

Karta produktu:

**Zasilacz awaryjny UPS RACK 19" 2U 1320W / 2200VA
2x9 Ah VI 2200 RLE PowerWalker**

POWERWALKER



Producent:	POWERWALKER
Symbol:	64.0463
Kod producenta:	VI 2200 RLE
Kod EAN:	4260074981186

Opis produktu**Zasilacz awaryjny UPS RACK 19" 2U
1320W / 2200VA 2x9 Ah VI 2200 RLE
PowerWalker**

PowerWalker VI RLE to zaawansowany zasilacz awaryjny typu Line-Interactive w formacie **Rack 2U**, zapewniający czystą falę sinusoidalną na wyjściu i automatyczną regulację napięcia.

Doskonale chroni urządzenia o małym obciążeniu, takie jak serwery z zasilaczami APFC, oferując natywną kompatybilność **USB HID** z większością systemów operacyjnych, bez potrzeby instalacji dodatkowego oprogramowania.

Jego cicha praca, automatycznie przyciemniany **wyświetlacz LCD** oraz **funkcja ECO** czynią go odpowiednim wyborem zarówno do zastosowań profesjonalnych, jak i domowych.

**Najważniejsze funkcje:**

- Automatyczny regulator napięcia z Pełną Sinusoidą na gniazdach wyjściowych
- USB z technologią Human Interface Device (HID)
- Zawiera on Inteligentne gniazdo dla kart komunikacyjnych
- Automatycznie przyciemniany ekran LCD
- UPS jest budzony za pomocą przycisku wyciszenia
- Niski pobór mocy własnej w trybie normalnym – Funkcja





ECO

Dane techniczne:

- Producent: **PowerWalker**
- Typ: **Line-Interactive (VI)**, obudowa Rack 2U
- Moc: **2200VA / 1320W**
- Wejście: **165-290 VAC, 45Hz – 65Hz**
- Wyjście: **230 VAC, pełna fala sinusoidalna**
- Sprawność: **98% w trybie LINE, 80% w trybie baterijnym**
- Czas podtrzymania: **1.1 min (pełne obciążenie), 7.1 min (połowa obciążenia)**
- Baterie: **2x 12.0V/9.0Ah, czas ładowania 4 godz. do 90%**
- Komunikacja: **USB HID, RS-232, gniazdo karty zarządzania**
- Dodatkowe funkcje: **Wyświetlacz LCD, AVR, obsługa generatorów, EPO, niski poziom hałasu <50dB**
- Wymiary: **430 x 438 x 88 mm, waga: 16.7 kg**
- Zawartość opakowania: **Uszy montażowe, kable USB i IEC, instrukcja obsługi.**



O producencie:

PowerWalker to marka firmy **BlueWalker GmbH**, oferująca niezawodne i ekonomiczne rozwiązania **zasilaczy UPS** dla szerokiego spektrum zastosowań – od domowych po komercyjne.

Dzięki rygorystycznemu czteroetapowemu procesowi kontroli jakości oraz certyfikatom **ISO 9001 i ISO 14001**, produkty PowerWalker gwarantują wysoką jakość i zgodność z normami EMC i LVD.

Łącząc zaawansowaną wydajność energetyczną, solidne wykonanie i doskonały stosunek ceny do jakości, marka zapewnia niezawodną ochronę zasilania w każdej sytuacji.

Specyfikacja techniczna:

Cechy ogólne

- Typ: Line-Interactive (VI) Fazy (wejście-wyjście): 1-1
- Typ obudowy: Rack
- Wysokość: 2U
- Pojemność energetyczna: 2200VA / 1320W
- Współczynnik mocy wyjściowej: 0.60

Wejście

- Zakres napięcia wejściowego: 165-290 VAC
- Zakres częstotliwości: 45Hz – 65Hz

Wyjście

- Kształt fali: Pełna fala sinusoidalna
- Nominalne napięcie wyjściowe: 230 VAC
- THDv: $\leq 3\%$ (przy 100% obciążeniu liniowym), $\leq 5\%$ (przy 100% obciążeniu nieliniowym)
- Regulacja napięcia (tryb bateryjny): $\pm 10\%$
- Częstotliwość (tryb baterii): $\pm 0,5\text{Hz}$

Złącza wejściowe i wyjściowe

- Złącze wejściowe: C14 Typ wyjścia: IEC Ilość wyjść IEC C13: 4

Szczegóły techniczne

- Sprawność w trybie LINE: 98.0% (pełne obciążenie)
- Sprawność w trybie bateryjnym: 80.0% (pełne obciążenie)
- Czas transferu (AC na baterię): Typowy 4 ms
- Ochrona linii danych: Port RJ-11, port RJ-45 (100 mbit)
- Dodatkowe cechy: Wyświetlacz LCD, AVR – Automatyczny regulator napięcia, EPO – Awaryjne wyłączenie zasilania, Zgodność z generatorem, USB HID

Baterie i autonomia

- Baterie: 2x 12.0V/9.0Ah
- Napięcie stałe: 2x 12,0 V
- Czas ładowania: 4 godziny do 90%
- Czas podtrzymania: 1.1 min przy pełnym obciążeniu 7.1 min przy połowie obciążenia
- Ładowarka: 1A

Komunikacja

- Porty komunikacyjne: USB typu B, RS-232, gniazdo karty zarządzania
- Oprogramowanie: PowerMaster

Środowisko

- Poziom hałasu: $< 50\text{dB}$
- Logika wentylatora: Tryb liniowy: Wentylator wyłączony; Tryb baterii/AVR/ładowania: Wentylator włączony
- Temperatura pracy: $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$
- Wilgotność: 0% – 90% RH (bez kondensacji)
- Stopień ochrony (IP): IP 20

Logistyka

- Wymiary produktu (GxSxW): 430 x 438 x 88 mm
- Waga produktu: 16.7 kg
- Zawartość opakowania: Uszy montażowe, kabel zasilający, instrukcja obsługi, kabel USB, kabel IEC, UPS
- Instrukcja dostępna w językach: DE, PL, EN

Specyfikacja

Model	64.0463
Typ	RACK 19"
Wydajność energetyczna	1320W / 2200VA