

Instrukcja Obsługi

Seria PowerWalker Basic VI STL

600/800/1000/1200/1500/2200

WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

(ZACHOWAJ TĄ INSTRUKCJĘ)

Ta instrukcja zawiera ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Proszę przeczytać i dokładnie przestrzegać wszystkich uwag podczas instalacji i użytkowania urządzenia. Przeczytaj tę instrukcję przed odpakowaniem urządzenia.

UWAGA! Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem, należy urządzenie zainstalować w pomieszczeniu z kontrolowaną wilgotnością i temperaturą wewnątrz budynku.

UWAGA! Aby uniknąć ryzyka przegrzania urządzenia, nie należy przykrywać otworów wentylacyjnych, użytkować urządzenia w pełnym słońcu ani przy urządzeniach emitujących ciepło (jak np. grzejniki)

UWAGA! UPS przeznaczony jest tylko do urządzeń komputerowych, nie należy podłączać urządzeń medycznych, podtrzymujących życie, mikrofalówek, odkurzaczy itp

UWAGA! Nie należy podłączać UPS do swojego własnego wyjścia

UWAGA! Należy chronić UPS przed dostępem płynów lub jakichkolwiek obiektów do środka urządzenia.

UWAGA! W nagłym przypadku należy nacisnąć przycisk OFF i odłączyć napięcie od urządzenia, aby prawidłowo wyłączyć UPS z użytkowania

UWAGA! Nie należy podłączać rozgałęziaczy lub listw przeciwprzepięciowych do UPSa

UWAGA! Odłącz UPS przed czyszczeniem, nie używaj detergentów w spreju ani w płynie

UWAGA! Wymiana baterii powinna być wykonywana przez osobę do tego przeszkoloną.

UWAGA! Baterie powinny być odłączone (zacisk plus i minus) podczas pracy serwisowej wewnątrz UPSa.

UWAGA! Wewnętrzne napięcie baterii wynosi 12Vdc. Wewnątrz znajduje się akumulator kwasowo-olowiowy z 6 komorami.

UWAGA! W przypadku wymiany baterii, należy użyć baterii o dokładnie takich samych parametrach

UWAGA! Elektrolit wewnątrz baterii jest niebezpieczny dla skóry i oczu. Zużytych baterii nie należy wyrzucać do śmieci.

ŁĄCZENIE SYSTEMU UPS

ROZPAKOWYWANIE

Opakowanie powinno zawierać:

(1) UPS x1; (2) Instrukcja obsługi x 1;

OPIS

UPS reguluje niestabilne napięcie wejściowe oraz dostarcza napięcie z baterii podczas awarii sieci zabezpieczając ciągłą pracę systemów komputerowych.

INSTALACJA URZĄDZENIA

1. Urządzenie może być używane bezpośrednio po rozpakowaniu. Jednak pełną sprawność urządzenie osiąga po pełnym naładowaniu baterii, które trwa przynajmniej 8 godzin. Utrata ładunku baterii może nastąpić podczas transportu i magazynowania. Urządzenie rozpocznie automatycznie ładować baterie po podłączeniu zasilania (niezależnie czy wyjście jest włączone czy wyłączone).

2. Podłącz urządzenia do wyjścia UPSa, nie podłączaj drukarek laserowych, kopiarek, ogrzewaczy, odkurzaczy, niszczarek do papieru ani żadnych dużych urządzeń elektrycznych do UPSa (te urządzenia mogą przekroczyć dopuszczalny limit mocy).

3. Podłącz wejście UPSa do dwubiegunowego, uziemionego gniazdka. Upewnij się, że gniazdko jest chronione bezpiecznikiem albo wyłącznikiem nadprądowym.

4. Naciśnij przycisk ON. Dioda LED oznaczająca stan urządzenia włączy się, a urządzenie wyda sygnał dźwiękowy.

5. Jeśli przeciążenie zostanie wykryte, UPS wyda ciągły alarm dźwiękowy. Wyłącz UPS i odłącz część urządzeń podłączonych do wyjścia. Oczekaj 10s, sprawdź czy żaden bezpiecznik nie został uszkodzony i włącz ponownie UPS.

6. Pozostaw UPS podłączony do sieci przez cały czas, aby automatycznie kontrolowany obwód ładowania baterii zapewnił jej długą żywotność.

7. Przed długotrwałym magazynowaniem UPSa, naładuj baterie do pełna i spakuj UPS w oryginalne opakowanie. Naładuj baterie (podłącz UPS do sieci na 8h) raz na 3 miesiące, aby zapewnić bateriom żywotność.

PODSTAWOWE OPERACJE

Przedni panel

1. Wyświetlacz LCD

Wyświetlacz LCD pokazuje status urządzenia, włączając napięcie wyjścia i wejścia, poziom naładowania baterii itp.

2. Przycisk ON/OFF

Naciśnij przycisk przez 2s aby włączyć lub wyłączyć UPS.

3. Dioda LED

Dioda Led za przyciskiem świeci się podczas pracy UPSa.

Tylni panel

1 1Port USB COMM.

Port umożliwia komunikację z komputerem.

2 Zabezpieczenie portów RJ45/11

Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe portów RJ45 lub RJ11 chroni modemy, faxy lub linie telefoniczne.

3 Wyłącznik nadprądowy wejściowy

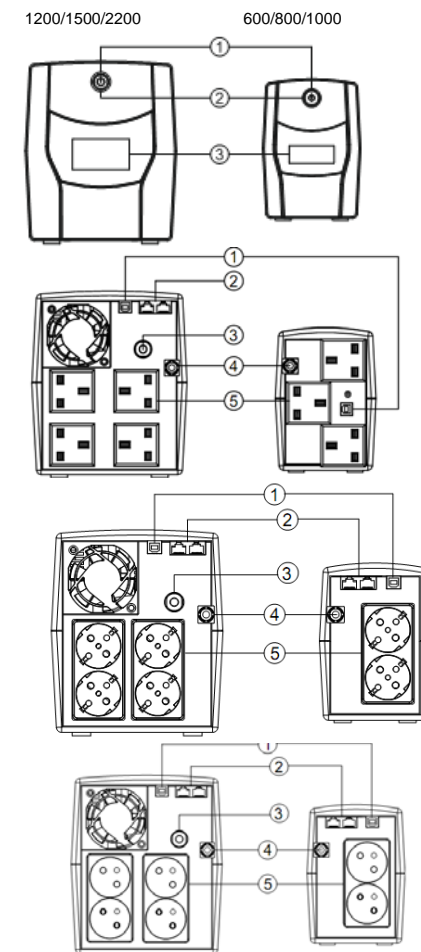
Służy do ochrony przed przeciążeniem.

4 Przewód zasilający

Podłącz do gniazda napięcia.

5 Gniazda wyjściowe

Wszystkie gniazda oferują ochronę przeciwprzepięciową, wybrane gniazda zapewnią również zasilanie z baterii podczas awarii sieci.

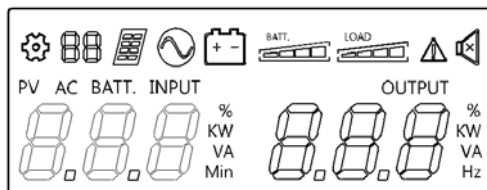


SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	VI 600 STL	VI 800 STL	VI 1000 STL	VI 1200 STL	VI 1500 STL	VI 2200 STL
Moc (VA/W)	600/360	800/480	1000/600	1200/720	1500/900	2200/1320
Wejście						
Zakres napięcia	162-290Vac					
Częstotliwość znamionowa	50/60Hz					
Wyjście						
Napięcie w trybie baterii	Simulowana sinusoida 230Vac +/-10%					
Częstotliwość w trybie baterii	50/60Hz +/-1%					
Ochrona przeciwprzeciążeniu	Wyłącznik / Bezpiecznik					
Obudowa						
Wymiary (S x W x G)(mm)	96 x 138 x 286			148 X 178 X 298		
Baterie						
Akumulatory kwasowo-olowiowe	12V 7AH x1	12V 7.2AH x1	12V 9AH x1	12V 7AH x2	12V 7.2AH x2	12V 9AH x2
Typowy czas ładowania	8 godzin					
Sygnalizacja						
Diody	Właczony					
Alarmy	Tryb baterii, słaba bateria, przeciążenie, awaria					
Środowisko						
Zakres temperatury pracy	0°C do 40°C					
Zakres wilgotności pracy	0 do 90%					
Kontrola						
Automatyczne ładowanie	Tak					
Automatyczny restart	Tak					
Port USB	Tak, z obsługa HID					
Ochrona RJ45/11	Przeciwprzebiegiowa					

OPIS WYŚWIETLACZA

Wyświetlacz LCD



	Pozycja ustawień		Tryb pracy z sieci
	Funkcja zarezerwowana Niedostępne dla tego modelu		Tryb pracy z baterii
	Awaria		Alarm wyłączony (Naciśnij przycisk ON/OFF przez 3s aby wyciszyć lub przywrócić alarm)
	Tryb baterii: poziom naładowania Tryb sieci: 1. Ładowanie: mruganie w kolejności 2. Naładowane: zapalone		Poziom obciążenia

Tryb sieci I tryb baterii

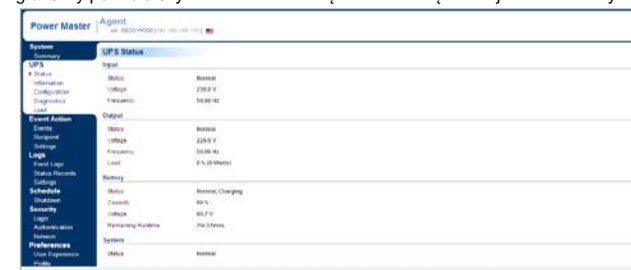
WEJŚCIE AC (NAPIĘCIE) V	WYJŚCIE (Napięcie) V

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Possible Cause	Solution
Czas pracy na baterii jest zbyt krótki	Baterie nie są w pełni naładowane	Pozostaw UPS podłączony do sieci na kilkanaście godzin aby naładować baterie
	Baterie są już trochę zużyte	Należy wymienić baterie
UPS nie włącza się	Zbyt krótkie naciskanie przycisku	Aby włączyć lub wyłączyć UPS należy trzymać przycisk przez ponad 10s
	UPS nie jest podłączony do sieci	Sprawdź czy UPS jest prawidłowo podłączony do sieci
	Baterie są już całkowicie zużyte	Należy wymienić baterie
Brak napięcia na wyjściu	Uszkodzenie mechaniczne	Skontaktuj się z support.powerwalker.com
	UPS rozłączył napięcie ze względu na przeciążenie	Wyłącz UPS, odłącz część obciążeń. Sprawdź czy bezpiecznik się nie przepalił, włącz UPS.
	Baterie są rozładowane	Pozostaw UPS podłączony do sieci na kilka godzin aby naładować baterie
Kod F09	UPS został uszkodzony przez przepięcie w sieci przekraczające jego limit	Skontaktuj się z support.powerwalker.com
Kod F10	Zwarcia na wyjściu	Wyłącz UPS, odłącz obciążenie I sprawdź potencjalne zwarcia
Kod F12	Napięcie baterii jest za niskie	Wyłącz komputer I naładuj baterie
Kod F13	Napięcie baterii jest za wysokie	Skontaktuj się z support.powerwalker.com
Kod F14	Przeciążenie	Odłącz część obciążeń.

ŚCIAŃNIJ OPROGRAMOWANIE

Oprogramowanie PowerWalker PowerMaster zapewnia przyjazdy interfejs do kontroli I monitorowania UPSa. Intuicyjny interfejs graficzny pozwala szybko zorientować się o stanie urządzenia jak i ustawić wymagane parametry.



Procedura instalacji:

1. Ściągnij oprogramowanie ze strony: <http://powermaster.powerwalker.com/>
2. Otwórz plik I podążaj za instrukcjami instalatora.

Po zrestartowaniu komputera, program pojawi się w zasobniku systemowym.



K01-C000439-00

Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie bez zgody jest zabronione.