

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 06:10

Link do produktu: <https://energyzoze.pl/inwerter-solarny-przetwornica-sinus-pro-ultra-hv-6000-24230v-80a-mppt-450v-off-grid-p-273.html>



## Inwerter Solarny Przetwornica SINUS PRO ULTRA-HV 6000 24/230V 80A MPPT 450V Off Grid

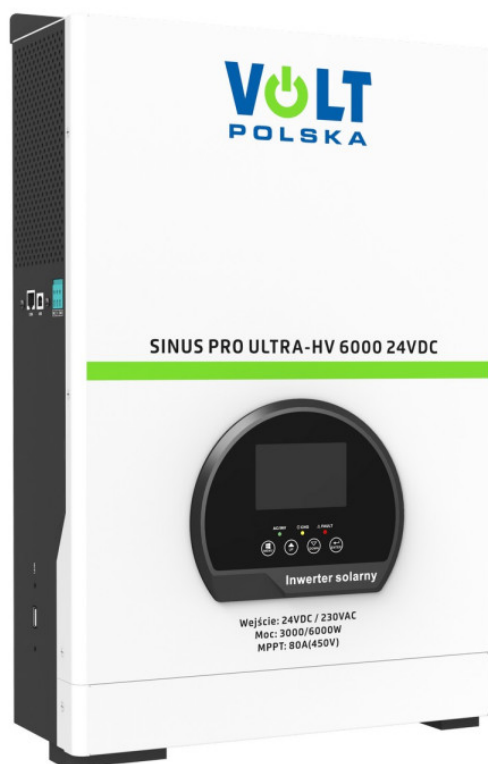
Cena **1 799,00 zł**

Czas wysyłki **24 godziny**

Kod EAN **5904100452125**

### Opis produktu

Inwerter Solarny Przetwornica SINUS PRO ULTRA-HV 6000 24/230V



**SINUS PRO ULTRA-HV 6000 24/230V (3000/6000W) + 80A MPPT (450V) + Wi-Fi to nowoczesny inwerter, który działa w systemie off-grid.**

Najważniejsze cechy:

- **Pracuje jako inwerter off-grid (wspowy)**
- **Konfiguracja parametrów, dzięki ustawieniom wyświetlacza LCD**
  - **Wysokonapięciowy regulator solarny MPPT (450VDC)**
  - **Współpraca z magazynem energii Ultra 5**
- **Zabezpieczenie przeciwzwarciowe, przeciwprzeciążeniowe i temperaturowe**
- **Oprogramowanie komputerowe przez USB lub w zestawie zewnętrzny moduł zdalnego sterowania WIFI (podgląd i kontrola parametrów)**

Jakie urządzenia zasila SINUS PRO ULTRA-HV 6000?

- 
- o. Urządzenia RTV np. telewizory, tunery, hi-fi, dvd
  - o. Urządzenia AGD np. lodówki, mikrofalówki, blendery, opiekacze
  - o. Urządzenia biurowe np. drukarki, faksy, komputery, monitory
  - o. Elektronarzędzia np. wiertarki, szlifierki, kątowniki
  - o. Pompy, sprężarki





Co wyróżnia zasilacz SINUS PRO ULTRA-HV 6000 na tle innych urządzeń?

**Wbudowana przetwornica typu czysty SINUS wytwarza na wyjściu napięcie o „przebiegu sinusoidalnym”, takie samo jak w sieci energetycznej. Dzięki temu, może zasilać urządzenia o charakterze indukcyjnym (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki etc.).**



MODUŁ WIFI DOSTĘPNY W ZAKŁADCE AKCESORIA DO FOTOWOLTAIKI

Wysokie napięcie (High Voltage), **dzięki któremu można podłączyć więcej paneli solarnych szeregowo zamiast równolegle. To zapewnia większą wydajność całego układu paneli solarnych.**

Jak inwerter pracuje w trybie off-grid?

**W trybie off-grid inwerter solarny działa niezależnie od sieci energetycznej użytkownika. Energia pozyskana z paneli solarnych magazynowana jest w akumulatorach, a następnie przekazywana do podłączonego obciążenia.**

- **Moc całkowita (chwilowa):6000VA**

- **Moc stała (ciągła):**3000W
- **Czas przełączania (inwerter):** 10ms(UPS)/20ms(APL)
  - **Napięcie (sieć wejście):**230VAC
- **Zakres napięcia wejściowego (sieć):**170~280VAC/90~280VAC/
  - **Napięcie akumulatora:**24VDC
  - **Zakres napięcia Vmp:**150~430VDC
- **Maks. napięcie obwodu otwartego Voc:**450VDC
  - **Maks. prąd Imp:**80A
- **Temperatura pracy:**0°C~50°C
- **Wymiary:**486x322x134mm
  - **Waga:**8kg



