

STARK COUNTRY — ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ АВТОНОМИИ



Солнечные
панели



Автодома



Лодки
и катамараны



Банки



Магазины



HOReCA



Насосы и твер-
дотопливные
котлы



Загородные
дома



Теплицы



Газовые
котельные



Охранно-
пожарные
системы



STARK COUNTRY 3000INV

БЫТЬ ХОЗЯИНОМ
ПОЛОЖЕНИЯ

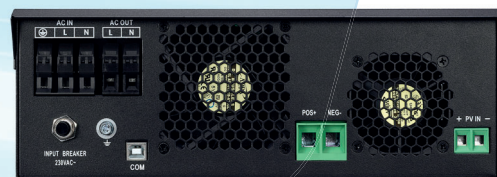


stark
COUNTRY

ПРЕИМУЩЕСТВА



- + Настенный монтаж (даже в узких помещениях!).
- + Работа со всеми типами солнечных панелей.
- + Возможность работы со ВСЕМИ типами стационарных АКБ (от классики до лития).
- + Большой информационный дисплей (лучший в своем сегменте).
- + Наличие встроенного контроллера солнечных панелей.
- + Возможность подключения внешнего мощного MPPT контроллера Stark Country*.
- + Работа с любым внешним контроллером солнечных панелей.
- + Умное ЗУ с широким диапазоном значения зарядного тока.
- + Высокие КПД и коэффициент мощности.
- + Возможность настройки большинства параметров прямо с дисплея.
- + Продвинутое ПО.
- + Возможность дистанционного мониторинга и оповещения*.
- + Гарантия 36 месяцев на ИБП при использовании с рекомендуемыми АКБ**. В остальных случаях - 24 месяца.



ХАРАКТЕРИСТИКИ ИБП

Размеры, Д×Ш×В

100x285x334 мм

Вес*** **6,3 кг**

МОЩНОСТЬ

3000 ВА
3000 Вт

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ НА АКБ

4-8 мс

ВХОДНОЙ СИГНАЛ

Выбираемый диапазон напряжений

90-280 В

или

170-280 В

Напряжение, АС

230 В

Частота

50/60 Гц

ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ

Напряжение, АС

230 В

Частота

50 Гц

Чистый синус



ПАРАМЕТРЫ PWM-КОНТРОЛЛЕРА

Максимальное напряжение открытого контура солнечных панелей, DC

80 В

Номинальная мощность

1200 Вт



Допустимая температура эксплуатации
от -10°C до +50°C



Допустимая температура хранения
от -15°C до +60°C



Допустимая относительная влажность (без образования конденсата)
от 5% до 95%



АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ****

Номинальное напряжение:

24 В

Количество последовательно соединенных 12В аккумуляторов:

×2 шт

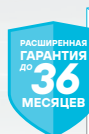
Емкость аккумулятора:

до 1400 Ач

Максимальный зарядный ток (программируемый):

20/30/40/50/60/70 А

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АКБ:



Марка АКБ	Ventura	Sprinter	Sonnenschein	USA Battery
Тип ИБП	Серия	Серия	Серия	Серия
3000INV	GP, GPL, VTG, FT	P, XP	A400, A500, Solar	RE

РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ ОТ АКБ С УЧЕТОМ КПД ИНВЕРТОРА 0,9

Кол-во АКБ	2x100 Ач	2x200 Ач	2x2x150 Ач	2x2x200 Ач	2x2x250 Ач
Нагрузка					
1000 Вт	1,5 ч.	3 ч.	5,5 ч.	7,5 ч.	12 ч.
1500 Вт	1 ч.	1,5 ч.	3,5 ч.	4,5 ч.	7 ч.
2000 Вт	0,5 ч.	1 ч.	2 ч.	3 ч.	5 ч.
2600 Вт	20 мин.	Менее 1 ч.	1,5 ч.	2,5 ч.	3,5 ч.
2800 Вт	10 мин.	0,5 ч.	1 ч.	2 ч.	3 ч.



powerconcept
BATTERY SOLUTIONS

Эксклюзивный дистрибьютор
на территории РФ и в странах СНГ