

## Сонячний інвертор, гібридний, 12 кВт, 12000 W, Ват

Гібридний інвертор під акумулятори, інвертор гібридний з підключенням АКБ, дбж інвертор гібридний, гібридний інвертор з можливістю підключення акумуляторів та сонячних фотомодулів панелей 12 кВт, 12000W ,Вт, MPPT контролер , On-Grid

однофазний, трьохфазний, інвертор з чистим синусом, для приватних господарств, підприємств, будинку.

Гібридний інвертор, з можливістю накопичення енергії в акумуляторну батарею, що складається з 4-х 12 Вольтових акумуляторів AGM, GEL, мультигель, або одного літієвого акумулятора 100Ан, 200Ан, 250Ан



**Місцезнаходження складу:** м. Київ

**Доставка по Україні:** не врахована в ціні

**Доставка по Києву:** Нова пошта, післяплата або самовивіз

**Поточні акції та знижки:** ТАК!

Дізнайся свою персональну **ЗНИЖКУ** та поточні акції за телефонами та отримайте технічну консультацію: **096-430-52-05, 066-469-68-44** (Viber, Telegram, WhatsUp)

Гібридний інвертор є відмінним вибором для тих, хто шукає надійне та ефективне рішення для зеленої енергії. Цей інвертор, з розрахунковою потужністю 12 кВт, належить до нового покоління гібридних інверторів для сонячних панелей, що інтегрують в себе функції зарядного пристрою та інвертора для сонячних батарей. З його допомогою ви можете оптимізувати використання сонячної енергії та забезпечити незалежне живлення. Інвертор оснащений Wi-Fi, що робить моніторинг та управління системою ще зручнішими. Комплекти сонячних електростанцій з цим інвертором від DEYE for LP дозволяють вам купити гібридний сонячний інвертор SUN-12K-SG04LP3-EU, який є надійним та ефективним рішенням для вашого домашнього або комерційного застосування в галузі сонячної енергії.



## Характеристики

Тип	гібридний
Потужність, Вт	12000
Пікова потужність (автономний режим), Вт	в 2 рази більше від номінальної потужності, 10 сек
Максимальна вихідна потужність, W	13200
Вихідна частота, Hz	50/60
Вихідна напруга, V	230/400
Вихідний струм, A	18,2/17,4
Максимальний вихідний струм, A	27,3/26,1
Максимальний постійний прохідний струм, A	45
Кількість фаз	3
Максимальна вхідна потужність сонячного поля, W	15600
Номінальна вхідна напруга фотомодулів, V	550 (160~800)
Кількість MPPT	2
Діапазон напруги MPPT, V	200-650
Напруга запуску, В	160
Струм MPPT, A	26+13
Кількість MPPT, шт	2
Кількість входів PV на MPP-трекер, шт	2+1
Тип батареї	AGM, GEL, LiFePO4, Li-ion
Діапазон напруги батареї, V	40~60
Максимальний струм заряду (батарея), A	240
Максимальний струм розрядки, A	240
Стадії зарядки	3 стадії / вирівнювання
Зовнішній датчик температури	є
Підтримка BMS	CAN або RS485
Максимальна ефективність, %	97,6
Охолодження	інтелектуальне охолодження
Рівень шуму, dB	<30
Робоча температура, °C	-40~60°
Ступінь захисту	IP65
Ширина, мм	422
Висота, мм	699,3
Глибина, мм	279
Вага, кг	33.6