

INWERTER SOLARNY

SINUS PRO ULTRA PLUS 7000 24/230V (3500/7000W) WIFI + 100A MPPT (60-500V)

INDEKS: 3SSS350024

EAN: 5904100452354



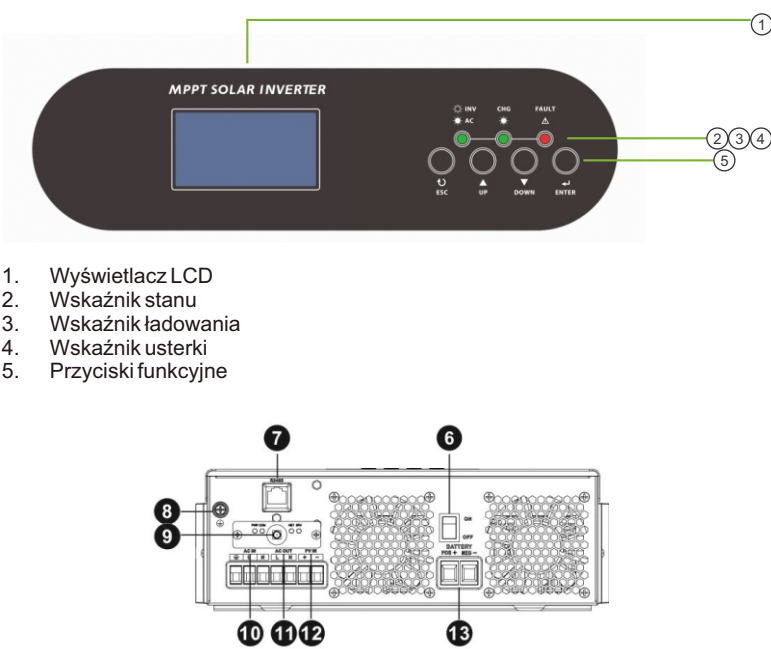
Najważniejsze cechy

- Pracuje jako inwerter off-grid (wyspowy)
- 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
- Funkcja zimnego startu
- Czysty sinus
- Regulator solarny 100A MPPT (60-500V)
- Współpraca z magazynem energii Ultra 5
- Możliwość monitorowania parametrów urządzenia po WIFI
- Funkcja EQ - optymalizująca wydajność akumulatora i wydłużająca jego żywotność
- Obsługa wielu priorytetów wyjściowych: UTL, SOL, SBU, SUB
- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe, przeciw przeciążeniowe i temperaturowe

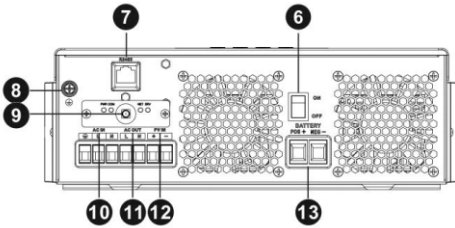
Opis

Inwerter solarny SINUS PRO ULTRA PLUS 7000 24/230V 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.

Panel sterowania

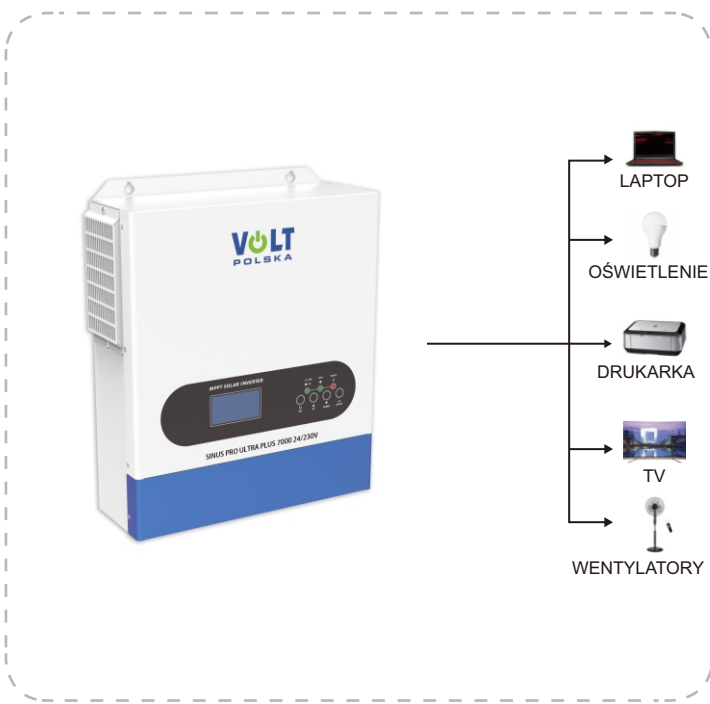


1. Wyświetlacz LCD
2. Wskaźnik stanu
3. Wskaźnik ładowania
4. Wskaźnik usterki
5. Przyciski funkcyjne



6. Włącznik/wyłącznik
7. Rs485 port komunikacyjny
8. Uziemienie
9. Gniazdo anteny WiFi
10. Wejście AC
11. Wyjście AC
12. Wejście PV
13. Wejście akumulatora

Jakie urządzenia zasila inwerter solarny SINUS PRO ULTRA PLUS?



Specyfikacja techniczna

Model	SINUS PRO ULTRA PLUS 7000	
Napięcie	24VDC	
Pobór mocy bez obciążenia	30W	
	Maksymalna moc chwilowa	7000VA
	Maksymalna moc ciągła	3500VA / 35000W
	Przebieg napięcia wyjściowego	CZYSTY SINUS
	Zakres napięcia na wyjściu (tryb bateryjny)	220VAC-230VAC+-5%
	Czas przełączania	10ms(Domowe komputery);20ms(Domowe urządzenia)
Sieć wejście	Napięcie	230VAC
	Wybór zakresu napięcia wejściowego	170-280VAC(Domowe komputery);90-280VAC(Domowe urządzenia)
	Zakres częstotliwości	50Hz / 60Hz
Akumulator	Napięcie akumulatora	24VDC
	Napięcie podtrzymania	27VDC
	Zabezpieczenie przeciążeniowe	33VDC
Panel solarny	Maks. napięcie obwodu otwartego paneli PV	500VDC
	Zakres Vmp z paneli	60~500VDC
	Maksymalny prąd ładowania z sieci	80A
	Maksymalny prąd ładowania z paneli solarnych	100A
Wymiary/Waga	Wymiary urządzenia	358x295x105mm+-5%
	Waga urządzenia	6,05kg+-5%
	Wymiary opakowania jednostkowego	465x375x175mm+-5%
	Waga opakowania jednostkowego	7,25+-5%
Inne	Wilgotność	5% do 95%
	Temperatura pracy	- 10°C-55°C
	Temperatura przechowywania	- 15°C-60°C



VOLT POLSKA SP. Z O.O.
UL. ŚWIEMIROWSKA 3
81-877 SOPOT

WWW.VOLTPOLSKA.PL