

Гібридний інвертор SUNON IV 4.2KW/6.2KW Off Grid MPPT

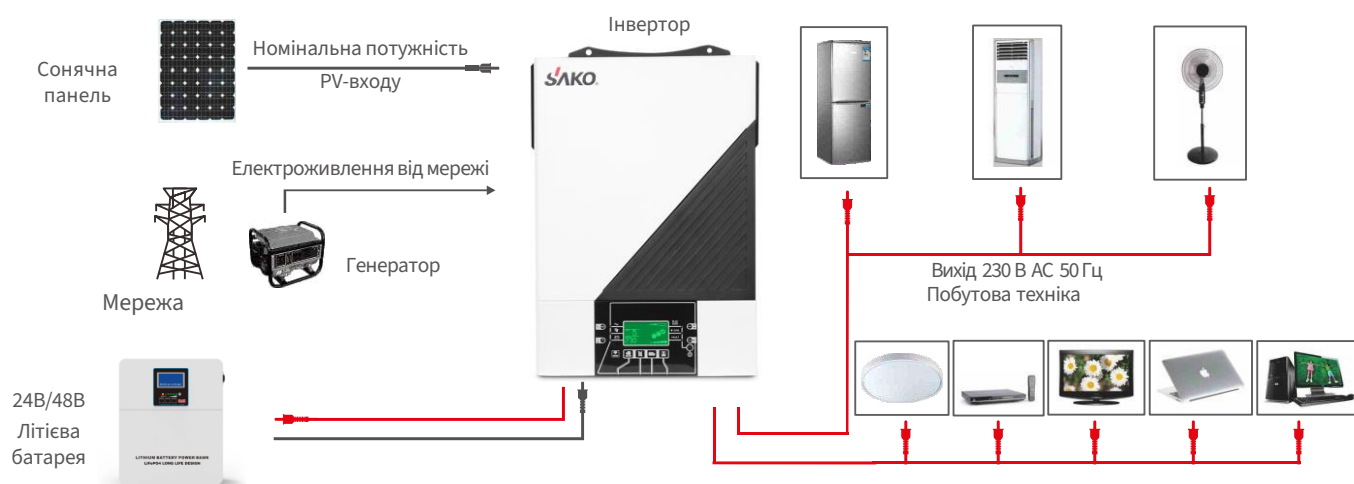
Зі знімним дисплеєм



Головні особливості

-  Сонячний зарядний пристрій 120 А + струм заряджання від мережі
-  Моніторинг Wi-Fi
-  Підключення: RS232, USB, RS485, WiFi
-  Працює з та без акумулятора
-  Порт зв'язку для BMS
-  Функція USB On-the-way
-  Сенсорні кнопки та РК-дисплей
-  6 кВт фотоелектричний вхід (макс. 27 А)
-  Подвійний вихід L1/L2
-  Широкий діапазон потужності на вході від фотоелектричних модулів: 60-500 В постійного струму

Підключення сонячної системи



МОЖЕ ПРАЦЮВАТИ З АКУМУЛЯТОРОМ АБО БЕЗ НЬОГО

Інвертор Off Grid MPPT

SAKO
SINCE 1997

Технічні характеристики

Модель	SUNON IV 4.2 кВт	SUNON IV 6.2 кВт
Номінальна потужність	4200 Вт	6200 Вт
Акумулятор		
Напруга акумулятора	24 В DC	48 В DC
Плаваюча напруга заряду	31.5 В DC	61 В DC
Максимальне вхідне значення DC	33 В DC	63 В DC
Вхідні значення		
Напруга	230 В AC	
Вибір діапазону напруг	90-280 В AC (для побутової техніки), 170-280 В AC (для персональних комп'ютерів)	
Діапазон частоти	50 Гц/60 Гц (автоматичне виявлення)	
Вихідні значення		
Регулювання AC-напруги (режим балансування)	230 В AC ± 5%	
Потужність перенапруги	8400 ВА	12400 ВА
Коефіцієнт потужності	1	
Ефективність (пікова)	> 93%	
Час перемикання	15 мс (для персональних комп'ютерів); 20 мс (для побутової техніки)	
Форма кривої	Чиста синусоїда	
СОНЯЧНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ MPPT ТА ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ ВІД МЕРЕЖІ AC		
Максимальна потужність фотоелектричних модулів	5000 Вт	6000 Вт
Діапазон MPPT	60-450 В DC	
Максимальний фотоелектричний вхід	500 В DC	
Максимальний вхідний струм фотомодуля	27 А	
Максимальний струм сонячного заряду	120 А	
Максимальний струм заряду AC	100 А	
Максимальний струм заряду	120 А	
Максимальна ефективність	98%	
Габаритні значення		
Розмір, Д*Ш*В (мм)	481*300*130	
Розмір упаковки, Д*Ш*В (мм)	553*388*214	
Вага нетто (кг)	Вага нетто: 13; Вага брутто: 14	
Робоче середовище		
Вологість	5% ~ 95% (без конденсату)	
Робоча температура	0°C ~ +50°C	
Інтерфейси зв'язку	USB/RS232/RS485(BMS)/WiFi/сухі контакти	

www.sakopower.com

