

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 5000INV

БЫТЬ ХОЗЯИНОМ
ПОЛОЖЕНИЯ



Высокий
коэффициент
мощности



Широкий
диапазон
зарядного
тока!



Smart вариант
для солнечных
станций!



Встроенный
контроллер!



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

100x300x440 мм

Вес*** **8,5 кг**

МОЩНОСТЬ

5000 ВА
5000 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

105 В

Номинальная мощность

2400 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: **48 В**

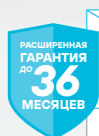
Количество последовательно соединенных 12В аккумуляторов: **×4 шт**

Емкость аккумулятора: **до 2200 Ач**

Максимальный зарядный ток (программируемый):

10/20/30/40/50/60/70/80/90/100/110 А

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АКБ:



Марка АКБ	Ventura	Sprinter	Sonnenschein	USA Battery
Тип ИБП	Серия	Серия	Серия	Серия
5000INV	GP, GPL, VTG, FT	P, XP	A400, A500, Solar	RE

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

Кол-во АКБ	4x100 Ач	4x200 Ач	2x4x150 Ач	3x4x200Ач	3x4x250 Ач
Нагрузка					
1000 Вт	3,5 ч.	7,5 ч.	13 ч.	28 ч.	34 ч.
2000 Вт	1,5 ч.	3 ч.	5,5 ч.	13 ч.	18 ч.
3000 Вт	1 ч.	2 ч.	3 ч.	7,5 ч.	12 ч.
4000 Вт	Менее 1 ч.	1 ч.	2 ч.	5,5 ч.	8,5 ч.
4800 Вт	0,5 ч.	Менее 1 ч.	1,5 ч.	4 ч.	6,5 ч.



Эксклюзивный дистрибьютор на территории РФ и в странах СНГ

ООО «ПАУЭРКОНЦЕПТ»

+7 495 786 97 48 (Москва)
8 800 250 97 48

Бесплатные звонки по России

info@powerconcept.ru

* Оборудование приобретается отдельно.

*** Вес приведен без аккумулятора.

**** Аккумулятор(ы) приобретаются дополнительно.



STARK-UPS.RU