

POPIS PRODUKTU – UPS 08 a 09

Line-Interactive UPS rady Micropower je špeciálne navrhnutý pre prevádzku s počítačmi typu PC. Nízka hmotnosť a kompaktné rozmery z neho robia ideálne riešenie pre kanceláriu alebo domácnosť, kde je obmedzený pracovný priestor. UPS využíva technológie Line-Interactive a AVR, ktoré chránia vaše zariadenia a umožňujú prevádzku v širokom rozsahu vstupných napätí.

Kľúčové vlastnosti UPS Micropower:

- Pokročilé riadiace jednotky zabezpečujú vysokú rýchlosť prepínania a bezpečnú prevádzku
- Technológia AVR chráni zariadenia pred kolísaním napätia až do $\pm 15\%$
- Funkcia Green Power na úsporu energie
- Funkcia studeného štartu
- Automatické prepnutie pri obnovení napájania
- Kompaktné rozmery a nízka hmotnosť
- Ochrana proti preťaženiu

ZÁKLADNÁ PREVÁDZKA UPS GREEN CELL

1. Zariadenie

Po vybalení skontrolujte, či kryt nebol počas prepravy poškodený. Ak zistíte akékoľvek poškodenie, zariadenie nezapájajte a kontaktujte svojho predajcu.

2. Nabíjanie

Zariadenie je dodávané s nabitými batériami, avšak v dôsledku samovybíjania môže byť potrebné ho pred použitím dobiť. Zapnite UPS, pripojte ju do siete a ponechajte približne 6 hodín bez záťaže, aby sa batérie plne dobili.

3. Umiestnenie

Zariadenie musí byť používané v prostredí s dostatočným prúdením vzduchu. Vyvarujte sa nadmerného prachu a znečistenia (piesok, prach a pod.), vlhkosti, korozívnych látok a vysokých teplôt. UPS neumiestňujte v blízkosti monitorov, aby nedochádzalo k rušeniu.

4. Pripojenie

Pripojte UPS Micropower do bipolárnej sieťovej zásuvky s uzemňovacím kolíkom. Následne pripojte počítač a ďalšie zariadenia do výstupných zásuviek. **POZNÁMKA:** Nepripájajte UPS cez predlžovacie káble alebo rozbočovače.

5. Spustenie

Na zapnutie zariadenia stlačte tlačidlo POWER na prednom paneli. Na vypnutie ho stlačte znova.

6. Studený štart

Ak chcete spustiť UPS v režime napájania z batérie, stlačte tlačidlo POWER bez pripojenia k sieti.

Predný panel

- 1. Zapnutie/Vypnutie
- 2. LCD displej

Zadný panel

- 1. Vstupná zásuvka hlavného napájania
- 2. Výstupná zásuvka 230 V
- 3. USB / RJ11 zásuvky (voliteľné)
- 4. USB-A / RS-232 zásuvky (voliteľné)
- 5. RJ-45 (voliteľné)
- 6. Tlačidlo RESET prerušujúce pripojenie

Riešenie problémov

Príznak	Možná príčina	Navrhované riešenie
Nízky stav batérie	Batéria nie je dostatočne nabitá	Nabíjajte aspoň 8 hodín
Vadná batéria	Batéria je poškodená alebo stará	Vymeňte za novú batériu rovnakého typu
Žiadne LED indikácie	Tlačidlo POWER nie je stlačené	Stlačte znova tlačidlo POWER
Zariadenie je preťažené	Pripojených je príliš veľa zariadení	Skontrolujte zaťaženie podľa špecifikácií,
Krátka doba prevádzky na batériu	Batéria je vybitá alebo poškodená	Nabite aspoň 8 hodín / Vymeňte batériu
Neustály pípavý alarm pri prevádzke	Preťaženie alebo chyba batérie	Skontrolujte pripojené zariadenia, vymeňte
UPS prepína na batériu aj pri dostupnom napájaní	Napájacia prípojka je odpojená	Skontrolujte a opravte pripojenie napájania

TECHNICKÉ PARAMETRE

Model	PureWave
Kapacita	1000 VA / 2000 VA
Vstupné napätie	162–290 V / 81–145 V
Vstupná frekvencia	50 Hz / 60 Hz
Regulácia napätia pri prevádzke z batérie	±10 %
Regulácia frekvencie batérie	±1 Hz
Výstupný priebeh	čistá sínusová vlna
Typ batérie	12 V / 7,0 Ah × 2 12 V / 9,0 Ah × 2
Doba nabíjania	6–8 hodín na 90 % po úplnom vybití
Doba prenosu	2–6 ms (štandard)
Režim práce batérie	zvukový signál každých 10 s
Nízky stav batérie	zvukový signál každú 1 s
Preťaženie	zvukový signál každých 0,5 s
Chyba	nepretržitý zvukový signál
Ochrana	plná ochrana proti preťaženiu, prebitiu a hlbokému vybitiu
Rozmery (mm)	146 × 160 × 350 146 × 205 × 397
Čistá hmotnosť (kg)	8 11
Prevádzkové prostredie (teplota)	0 °C – 40 °C

Hladina hluku	pod 40 dB
---------------	-----------