

STARK COUNTRY – ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ АВТОНОМИИ



Солнечные панели



Автодома



Лодки и катамараны



Банки



Магазины



HOReCA



Насосы и твердотопливные котлы



Загородные дома



Теплицы



Газовые котельные



Охранно-пожарные системы

STARK COUNTRY 5000INV-W/O

БЫТЬ ХОЗЯИНОМ
ПОЛОЖЕНИЯ

Широкий диапазон зарядного тока!



Возможность масштабирования мощности!



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).
- +** Возможность подключения внешнего мощного MPPT контроллера Stark Country*.
- +** Работа с любым внешним контроллером солнечных панелей.
- +** Умное ЗУ с широким диапазоном значения зарядного тока.
- +** Высокий КПД.
- +** Возможность настройки большинства параметров прямо с дисплея.
- +** Продвинутое ПО.
- +** Возможность дистанционного мониторинга и оповещения*.
- +** Возможность масштабирования мощности до 6-ти ИБП в параллель, а также создания трехфазной системы!
- +** Гарантия 36 месяцев на ИБП при использовании с рекомендуемыми АКБ**. В остальных случаях - 24 месяца.



ХАРАКТЕРИСТИКИ ИБП

Размеры, Д×Ш×В

115x295x455 мм

Вес*** **9,8 кг**

МОЩНОСТЬ

5000 ВА
4000 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

Чистый синус

Напряжение, АС
230 В
Частота
50 Гц



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



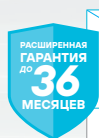
Допустимая температура хранения
от -15°C до +60°C



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

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ****

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АКБ:



Тип ИБП	Марка АКБ	<i>Ventura</i> future generation energy	<i>Sprinter</i>	Sonnenschein	USA Battery
	Серия	Серия	Серия	Серия	Серия
5000INV-W/O		GP, GPL, VTG, FT	P, XP	A400, A500, Solar	RE

Номинальное напряжение: **48 В**

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

Емкость аккумулятора: **до 1200 Ач**

Максимальный зарядный ток (программируемый):

2/10/20/30/40/50/60 А

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

Нагрузка	Кол-во АКБ				
	4x100 Ач	4x200 Ач	2x4x150 Ач	3x4x200Ач	3x4x250 Ач
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.
3400 Вт	Менее 1 ч.	1,5 ч.	2,5 ч.	6,5 ч.	10 ч.
3800 Вт	0,5 ч.	1 ч.	2 ч.	5,5 ч.	9 ч.

