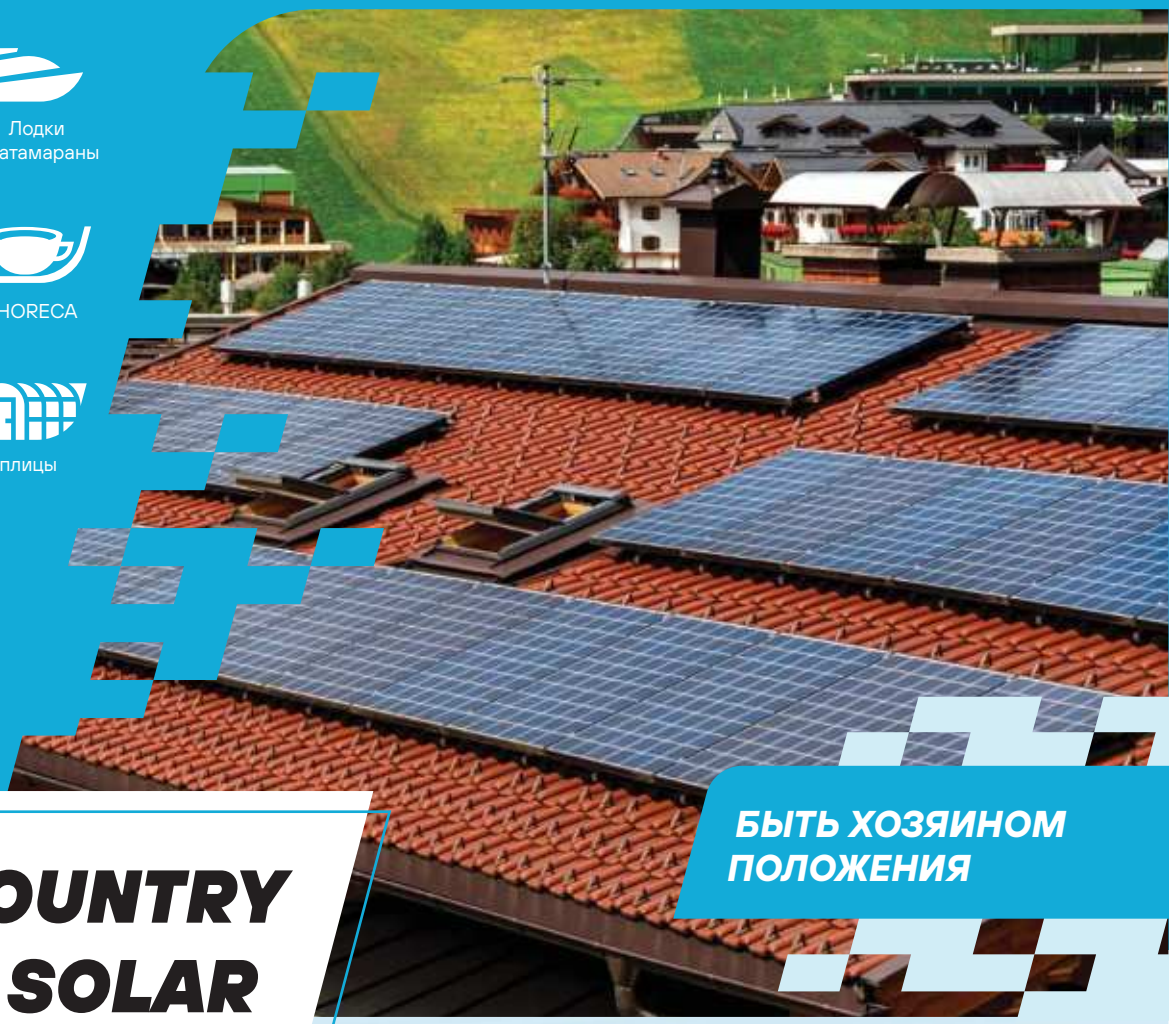
STARK COUNTRY — ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ АВТОНОМИИ

- Солнечные панели
- Автодома
- Лодки и катамараны
- Банки
- Магазины
- HORECA
- Насосы и твердотопливные котлы
- Загородные дома
- Теплицы
- Газовые котельные
- Охранно-пожарные системы



БЫТЬ ХОЗЯИНОМ ПОЛОЖЕНИЯ

STARK COUNTRY 5000INV SOLAR

- Время переключения 0 мс!
- Лучшее решение для солнечных станций!
- Широкий диапазон зарядного тока!
- Возможность масштабирования мощности!
- встроенный Wi-Fi модуль!
- Встроенный мощный MPPT контроллер!

stark COUNTRY

stark COUNTRY

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Технология On-line, время переключения на АКБ 0 мс
- Высокий КПД и коэффициент мощности
- Встроенный MPPT-контроллер на 6000 Вт
- Работа со всеми типами солнечных панелей
- Умное ЗУ с широким диапазоном значений зарядного тока
- Работа со всеми типами стационарных АКБ от классики до лития
- Возможность работы с генератором (см. инструкцию)
- Съёмный информативный дисплей
- Настройка и мониторинг всех параметров прямо с дисплея
- Продвинутое ПО
- Масштабирование мощности до 9-и ИБП в параллель!*
- Встроенный Wi-Fi модуль
- 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 **140x298x468 мм** Вес*** **12 кг**

МОЩНОСТЬ

5000 ВА
5000 Вт

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ НА АКБ

0 мс

ВХОДНОЙ СИГНАЛ

Выбираемый диапазон напряжений
110 – 280 В

Напряжение, AC **230 В**

Частота **50/60 Гц**

ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ

Напряжение, AC
230 В

Частота
50/60 Гц

MPPT-КОНТРОЛЛЕР

Максимальное напряжение холостого хода солнечных панелей, DC **500 В**

Номинальная мощность **6000 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 2000 Ач**

Максимальный зарядный ток (программируемый):

10 / 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 А

РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ до 36 МЕСЯЦЕВ

****РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АКБ:**

Марка АКБ	Ventura				Sprinter		Sonnenschein			
	GP	GPL	FT	VTG	P	XP	A400	A500	Solar	RE
5000INV SOLAR	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ ОТ АКБ С УЧЕТОМ КПД ИНВЕРТОРА

Нагрузка \ Кол-во АКБ	4x100 Ач	4x200 Ач	2x4x150 Ач	3x4x200 Ач	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.
4000 Вт	<1 ч.	1 ч.	2 ч.	5,5 ч.	8,5 ч.
4800 Вт	0,5 ч.	<1 ч.	1,5 ч.	4 ч.	6,5 ч.

* Оборудование приобретается отдельно.
*** Вес приведен без АКБ.
**** Аккумулятор(ы) приобретаются дополнительно.