Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750



UPS RACK POWERWALKER VI 1000 ERT HID LINE-INTERACTIVE 1000VA 4X IEC C13 USB-B LCD 2U

Producent	**PowerWalker**
Kod	**PM106489**
Seria UPS	**PowerWalker VI RT HID (1000-3000)**
Napięcie wyjściowe	**Sinusoida**
Typ UPS	**Line-Interactive**
Typ obudowy	**Rack / Tower**

Opis produktu

PowerWalker VI 1000 RT HID

Moc możliwości

Zasilacz awaryjny świetnie sprawdzi się zarówno w biurze, jak i w domu. Pozwoli na dokończenie pracy, spotkania internetowego czy oglądania ulubionego filmu gdy zabraknie prądu. Ogromna wydajność VI 1000 ERT HID, która jest zasługą starannego wykonania przy użyciu nowoczesnej technologii, zapewnia możliwość podłączenia wielu urządzeń na raz, bez obaw o przeciążenie.

Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

Wykonanie w technologii Line-Interactive

W skutek zastosowania technologii Line-Interactive **wspieranej układem AVR,** VI 1000 ERT HID jest w stanie znacznie poprawić jakość napięcia wyjściowego, dzięki czemu podłączone urządzenie będzie działać bez niepotrzebnych zakłóceń. Krótki czas przełączania wynoszący od 2 do 6 ms zapewni, że nawet wrażliwe urządzenia nie odczują nagłego zaniku prądu. Ryzyko nieprawidłowego działania, wyłączenia urządzenia czy nawet jego trwałego uszkodzenia jest całkowicie zniwelowane.

	Wsparcie dla USB HID Przejmij pełną kontrolę nad stanem systemu zasilania awaryjnego dzięki wsparciu dla USB HID, który jest podstawowym sterownikiem do monitorowania statusu urządzeń w najpopularniejszych systemach (Windows, Linux, Mac OS). Dzięki temu obsługa urządzenia jest łatwa i bezproblemowa. Port USB HID umożliwia komunikację z podłączonymi urządzeniami **bez instalacji dodatkowego oprogramowania.** Podłączenie do komputera umożliwia zarządzanie zasilaniem w podobny sposób, w jaki jest to możliwe na laptopie.

Długi czas podtrzymywania

W modelu VI 1000 RT HID umieszczono **dwie baterie - każda o pojemności 9Ah.** Dzięki temu w sytuacji zaniknięcia prądu użytkownik ma sporo czasu na dokończenie i zachowanie swojej pracy, a inne urządzenia będą mogły pracować nieprzerwanie aż do powrotu zasilania w budynku.

	Ogrom portów UPS może zasilać wiele urządzeń jednocześnie dzięki **4 wyjściom IEC C13.** Jest to standard stosowany w wielu urządzeniach związanych z techniką komputerową takich jak: zasilacze komputerów stacjonarnych, drukarki jak również monitory.

Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

Dodatkowo, UPS wzbogacono o **dwa porty RJ-45(wejście/wyjście)** chroniące przed przepięciami na linii Ethernet, a tym samym uszkodzeniami urządzeń podłączonych do zasilacza awaryjnego. Porty znajdujące się w urządzeniu to porty RJ45 10/100 Mbs FastEthernet	

Komunikacja z zasilaczem awaryjnym może również odbywać się przez **port RS-232,** który przekazuje informacje z UPSa na odpowiednie styki, tak aby połączyć się z odbiornikiem. W taki sposób do odbiornika przekazywane są dane o działaniu UPSa.

Oszczędność energii i stabilność

UPS posiada specjalny tryb oszczędzania energii, który zmniejsza pobór prądu na potrzeby własne, pomaga zaoszczędzić pieniądze i zadbać o planetę.
Skuteczność energetyczna przy pełnym obciążeniu wynosi aż 95%, co umieszcza sprzęt w czołówce tego typu urządzeń.

Wysoki współczynnik mocy (power factor - PF) na poziome 0.9 zapewnia, że niemalże cała moc pozorna zostanie oddana w postaci mocy wyjściowej. Dzięki temu maksymalna moc podłączonych urządzeń może wynieść nawet do 900 W przy mocy pozornej 1000 VA.

Jeszcze więcej możliwości UPS ERT HID oferują **wsparcie dla agregatorów prądotwórczych,** przyjmując częstotliwość w przedziale od 40 Hz do 70 Hz i dystrybuując ją w bardziej odpowiedniej dla większości urządzeń częstotliwości 50 Hz. Dzięki temu wrażliwe urządzenia są chronione przed nieprawidłowym działaniem podczas pracy z generatorem i posiadają idealny prąd potrzebny do ich działania.	
	Jeżeli zarządzanie zasilaczami awaryjnymi przez USB HID daje za mało możliwości, producent dostarczył **dedykowane oprogramowanie (WinPower)** zapewniające jeszcze więcej opcji konfiguracji. Oprogramowanie jest dostępne dla każdego popularnego systemu operacyjnego w wielu wersjach językowych i zapewnia: • Możliwość monitorowania wielu urządzeń na raz • Wykresy analizy mocy, historie danych UPS i jej wykres (napięcie, częstotliwość, obciążenie, naładowanie baterii) • Powiadamianie użytkownika przy pomocy maila, sms, dźwięku • Ochrona dostępu hasłem • Dostęp zdalny • Możliwość ustawienia harmonogramu włączenia i wyłączenia, przeprowadzania testów baterii i kontroli gniazd

Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

Dzięki specjalnym nóżkom model ten może być stosowany jako standardowy Tower
(w pozycji pionowej), a także być umieszczony w szafie **Rack 19” o szerokości 2U** i głębokości minimum 600 mm.

W zestawie:

- podstawki pod UPS
- uszy rack
- przewód zasilający
- Kabel RS-232
- Kabel USB
- Kabel IEC x2
- Wtyk EPO
- płyta CD z dodatkowym oprogramowaniem
- zestaw instrukcji

Akcesoria:

- Szyny montażowe 19”	(10120529 | Z13547)
- ATS	(10120543 | Z13561)
- Akumulator Żelowy 7Ah	(91010090 | Z22505)
- Akumulator Żelowy 9Ah	(91010091 | Z22507)
- MSU/PDU IEC	(10133000 | Z27588)
- MSU/PDU Rack	(10120501 | Z13557)

Długość:	436mm
Szerokość:	438mm
Wysokość:	86.5mm
Obsługiwane systemy operacyjne:	Windows XP Windows Vista Windows 7 Linux MAC FreeBSD Solaris Windows 8 Windows Vista 64bit Windows 7 64bit Windows 8 64bit

Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

Złącza:	RJ-45 RS-232 USB Typ-B
Moc:	900W
Moc pozorna:	1000VA
Napięcie wejściowe:	230V
Zakres napięcia wejściowego:	176 - 288V
Zakres częstotliwości wejściowej:	50 - 60Hz
Napięcie wyjściowe:	230V
Regulacja napięcia wyjściowego:	+/- 5%
Częstotliwość wyjściowa:	50Hz
Regulacja częstotliwości wejściowej:	+/- 0,1Hz
Postać fali (podczas pracy na baterii):	Pełna sinusoida
Liczba baterii:	2
Czas ładowania baterii:	8h
Gniazdo rozszerzeń:	Nie
Kolor:	Czarny
Poziom hałasu:	45dB
Zalecana temperatura otoczenia:	0 - 40°C
Zalecana wilgotność otoczenia:	20 - 80%
Maksymalny czas przełączania:	13ms
Oprogramowanie:	WinPower
Napięcie baterii:	12V
Czas podtrzymania przy 50% obciążeniu:	10min
Czas podtrzymania przy 100% obciążeniu:	3min
Czas transferu:	2 - 6ms
Zabezpieczenia:	Przeciwprzepięciowe
Pojemność baterii:	9Ah
Waga baterii:	2.3kg
Funkcje:	Automatyczna regulacja napięcia (AVR)
Typ obudowy:	Rack
Rozmiar:	19"
Wysokość teleinformatyczna:	2U
Zakres napięcia wyjściowego:	220 - 240V
Sprawność urządzenia:	97.8%
Topologia UPS:	Line-interactive (VI)
PowerFactor:	0.9
Minimalna głębokość szafy 19":	550
Waga:	13.8kg
Wymagana liczba śrub:	6
Typ gniazda:	IEC C13
Liczba gniazd:	4
Sygnalizacja pracy:	LCD
Złącze modułu bateryjnego:	Nie
Napięcie szeregu baterii:	24V
Akcesoria w zestawie:	Instrukcja obsługi Kabel IEC x2 Kabel USB Pionowy nóżki dla UPS Uchwyty rack Złącze EPO
Klasa szczelności:	IP20
Zimny start:	Tak
Rodzaj baterii:	Kwasowo-ołowiowa VRLA AGM
Alarmy dźwiękowe:	Tak
Automatyczna regulacja napięcia (AVR):	Single boost Single buck
Do pobrania:	certyfikat CE PL Z15803_56884.pdf CE en Karta produktu.pdf
Wymagane napięcie bateryjne:	2x 12V
Czas transferu AC/DC:	2 - 6ms