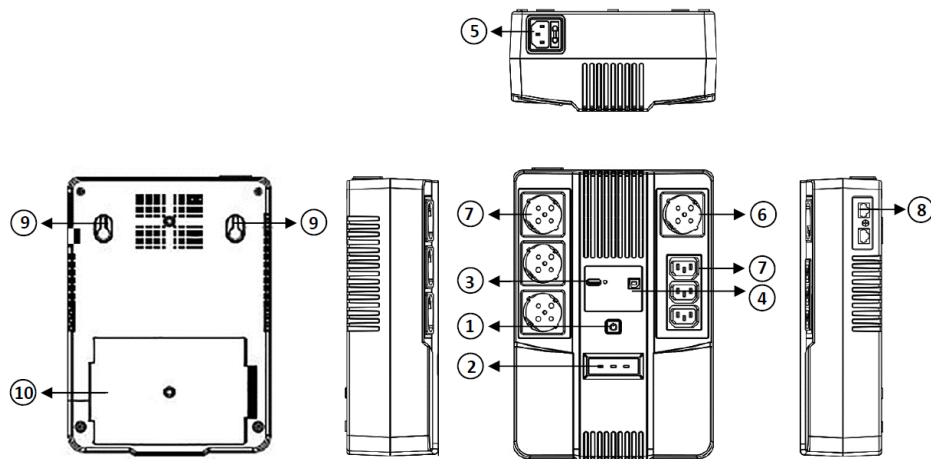
Možnost programske opreme UPSilon 2000 za nadzor(dosegljiva na spletni strani), podpira Windows XP, 2000, Server 2003, Vista, 7, Server 2008, 8, Server 2012, 10, Linux, FreeBSD, Mac, Novell NetWare



OPOZORILO: Laserske tiskalnike ne smemo priključevati na UPS!!

1.2 Opis naprave

1. Stikalo za vklop/izklop
2. LED indikator
3. USB tip-A napajalni priključek
4. USB povezava – Priložen USB kabel (A-B)
5. Vhod za električni tok
6. Bypass »Shuko« električni izhod za naprave (povezan neposredno na električni vhod)
7. »Shuko« in C16 električni izhod za naprave
8. Zaščita za telefonsko linijo
9. Montažne luknje
10. Pokrov za baterijo



Podprti OS za program so:

Windows XP, 2000, Server 2003, Vista, 7,
Server 2008, 8, Server 2012, 10, Linux,
FreeBSD, Mac, Novell NetWare

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 dostavljalca.

2.2 Priklop naprave

- (1) Priključite napravo na preizkušeno, ozemljeno vtičnico
- (2) Držite gumb za vklop na prednji strani 2 sekundi, da se UPS aktivira. Pred prvo uporabo polnite akumulatorje vsaj 6 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

(4) 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.

(5) Okvirni časi avtonomije

Model	Moč	Obremenitev	Avtonomija
DN-170111	800VA/480W	25%	17 Minut
		50%	8 Minut
		75%	2 Minuti
		100%	1 Minuta

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.

4. Odpravljanje težav

Težava	Mogoč vzrok	Rešitev
Naprava se ne odziva	1. Stikalo za vklop je izklopljeno 2. Napajalni kabel se je izklučil	1. Vključite napravo 2. Priključite napajalni kabel
Zmanjšana avtonomija naprav	1. Baterija ni napolnjena do konca 2. Baterija ne deluje pravilno	Polnite baterijo brez priključenih naprav vsaj 6 ur. Če se težava ponovi kontaktirajte servis oz. zamenjate baterije.

5. Namestitev programske opreme

Sledite navodilom na priloženem dokumentu.

(1) Prenesite UPSilon 2000 namestitvene datoteke, dosegljive na: <http://www.megatec.com.tw/UPSilon2000V5.4.Download.zip>

(2) Zaženite **setup.exe** namenjen vašemu operacijskemu sistemu

(3) V namestitvenem procesu je potrebno vnesti serijsko številko za aktivacijo programske opreme

Opozorilo: Serijska številka je unikatna in napisana na priloženemu dokumentu. Dokument shranite na varno mesto!!

(4) V orodni vrstici preverite če se izvaja **Rupsmon**.

Firma in sedež proizvajalca:

ASSMANN Electronic GmbH, AUF DEM SCHÜFFEL 3, D - 58513 LÜDENSCHIED; NEMČIJA