

**POWER PROOF 600 VA – 2000 VA
UPS01-05 Návod na použitie**

DE NÁVOD NA POUŽÍVANIE PL

INŠTRUKCIE NA

POUŽÍVANIE FR NÁVOD

NA POUŽITIE

ES MANUAL DE USO

IT MANUÁL NA POUŽITIE

EN NÁVOD NA POUŽITIE

INFORMÁCIE O BEZPEČNOSTI

- Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom – zariadenie UPS nemá konštrukciu, ktorá by používateľovi umožňovala vykonávať opravy alebo výmeny. Nikdy sa nepokúšajte otvoriť kryt.
- UPS je napájané 12 V uzavretou bezúdržbovou olovenou batériou vyrobenou technológiou AGM.
- Pripojenie zariadenia k inej než dvojpólovej, trojvodičovej, uzemnenej zásuvke predstavuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- V prípade poruchy je potrebné zariadenie vypnúť stlačením vstavaného tlačidla a následne ho odpojiť od napájania zo siete a odpojiť všetky zariadenia pripojené k UPS.
- Zariadenie nie je chránené proti vlhkosti, vyhnite sa jeho používaniu vo vlhkých miestnostiach, neumiestňujte ho do blízkosti nádob s tekutinami a zdrojov vlhkosti.
- Zariadenie je určené na prevádzku v interiéri.
- Nezapájajte napájací konektor zariadenia do jeho vlastných zásuviek. Nezapájajte napájací konektor do výstupnej zásuvky zariadenia.
- UPS má vnútornú ochranu a stabilizátory a obmedzený výkon, a preto k nemu nepripájajte prepäťové ochrany, predlžovacie káble ani rozbočovače
- UPS nie je vhodný na napájanie zariadení mimo kategórie IT zariadení. Nemôže sa používať na napájanie zdravotníckych zariadení alebo domácich spotrebičov (elektrické rýchlovarné kanvice, vysávače, mikrovlnné rúry).
- Aby ste predišli prehriatiu, nezakrývajte zariadenie, nezakrývajte prívod vzduchu a nevystavujte ho slnečnému a nemontujte ho v blízkosti zdrojov tepla, ako sú kúrenie alebo ohrievače.
- Pred čistením odpojte zariadenie od zdroja napájania. Na čistenie zariadenia nepoužívajte tekuté čistiace prostriedky
- Batériu nehádzte do ohňa, pretože môže explodovať.
- Vstavanú batériu nerozoberajte. Elektrolyt je nebezpečný pre oči a pokožku.
- Aby ste predišli skratu alebo úrazu elektrickým prúdom, dodržiavajte nasledujúce bezpečnostné pravidlá:
 1. Pri manipulácii s batériou si z rúk odložte všetky kovové predmety (prstene, hodinky);
 2. Používajte iba náradie s izolovanými rukoväťami.
 3. Používajte izolačné rukavice;
 4. Neumiestňujte kovové náradie na kryt batérie v blízkosti konektorov;
 5. Pred odpojením batérie vypnite zariadenie UPS a odpojte ho od zdrojov napájania.
- Opravu a výmenu batérie smú vykonávať iba vyškolení technici v autorizovaných
- Batériu je nutné vymeniť za batériu rovnakého typu a s rovnakými parametrami.
- Počas výmeny nesmie teplota okolia prekročiť 40 stupňov Celzia.
- Pri inštalácii sa uistite, že zaistovací prúd neprekročí 3,5 mA.

Toto zariadenie je označené symbolom preškrtnutého kontajnera na odpad. Takéto označenie znamená, že zariadenie po skončení životnosti nesmie byť vyhadzované spolu s ostatným domovým odpadom.

POZOR! Toto zariadenie sa nesmie vyhadzovať do komunálneho odpadu! Produkt je potrebné odovzdať do zberných miest určených na selektívny zber. Správny postup pri likvidácii použitého elektrického a elektronického odpadu pomáha predchádzať následkom škodlivým pre ľudské zdravie a životné prostredie, ktoré vyplývajú z prítomnosti nebezpečných látok a nesprávneho skladovania a spracovania takého zariadení.



POPIS VÝROBKU

Lineárne interaktívne UPS zo série Micropower sú navrhnuté špeciálne pre prevádzku s počítačmi triedy PC. Nízka hmotnosť a kompaktné rozmery z nich robia ideálne riešenie do kancelárie alebo do domácnosti, kde je pracovný priestor veľmi obmedzený. UPS využíva technológie Line-Interactive a AVR, ktoré chránia vaše zariadenia a umožňujú prevádzku v širokom rozsahu vstupných napätí. Kľúčové vlastnosti zariadení UPS Micropower:

- pokročilé riadiace jednotky zaručujú vysokú rýchlosť spínania a bezpečnosť prevádzky;
- Technológia AVR chráni vaše zariadenia pred kolísaním napätia v sieti až do 15 %; Funkcia Green Power na úsporu energie;
- funkcia studeného štartu;
- automatické prepnutie pri obnovení napájania; kompaktné rozmery, nízka hmotnosť;
- ochrana proti preťaženiu.

ZÁKLADNÁ PREVÁDZKA ZARIADENIA UPS GREEN CELL

1. Zariadenie

Po vybalení z obalu sa uistite, že na kryte nie sú viditeľné žiadne poškodenia spôsobené prepravou. Ak zistíte akékoľvek poškodenie, zariadenie nepripájajte a kontaktujte svojho predajcu.

2. Nabíjanie

Zariadenie je dodávané z výroby s plne nabitými batériami, ale v dôsledku samovybijania môže byť potrebné batérie po doručení znovu nabiť. Zapnite zariadenie a pripojte ho k elektrickej sieti. Nechajte UPS približne 6 hodín bez zaťaženia, aby sa úplne nabilo.

3. Umiestnenie

Zariadenie sa musí používať v kontrolovaných podmienkach, ktoré zabezpečujú dostatočný prívod vzduchu. Je absolútne nevyhnutné vyhnúť sa:

- výraznému znečisteniu (prach, piesok atď.).
- vlhkosti,
- zdrojov korózie,
- vysokej teploty.
- Zároveň je potrebné mať na pamäti, že UPS by nemala byť umiestnená v blízkosti počítačových monitorov, aby sa predišlo rušeniu.

4. Pripojenie

Pripojte napájací zdroj Micropower do dvoj pólovej zásuvky elektrickej siete s uzemňovacím kolíkom. Potom môžete pripojiť počítač a ďalšie zariadenia k výstupným zásuvkám. **POZNÁMKA!** Nepripájajte zariadenia pomocou predlžovacích káblov alebo rozbočovačov.

5. Spustenie

Na spustenie zariadenia stlačte tlačidlo POWER na prednej strane skrine. Na vypnutie napájacieho zdroja stlačte tlačidlo znovu.

6. Studený štart

Ak chcete zariadenie prepnúť na napájanie z batérie, stlačte tlačidlo POWER.

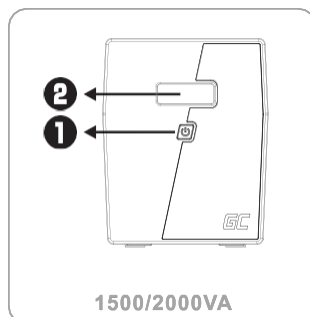
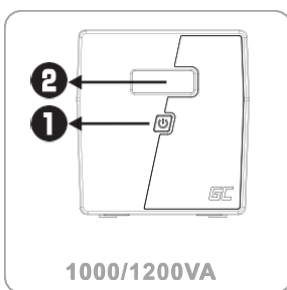
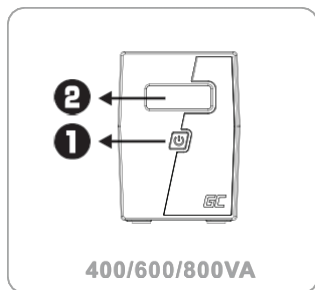
ODSTRÁNENIE PORÚCH

Príznaky	Možné príčiny	Odporúčané riešenie
LED diódy nesvietia	Nízky stav batérie	Nabite batériu aspoň 8 hodín
	Chybná batéria	Vymeňte batériu za novú rovnakého typu
	Tlačidlo POWER nie je stlačené	Stlačte tlačidlo POWER znovu
Zariadenie vydáva počas napájania zo siete nepretržité pípanie. Veľmi krátka doba výdrže počas prevádzky na batériu.	Zariadenie je preťažené	Skontrolujte zaťaženie zariadenia a porovnajte ho s technickými špecifikáciami. Odpojte niektoré zariadení.
	Batéria je vybitá	Nabite batériu aspoň 8 hodín.
	Batéria je poškodená	Vymeňte batériu za novú batériu rovnakého typu.
Napriek dostupnosti napájania sa zariadenie prepne na prevádzku na batériu.	Napájací kábel je odpojený.	Skontrolujte a opravte pripojenie napájacej zástrčky.

POPIS INDIKÁTOROV A SPOJOV

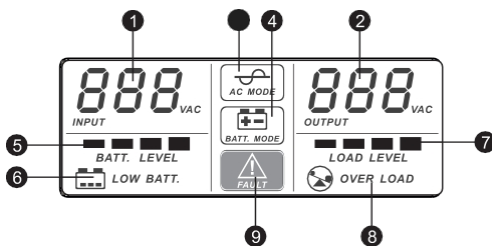
Front panel:

1. switch
2. LCD display



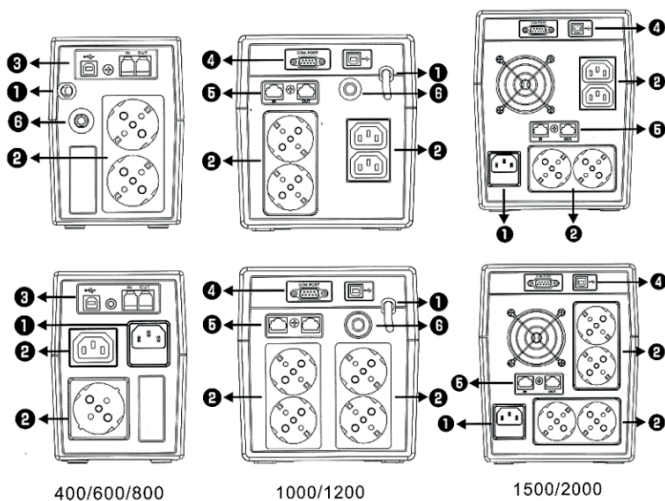
LCD displej:

1. Vstupné napätie
2. Výstupné napätie
3. Napájanie zo siete (keď UPS pracuje v režime AVR, indikátor bliká)
4. Napájanie z batérie
5. Úroveň nabitia batérie
6. Upozornenie na nízky stav batérie
7. Úroveň zaťaženia
8. Upozornenie na preťaženie (symbol bliká)
9. Symbol poruchy (svieti pri skratu, preťažení, prebití)



Zadný panel

1. Vstupná zásuvka sieťového napájania
2. Výstupná zásuvka 230 V
3. Zásuvky RJ11 a USB (voliteľné)
4. Zásuvky RS232 a USB (voliteľné)
5. Zásuvka RJ45 (voliteľné)
6. Tlačidlo RESET prerušuje pripojenie



0 % 2019 Green Cell Fresh Energy. Registrovaná ochranná známka. Všetky práva vyhradené. Skutočný produkt sa môže líšiť od obrázkov. Všetky názvy značiek a produktov sú registrovanými ochrannými známkami ich príslušných vlastníkov.

Záručný servis:

Green Cell

ul. ppor. Mieczysława Majdzika 15, budova 36,
32-050 Skawina, Poľsko
tel. +48 12 444 62 47

Výrobca/dovozca: Green

Cell,

Pawel Ochylski CSG S.A., ul.

Kalwaryjska 33,

30-509 Krakov, Poľsko

Vyrobené v Číne

