

STARK COUNTRY – ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ АВТОНОМИИ



Солнечные
панели



Автодома



Лодки
и катамараны



Банки



Магазины



HOECA



Насосы и твер-
дотопливные
котлы



Загородные
дома



Теплицы



Газовые
котельные

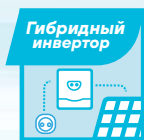


Охранно-
пожарные
системы



БЫТЬ ХОЗЯИНОМ
ПОЛОЖЕНИЯ

STARK COUNTRY 5600INV SOLAR H



Гибридный
инвертор



Лучшее решение
для солнечных
станций!



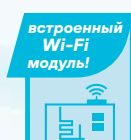
Широкий
диапазон
зарядного
тока!



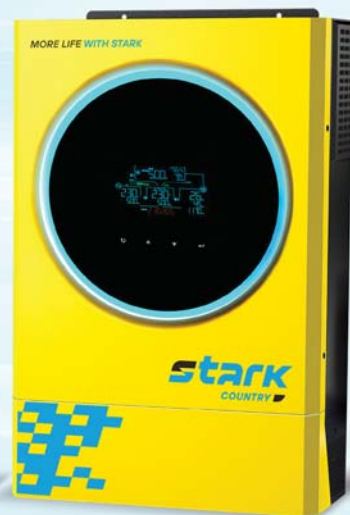
Возможность
масштабирования
мощности!



Встроенный
мощный MPPT
контроллер!



встроенный
Wi-Fi
модуль!

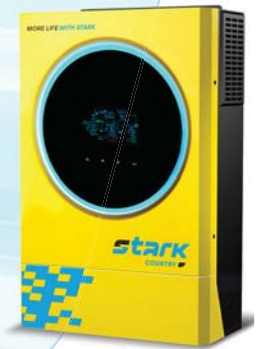


stark
COUNTRY

ПРЕИМУЩЕСТВА



- +** Гибридный инвертор с возможностью отдачи произведённой электроэнергии в сеть
- +** 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)
- +** Большой эргономичный 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

140x295x468 мм

Вес*** **12 кг**

МОЩНОСТЬ

5600 ВА
5600 Вт

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ НА АКБ

10 мс

ВХОДНОЙ СИГНАЛ

Выбираемый диапазон напряжений

90 - 280 В

Напряжение, АС Частота

230 В 50/60 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%

ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ

Напряжение, АС

230 В

Частота

50/60 Гц

MPPT-КОНТРОЛЛЕР

Максимальное напряжение холостого хода солнечных панелей, DC

450 В

Номинальная мощность

6000 Вт



АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ****

Номинальное напряжение: **48 В**

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

Емкость аккумулятора: **до 2400 Ач**

Максимальный зарядный ток (программируемый):

10 / 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 110 / 120 А

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АКБ:



Марка АКБ	Ventura future generation energy				Sprinter		Sonnenschein			USA Battery
	GP	GPL	VTG	FT	P	XP	A400	A500	Solar	RE
5600 INV SOLAR H	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ ОТ АКБ С УЧЕТОМ КПД ИНВЕРТОРА

Нагрузка	Кол-во АКБ			
	4x200 Ач	2x4x250 Ач	3x4x200 Ач	3x4x250 Ач
1000 Вт	7,5 ч.	13 ч.	28 ч.	34 ч.
2000 Вт	3 ч.	5,5 ч.	13 ч.	18 ч.
3000 Вт	2 ч.	3 ч.	7,5 ч.	12 ч.
4000 Вт	1 ч.	2 ч.	5,5 ч.	8,5 ч.
5000 Вт	0,5 ч.	1 ч.	3,5 ч.	5,5 ч.

* Оборудование приобретается отдельно.

*** Вес приведен без АКБ.

**** Аккумулятор(ы) приобретаются дополнительно.

