

Link do produktu: <https://elektroniczne-akcesoria.pl/volt-sinus-pro-ultra-6000-inwerter-off-grid-60a-mppt-24v-p-597.html>



VOLT SINUS PRO ULTRA 6000

Inwerter off-grid 60A MPPT 24V

Cena **2 149,00 zł**

Dostępność **Dostępność - 3 dni**

Czas wysyłki **3 dni**

Numer katalogowy **INV6000U**

Opis produktu

Zasilacz awaryjny SINUS PRO ULTRA 6000 24 służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów o napięciu stałym 24V. Wbudowany regulator solarny pozwala dodatkowo wykorzystać energię słoneczną do ładowania akumulatorów i zasilania podłączonego obciążenia.

Najważniejsze cechy:

- Ładowarka sieciowa do ładowania podłączonego akumulatora
- Przetwornica typu czysty SINUS oparta na transformatorze toroidalnym
- Możliwość podłączenia paneli słonecznych
- Przetwornica może działać w trybie UPS, co zapewnia praktycznie bezprzerwową i bezproblemową pracę np. dmuchaw, podajników, pomp, instalacji CO, automatyki etc.
- Wyświetlacz LCD z najważniejszymi parametrami
- Solidna i kompaktowa obudowa

Jakie urządzenia zasilają SINUS PRO ULTRA 6000 24?

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

Dlaczego warto korzystać z zasilacza SINUS PRO ULTRA 6000 24?

- Budowa oparta na wydajnym transformatorze toroidalnym
- Szeroki zakres częstotliwości wejściowej, automatyczne wykrywanie 50/60Hz
- Pełen zakres zabezpieczeń i alarmów: przeciążenie, zwarcie, zabezpieczenia nad i pod napięciowe, temperaturowe
- Wyświetlacz LCD, informujący o aktualnym stanie pracy urządzenia m.in. napięciu wejściowym i wyjściowym, napięciu i ładowaniu baterii

Co wyróżnia zasilacz SINUS PRO ULTRA 6000 24?

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

Dane techniczne:

Moc całkowita (chwilowa): 6000VA

Moc stała: 3000W

Napięcie akumulatora:24VDC

Zakres napięcia wejściowego (panel fotowoltaiczny):30VDC-120VDC

Max prąd ładowania:60A MPPT

Zakres napięcia wejściowego (zasilanie sieciowe):170VAC-280VAC

Zakres napięcia wyjściowego (zasilanie sieciowe):220VAC-240VAC

Prąd ładowania z sieci:20/30A

Zakres napięcia wyjściowego (przetwornica):230V+-3%

Temperatura pracy:0-40°C

Wymiary:290x342x118mm

Waga:7,3kg