

STARK COUNTRY — ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ АВТОНОМИИ



Солнечные
панели



Автодома



Лодки
и катамараны



Банки



Магазины



HOReCA



Насосы и твер-
дотопливные
котлы



Загородные
дома



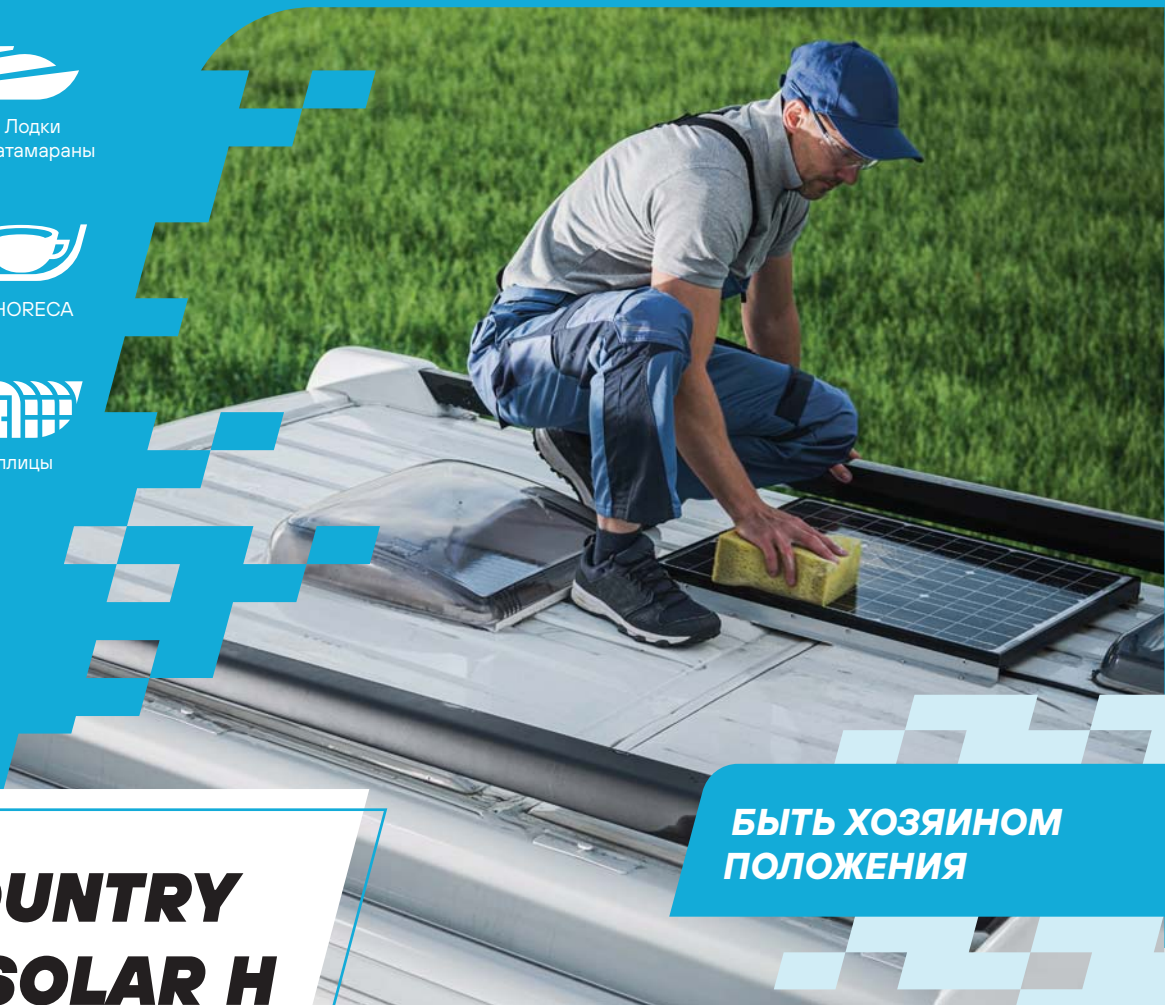
Теплицы



Газовые
котельные

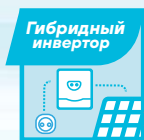


Охранно-
пожарные
системы



БЫТЬ ХОЗЯИНОМ
ПОЛОЖЕНИЯ

STARK COUNTRY 5600INV SOLAR H



Гибридный
инвертор



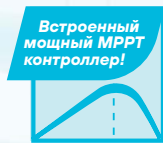
Лучшее решение
для солнечных
станций!



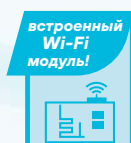
Широкий
диапазон
зарядного
тока!



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

230 В

Частота

50/60 Гц

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



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

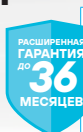
Емкость аккумулятора:

до 2400 Ач

Максимальный зарядный ток (программируемый):

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

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АКБ:



Марка АКБ

5600 INV SOLAR H

Ventura
future generation energy

GP GPL VTG FT

GP GPL VTG FT

Sprinter

P XP

P XP

Sonnenschein

A400 A500 Solar

A400 A500 Solar

Star Battery

RE

RE

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.



powerconcept
BATTERY SOLUTIONS

Эксклюзивный дистрибьютор
на территории РФ и в странах СНГ