

Parametry techniczne		
Model	SUNON-ECO 4,2 KVA	SUNON-ECO 6,2KVA
Maksymalna moc wyjściowa	5000W	6500W
Moc znamionowa	4200 VA	6200 VA
Maksymalne napięcie ładowania	120A	
Bateria		
Napięcie baterii	24VDC	48VDC
Napięcie ładowania podtrzymującego	27VDC	54VDC
Zabezpieczenie przed przeładowaniem	33VDC	63VDC
Typ baterii	kompatybilna z żelowymi, kwasowymi i litowymi	
Wejście GRID		
Napięcie	230 VAC	
Napięcie ładowania	170-280VAC (dla komputerów); 90-280 VAC (dla innych sprzętów gospodarstwa domowego)	
Częstotliwość	50 Hz/60Hz (automatyczne wykrywanie)	
Wydajność	98%	
Wyjście AC		
Regulacja napięcia AC (tryb bateryjny)	230 VAC± 5%	
Moc szczytowa	8400VA	12400VA

Efektywność	90%-94%	
Czas przełączania	10 ms (dla komputerów); 20 ms (dla innych sprzętów gospodarstwa domowego)	
Napięcie wyjściowe	Czysta sinusoida	
Wyjście AC dla dwóch obciążeń		
Pełne ładowanie	4200VA	6200VA
Maksymalne obciążenie zasadnicze	4200VA	6200VA
Maksymalne obciążenie drugie	1200W	2100W
Napięcie odcięcia głównego obciążenia	22VCD	44VCD
Napięcie powrotne głównego obciążenia	27VCD	54VCD
Ładowarka solarna & ładowarka AC		
Typ ładowarki solarnej	MPPT	
Max. moc modułów fotowoltaicznych	5000W	6000W
Max. natężenie prądu wejściowego	27A	
Napięcie robocze	90~450VDC	
Max. napięcie obwodu otwartego modułu fotowoltaicznego	500 VDC	
Max. prąd ładowania z paneli słonecznych	120A	
Max. prąd ładowania AC	100A	
Max. prąd ładowania	120A	

Parametry		
Wymiary opakowania DxSxW	543*394*204	543*394*204
Waga netto	9,8 kg	10,5 kg
Komunikacja	USB/RS232/Wi-Fi/GPRS	
Środowisko		
Wilgotność	5% - 95%	
Temperatura pracy	-10°C do 50°C	
Temperatura przechowywania	-15°C do 60°C	