

100% ГОТОВАЯ СОЛНЕЧНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ ДЛЯ ДОМА

ULTRASOLAR PRO XXL

- Электричества нет и не предвидится?
- Электричество есть, но с перебоями?
- Хотите получить независимость от сетей?
- Хотите сделать свой дом автономным?



UltraSolar PRO XXL – больше, чем солнечная электростанция. Система решает любые задачи в области круглосуточного автономного и бесперебойного электроснабжения мощностью 50 - 100 кВт. Надёжные литий-ионные аккумуляторы и умная система управления гарантируют высокую эффективность работы и комфорт. Все необходимые компоненты размещены внутри компактного корпуса размером с холодильник. Просто добавьте солнечные батареи!



ЧЕМ ULTRASOLAR ЛУЧШЕ ДРУГИХ СОЛНЕЧНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ?

Приоритет солнечной электроэнергии

Умный алгоритм работы помогает вам максимально использовать энергию солнца. Если есть солнечная энергия - электросеть не используется.

Всё в одном! Просто добавьте солнечные батареи

UltraSolar уже содержит все необходимые компоненты: инвертор, аккумуляторы, зарядное устройство, и др.

Долгий срок службы Li-ion аккумуляторов

Аккумуляторы UltraSolar выполнены по технологии LiFeYPO4 и имеют срок службы до 7000 циклов заряд/разряд, около 20 лет при активном ежедневном активном использовании.

Независимость от электросетей

Обеспечивайте себя электроэнергией самостоятельно. Пусть электросеть будет лишь дополнением к вашей собственной энергосистеме. Получите новый уровень независимости от ненадёжных электросетей.

Комфорт, простота и безопасность

Солнечная электростанция UltraSolar абсолютно безопасна благодаря использованию Li-ion аккумуляторов. Она работает полностью автоматически, компактна и почти бесшумна.



Управление через интернет и с iPad

Дистанционное управление через интернет позволяет наблюдать за её работой через web-браузер или приложение для планшета. Возможна интеграция с умным домом по шине Modbus.

Что делать, если нет доступа к электросети?

UltraSolar идеально подходит для полностью автономного, независимого электроснабжения. У вас есть электричество где угодно, без электросети.

Как уменьшить счета за электроэнергию?

UltraSolar максимально использует солнечную энергию. Благодаря умному алгоритму, солнце работает на вас круглосуточно, уменьшая счета за электричество.

Бесперебойное электропитание

Сколько времени работает ваш старый источник бесперебойного питания без электросети? UltraSolar может работать автономно час, сутки, неделю, месяц – столько, сколько нужно.

Не хватает выделенной мощности электросети?

Сглаживайте пиковые нагрузки за счёт энергии, накопленной в аккумуляторах ночью или энергии, полученной от солнца днём. Избавьтесь от ограничений.

Разные задачи - одно решение: UltraSolar!

Благодаря модульной архитектуре, UltraSolar может быть сконфигурирован для решения любых задач в области электроснабжения. Получите законченное решение "под ключ" с гарантией.