

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-ups-line-in-power-walker-vi-800swfr-p-13002.html>

## Zasilacz UPS Line-in Power Walker VI-800SW/FR

Cena brutto	<b>549,42 zł</b>
Cena netto	<b>446,68 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>14011</b>

### Opis produktu

#### OPIS SKRÓCONY

- Moc: 800VA (480W)
- Rodzaj UPS: Line-Interactive
- Rodzaj Obudowy: Desktop
- Ilość gniazd: 2x wyjście FR
- Ilość oraz rodzaj baterii: 1x 12V / 9Ah
- Porty komunikacyjne: port USB
- Kształt Fali: Czysta fala sinusoidalna
- Gwarancja 24 miesiące
- Automatyczny restart po przywróceniu zasilania sieciowego
- Funkcja "Zimnego startu" - praca bez podłączenia do sieci zasilającej
- Oprogramowanie w języku polskim

#### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Maksymalny czas przełączania	3,00 ms
Długość	328,00 mm
Czas podtrzymania przy 100% obciążeniu	0,20 min
Moc pozorna	800,00 VA
Zalecana temperatura otoczenia	0,00 - 40,00 °C
Waga baterii	2,30 kg
Zakres częstotliwości wejściowej	50,00 - 60,00 Hz
Pojemność baterii	9,00 Ah
Liczba baterii	1,00
Szerokość	100,00 mm
Czas transferu	2,00 - 6,00 ms
Napięcie wejściowe	230,00 VAC
Zalecana wilgotność otoczenia	0,00 - 90,00 %
Czas podtrzymania przy 50% obciążeniu	5,00 min



Moc	480,00 W
Częstotliwość wyjściowa	50,00 Hz
Napięcie baterii	12,00 V
Napięcie wyjściowe	230,00 V
Czas ładowania baterii	4,00 H
Wysokość	145,00 mm
Zakres napięcia wejściowego	162,00 - 290,00 VAC
Postać fali	Sinusoida
Awaryjne wyłączenie (EPO)	Tak
Regulacja częstotliwości wyjściowej	Sinusoida Hz
Gniazdo rozszerzeń	Tak
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe	Czarny
Awaryjne wyłączenie (EPO)	Tak
Kolor	Czarny
Oprogramowanie	ViewPower
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe	Tak
Złącza	USB 2.0
Regulacja napięcia wyjściowego	+/- 10 %
Gniazda wyjściowe	Nie
Obsługiwane systemy operacyjne	Win. 98
Regulacja częstotliwości wyjściowej	+/-1 Hz
Gniazdo rozszerzeń	Nie
Obsługiwane systemy operacyjne	USB 2.0
Gniazda wyjściowe	2x PL/FR

#### OPIS SZCZEGÓŁOWY

UPS VI 800SW/FR to proste i ekonomiczne rozwiązanie dla komputerów oraz innych zastosowań biurowych i domowych. UPS został wyposażony w dwa gniazda francuskie (głównie stosowane w Polsce) oraz dwa gniazda RJ-11/RJ-45 dla ochrony przeciwprzepięciowej telefonu lub modemu. Zasilacz awaryjny VI800SW zaprojektowany jest do wykorzystania w rozwiązaniach przy małym zapotrzebowaniu na moc i obciążenie przy zachowaniu dobrego stosunku jakości do ceny.

#### CZYSTA FALA SINUSOIDALNA (PURE SINE WAVE)

Zasilacz awaryjny PowerWalker VI 800 SW/FR oferuje energię o czystej fali sinusoidalnej na wyjściu. Sprawia to, że zasilacz idealnie nadaje się do urządzeń wymagających wysokiego poziomu zabezpieczenia napięcia. Dzięki zastosowaniu tej funkcji prąd płynący z urządzenia jest zawsze wysokiej jakości. UPSy szczególnie najlepiej nadają się do ochrony nowoczesnych komputerów np. serwerów, komputerów Gamingowych, ekspozytorów POS oraz urządzeń z APFC. Zasilacz UPS o mocy 800VA / 480W zapewnia zawsze ciągłe, stabilne i czyste napięcie na wyjściu idealnie nadając się do zastosowań domowych czy biurowych. Polecany również jako zasilacz awaryjny do systemów CO, bram wjazdowych i garażowych itp.

#### NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE VI800SW/FR:

- Podtrzymanie napięcia w trybie Line-Interactive - w momencie awarii zasilania UPS przełączy się na podtrzymanie baterijne w ciągu 4-8ms.
- „Zimny start” - włączanie UPS`a z baterii bez podłączonego zasilania z sieci elektrycznej.
- Pure Sine Wave (Czysta fala sinusoidalna) - na wyjściu z baterii.
- Współpraca z zasilaczami z APFC
- Automatyczny restart - po rozładowaniu UPS`a , urządzenie automatycznie uruchomi się jak tylko wróci zasilanie z sieci elektrycznej.
- AVR - stabilizacja napięcia do wartości wymaganej.
- Ochrona przeciwprzepięciowa RJ11/RJ-45 - dla telefonu lub modemu
- Zabezpieczenia - przed przeładowaniem, rozładowaniem, zwarcie i przegrzaniem.
- Ładowanie w trybie wyłączonym.
- Zarządzanie UPSem - poprzez port USB za pomocą oprogramowania WinPower (w języku Polskim).

#### AVR - STABILIZACJA NAPIĘCIA (+/-)

Zasilacz PowerWalker VI800SW FR zapewnia stabilną i stałą moc dzięki automatycznej regulacji napięcia (AVR). System AVR zapewnia stabilne zasilanie poprzez automatyczne regulowanie napięcia wyjściowego do odpowiedniego poziomu przez obniżenie go, gdy jest zbyt wysokie lub zwiększenie, gdy napięcie z linii zasilającej jest zbyt niskie. Gdy napięcie jest poza dopuszczalnym pasmem AVR dostosuje napięcie do wartości wymaganej, bez konieczności przechodzenia w tryb pracy na baterii. W przypadku dalszego przekroczenia dopuszczalnego zakresu napięcia wejściowego, UPS przełącza się w tryb pracy na baterii, eliminując ryzyko uszkodzenia sprzętu podłączonego do wyjścia, zapewniając ciągłość jego pracy.



---

## WSPÓŁPRACA Z ZASILACZAMI KOMPUTEROWYMI Z APFC

APFC to technologia stosowana w zasilaczach komputerowych, służąca do poprawy jego efektywności, dostosowując się do obciążenia zasilacza oraz napięcia w sieci elektrycznej. Różnica między APFC i PPFC. APFC dostosowuje się ze swoją korekcją do zapotrzebowania, np. zasilacz ma 500W, ale pobiera 150W, bo tyle aktualnie potrzebuje. PPFC projektowane są dla stałego obciążenia - czyli jak zasilacz ma 500W to pobiera 500W bez względu na to jaką moc wykorzystuje komputer. APFC znajdziemy w 90% dobrych zasilaczy.

### GŁÓWNE CECHY UPS

- Producent: PowerWalker,
- Model: VI 800SW/FR,
- Rodzaj UPS: Line-Interactive,
- Moc: 800VA (480W),
- Ilość i rodzaj baterii: 1x 12V / 9Ah,
- Wbudowany wyświetlacz LCD,
- Wyjścia: 2x gniazdo 230V FR (PL), 2x RJ-11/RJ-45 (in / out),
- Czysta sinusoida na wyjściu z baterii,
- Wbudowany układ stabilizacji napięcia AVR,
- Port komunikacyjny USB,
- W zestawie z kablem USB,