

Link do produktu: <https://sklep.aimsolar.eu/inwerter-solarny-sinus-pro-ultra-10000-48230v-500010000w-80a-mppt-p-768.html>



INWERTER SOLARNY SINUS PRO ULTRA 10000 48/230V (5000/10000W) + 80A MPPT

Cena brutto	3 452,07 zł
Cena netto	2 806,56 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	10 dni
Numer katalogowy	10228
Kod EAN	5904100450763

Opis produktu

Inwerter solarny SINUS PRO ULTRA 10000 to urządzenie łączące w sobie kilka funkcji: inwertera, ładowarki solarnej oraz ładowarki do akumulatorów. Czytelny wyświetlacz LCD pozwala na prostą i intuicyjną obsługę za pomocą przycisków dla ustawień takich jak: prąd ładowania akumulatora, priorytet AC/ładowarki słonecznej, dopuszczalne napięcie wejściowe w zależności od różnych zastosowań.

[LINK DO POBRANIA OPROGRAMOWANIA PC](#)

Najważniejsze cechy:

- Czysty SINUS
- Konfigurowalny zakres napięcia wejściowego dla sprzętu gospodarstwa domowego i komputerów za pomocą ustawień wyświetlacza LCD
- Konfigurowalny prąd ładowania akumulatora w zależności od zastosowania, dzięki ustawieniom wyświetlacza LCD
- Konfigurowalny priorytet AC/ładowania solarnego, dzięki ustawieniom wyświetlacza LCD
- Kompatybilność z napięciem sieciowym lub mocą generatora
- Automatyczne ponowne uruchomienie podczas przywracania zasilania AC
- Zabezpieczenie przeciw zwarciovemu, przeciw przeciążeniowemu i termicznemu
- Nowoczesna konstrukcja ładowarki zapewnia optymalne ładowanie akumulatora
- Funkcja zimnego startu

Jakie urządzenia zasilają SINUS PRO ULTRA 10000?

- 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, kątówki
- Pompy, sprężarki

Co wyróżnia zasilacz SINUS PRO ULTRA 10000 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 zasilать urządzenia o charakterze indukcyjnym (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki etc.).

Dane techniczne

- Moc całkowita (chwilowa): 10000VA
- Moc stała: 5000W
- Napięcie akumulatora: 48VDC
- Zakres Vmp z paneli: 60VDC-130VDC
- Maksymalny prąd ładowania z układu paneli: Imp do 80A

-
- Zakres napięcia wejściowego (zasilanie sieciowe):170VAC-280VAC
 - Zakres napięcia wyjściowego (zasilanie sieciowe):220VAC-240VAC
 - Maksymalny prąd ładowania z sieci:60A
 - Maksymalny prąd ładowania:140A
 - Zakres napięcia wyjściowego (przetwornica):230V+-3%
 - Temperatura pracy:0-40°C
 - Wymiary:485x318x129mm
 - Waga:11,5kg