POPIS PRODUKTU - UPS 08 a 09

Line-Interactive UPS řady **Micropower** je speciálně navržen pro provoz s počítači typu PC.
Nízká hmotnost a kompaktní rozměry z něj činí ideální řešení pro kancelář nebo domácnost, kde je omezený pracovní prostor.

UPS využívá technologie **Line-Interactive** a **AVR**, které chrání vaše zařízení a umožňují provoz v širokém rozsahu vstupních napětí.

Klíčové vlastnosti UPS Micropower:

- Pokročilé řídicí jednotky zajišťují vysokou rychlost přepínání a bezpečný provoz.
- Technologie **AVR** chrání zařízení před kolísáním napětí až do ±15 %.
- Funkce **Green Power** pro úsporu energie.
- Funkce **studeného startu**.
- Automatické přepnutí při obnovení napájení.
- Kompaktní rozměry a nízká hmotnost.
- Ochrana proti přetížení.

ZÁKLADNÍ PROVOZ UPS GREEN CELL

1. Zařízení

Po vybalení zkontrolujte, zda není kryt poškozen během přepravy.
Pokud zjistíte jakékoliv poškození, zařízení nezapojujte a kontaktujte svého prodejce.

2. Nabíjení

Zařízení je dodáváno s plně nabitými bateriemi, ale v důsledku samovybíjení může být nutné jej před použitím dobít.
Zapněte UPS, připojte ji k síti a ponechte ji přibližně **6 hodin bez zátěže**, aby se baterie plně nabila.

3. Umístění

Zařízení musí být používáno v prostředí s dostatečným prouděním vzduchu.
Vyvarujte se:

- nadměrného prachu a znečištění (písek, prach apod.),
- vlhkosti,
- korozivních látek,
- vysoké teploty.

UPS neumísťujte v blízkosti monitorů, aby nedocházelo k rušení.

4. Připojení

Připojte UPS Micropower do **bipolární síťové zásuvky s uzemňovacím kolíkem**.
Poté připojte počítač a další zařízení do výstupních zásuvek.

POZNÁMKA: Nepřipojujte UPS přes prodlužovací kabely nebo rozbočovače.

5. Spuštění

Pro zapnutí zařízení stiskněte tlačítko **POWER** na předním panelu.
Pro vypnutí jej stiskněte znovu.

6. Studený start

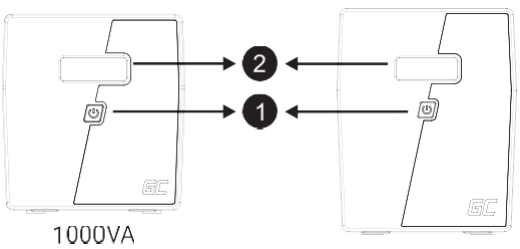
Chcete-li spustit UPS v režimu napájení z baterie, stiskněte tlačítko **POWER** bez připojení k síti.

Příznak	Možná příčina	Navrhované řešení
Nízký stav baterie	Baterie není dostatečně nabitá	Nabíjejte po dobu alespoň 8 hodin
Vadná baterie	Baterie je poškozená nebo stará	Vyměňte za novou baterii stejného typu
Žádné LED indikace	Tlačítko POWER není stisknuté	Stiskněte znovu tlačítko POWER
Zařízení je přetížené	Připojeno příliš mnoho zařízení	Zkontrolujte zatížení podle specifikací, odpojte část zařízení
Krátká doba provozu na baterii	Baterie je vybitá nebo poškozená	Nabijte alespoň 8 hodin / Vyměňte baterii
Neustálý pípavý alarm při provozu ze sítě	Přetížení nebo chyba baterie	Zkontrolujte připojená zařízení, vyměňte baterii
UPS přepíná na baterii i při dostupném napájení	Napájecí zástrčka je odpojena	Zkontrolujte a opravte připojení napájecí zástrčky

TECHNICKÉ PARAMETRY

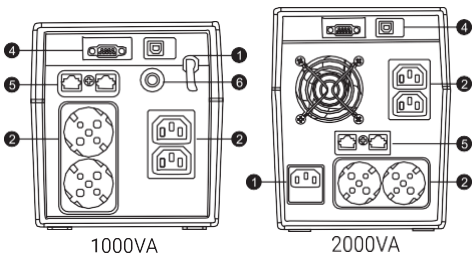
Model	PureWave	
Kapacita	1000 VA	2000 VA
Vstupní napětí	162–290 V / 81–145 V	
Frekvence vstupu	50 Hz / 60 Hz	
Regulace napětí při provozu z baterie	±10 %	
Regulace frekvence baterie	±1 Hz	
Výstupní vlnová forma	čistá sinusová vlna	
Typ baterie	12 V / 7,0 Ah × 2	12 V / 9,0 Ah × 2
Doba nabíjení	6–8 hodin na 90 % po úplném vybití	
Doba přenosu	2–6 ms (standard)	
Režim práce baterie	zvukový signál každých 10 s	
Nízký stav baterie	zvukový signál každou 1 s	
Přetížení	zvukový signál každých 0,5 s	
Chyba	nepřetržitý zvukový signál	
Ochrana	plná ochrana proti přetížení, přebití a hlubokému vybití	
Rozměry (mm)	146 × 160 × 350	146 × 205 × 397
Čistá hmotnost (kg)	8	11
Pracovní prostředí (teplota)	0 °C – 40 °C	
Hladina hluku	pod 40 dB	





1. Zapnutí/Vypnutí

2. LCD display



1. Vstupní zásuvka hlavního napájení
2. Výstupní zásuvku 230 V
3. USB LRJ11 zásuvky (volitelné)
4. USB A RS-232 zásuvky (volitelné)
5. RJ 45 (volitelné)
6. Tlačítko RESET přerušující připojení