



AXIOMA
ENERGY

Гібридне ДБЖ 11000Вт

ISMPPT BFP 11000



Паралельна робота до **6** одиниць
(плати паралельного підключення
включені в комплект)



Вбудований Wi-Fi для мобільного
моніторингу (додаток Android/iOS App)

5' кольоровий РК-дисплей
Сенсорні кнопки керування



Особливості

- Можливість паралельної роботи до 6-ти інверторів в одно- і трифазній мережі. Плати паралельного підключення включені в комплект
- 2 МППТ трекара (до 18 А на трекара)
- Незалежна від акумулятора конструкція (може працювати без акумулятора)
- Вбудований Wi-Fi для мобільного моніторингу (додаток Android/iOS App)
- Вбудований вихід постійного струму (12 В) для вентилятора постійного струму, світлодіодної лампи, маршрутизатора тощо
- Індикація стану за допомогою RGB-індикаторів
- Підтримує функцію USB On-the-Go (на ходу)
- Зарезервований порт зв'язку для BMS (RS485, CAN-BUS чи RS232)
- Змінна конструкція вентилятора для простоти обслуговування
- Налаштовуваний таймер використання джерел енергії (сонячні батареї, мережа, акумулятор) для живлення навантаження та для зарядки акумулятора
- Високий зарядний струм, який обирається
- Діапазон вхідної напруги, що обирається, для побутової техніки та ПК
- Вхід, сумісний з електромережею або генератором
- Вбудований анти-пилловий комплект



RGB-підсвічування з можливістю вибрати один із **7** кольорів для різних режимів роботи (помаранчевий, жовтий, рожевий, зелений, синій, блакитний, пурпурний)

Переслідуючий ефект

Випромінює обраний колір вгору від нижньої частини кільця

Три світлові ефекти

Мерехтливе підсвічування

Підсвічується мерехтливими вогнями у вибраному вами кольорі

Рух по колу

Швидка прокрутка кольором на ваш вибір безперервним круговим рухом



WWW.SOLAR.BIZ.UA

Офіційний представник на території України



0 800-300-980



info@solar.biz.ua

Загальні характеристики

Модель

ISMPPT BFP 11000

Номінальна потужність

11000 ВА/11000 Вт

Можливість паралельного підключення

ТАК, 6 одиниць
(плати паралельного підключення входять в комплект)

Вхід

Напруга

230 В

Діапазон напруги, що обирається

170-280 В (для ПК); 90-280 В (для побутової техніки)

Діапазон частот

50 Гц/60 Гц (автоматичне визначення)

Вихід

Регулювання напруги змінного струму (Режим акумулятора)

230 В \pm 5%

Пікова потужність

22000 ВА

ККД (пік)

93%

Час передачі

15 мс (для ПК); 20 мс (для побутової техніки)

Форма сигналу

Чиста синусоїда

Споживання електроенергії без навантаження

< 75 Вт

Напруга постійного струму

12 В \pm 5%, 100 Вт

Акумулятор

Напруга акумулятора

48В

Плаваюча напруга заряду

54 В

Захист від перезаряду

66 В

Зарядний пристрій від сонячної енергії та змінного струму

Тип сонячного зарядного пристрою

MPPT

Максимальна потужність фотоелектричної матриці

11000 Вт (5500 Вт x 2)

Діапазон MPPT @ Робоча напруга

90-450 В

Максимальна напруга х.х. фотоелектричної матриці

500 В

Максимальний вхідний струм від сонячних батарей

18 А x 2

Максимальний струм сонячного заряду

150 А

Максимальний струм заряду від змінного струму

150 А

Максимальний струм заряду

150 А

Фізичні параметри

Розміри, Г x Ш x В (мм)

158,4 x 503,6 x 530,8

Вага нетто (кг)

20

Інтерфейс зв'язку

USB/RS232/RS485/WiFi/Сухий контакт

Робоче середовище

Вологість

5% - 95% відносної вологості (без конденсації)

Робоча температура

-10 С ... 50 С

Температура зберігання

-15 С ... 60 С

Стандарт

Стандарт безпеки

CE