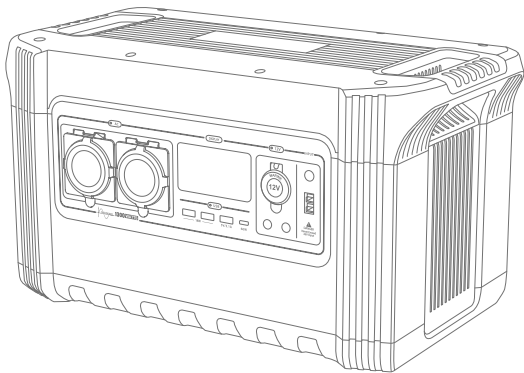


Vitol

PORTABLE POWER STATION

Портативне джерело живлення



TV1300

Інструкція з експлуатації



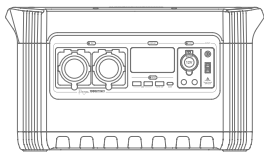
Перед використанням або зберіганням уважно прочитайте цей посібник користувача і зарядіть Vitol TV1300 за допомогою зарядного адаптера, що додається.

Вступ

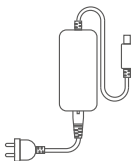
Дякуємо за купівлю нашого багатофункціонального портативного зарядного пристрою. У разі збою живлення або необхідності заряджання в подорожі, ви можете тимчасово заряджати електричні або цифрові пристрої за допомогою цього пристрою. Ця електростанція оснащена високоякісним LiFePo4 акумулятором, підтримує USB, 12 В постійного струму та вихід змінного струму. Перед використанням цього продукту уважно прочитайте посібник користувача та збережіть його для довідки.

Комплектація

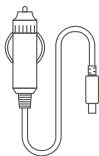
- А. Портативний зарядний пристрій Vitol TV1300
- Б. Адаптер для заряджання від мережі змінного струму
- В. Кабель для зарядки від автомобільного прикурювача
- Г. Інструкція з експлуатації



А



Б

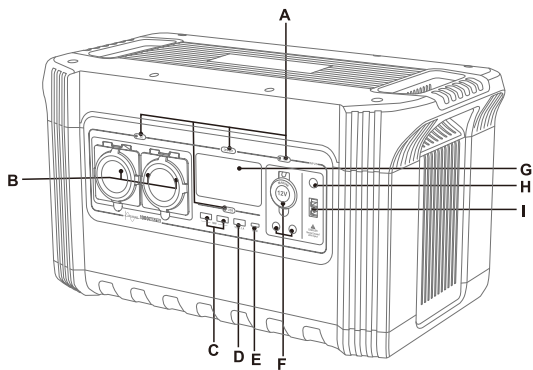


С



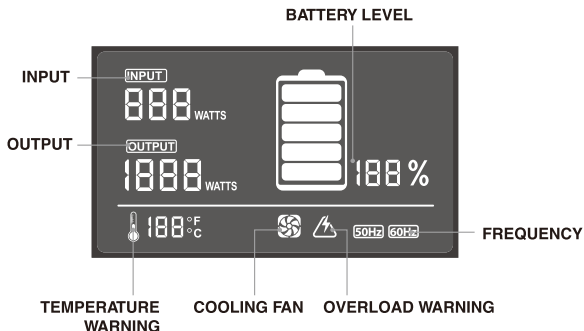
Д

Що потрібно знати про Vitol TV1300



- A. Кнопка увімкнення
- B. Розетка змінного струму
- C. Порт USB-A QC
- D. Порт USB-A
- E. Порт USB-C PD вхід/вихід
- F. Порт 12V
- G. LCD дисплей
- H. Порт заряджання пристрою
- I. Порт зарядки від сонячної батареї

LCD дисплей



INPUT: показує кількість енергії (Вт), що споживається Vitol TV1300 під час заряджання.

OUTPUT: показує кількість енергії (Вт), що споживається вашими пристроями при підключенні до Vitol TV1300.

BATTERY LEVEL: показує 5 сегментів, приблизно 20% – 40% – 60% – 80% – 100% ємності. Під час заряджання Vitol TV1300 ви помітите блимання сегмента батареї, що вказує на поточний рівень заряду. Після повної зарядки всі сегменти батареї горітимуть безперервно.

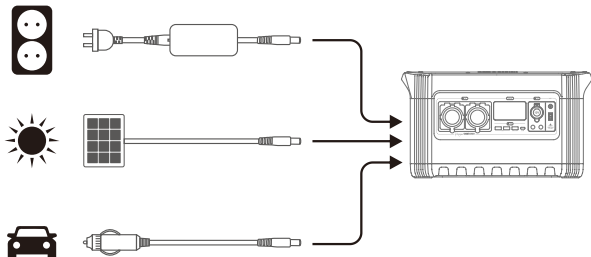
OVERLOAD WARNING: потужність, що споживається, перевищує максимально допустиму для порту, на що вказує червоне світло на кнопці порту.

TEMPERATURE WARNING: пристрій перегрівається.

FREQUENCY: пентаграма вказує частоту змінного струму, Гц.

COOLING FAN: пентаграма вказує на роботу вентилятора охолодження.

Зарядка вашого Vitol TV1300



Зарядження від розетки змінного струму:

За допомогою адаптера (у комплекті), для зарядження змінним струмом підключіть Vitol TV1300 до будь-якої розетки 220В. Ви зрозумієте, що Vitol TV1300 повністю заряджено, коли на РК-дисплеї з'явиться цифра 100%.

Зарядження від сонячної панелі:

Вхідний порт постійного струму 6,5 мм і PV, сумісний із зарядкою від сонячних батарей.

1. Розмістіть сонячну панель так, щоб на неї потрапляло якнайбільше прямих сонячних променів.
2. Час зарядження від сонячної батареї залежить від погодних умов.

ВАЖЛИВА ПРИМІТКА. Під час зарядження Vitol TV1300 від сонячної енергії зверніть увагу на напругу сонячних батарей. Окремі сонячні панелі, з'єднані послідовно при напрузі понад 26 В, не можуть використовуватися з Vitol TV1300 і можуть призвести до серйозного пошкодження пристрою.

Зарядка від вашого автомобіля:

Хоча це і не рекомендується через повільну зарядку, ви можете заряджати Vitol TV1300 від будь-якого джерела 12 В, наприклад, від автомобіля

УВАГА! Рекомендуємо заряджати ваш портативний зарядний пристрій від прикурювача автомобіля при заведеному двигуні, щоб уникнути розрядки автомобільного акумулятора.

Використання вашого Vitol TV1300

Що ви можете підключити



Освітлення



Мобільні
пристрої



Ноутбуки
та планшети



Переносні
аохолодильники

і багато,
багато іншого

Як користуватися Vitol TV1300:

1. Натисніть кнопку живлення над кожним портом, який ви будете використовувати.
 - Порти USB/DC 12В. Тривале натискання 1 с.
 - Порт змінного струму: тривале натискання 2 с.
2. Ви зрозумієте, що порт увімкнений, коли загориться зелений світлодіод на кнопці.
3. Підключіть електричний пристрій до джерела живлення.
4. Натисніть кнопку DISPLAY, щоб увімкнути/вимкнути LCD-дисплей.
5. Якщо певні порти не використовуються, обов'язково вимикайте їх для збереження енергії.

Стратегія найкращого використання:

Під час живлення пристрою за допомогою Vitol TV1300 зверніть увагу на LCD дисплей акумулятора. Перед використанням переконайтеся, що електронний пристрій, на який ви подаєте живлення, працює належним чином. Максимальна споживана потужність для електронних пристроїв складає 1300Вт.

Якщо ви підключаєте пристрої з високим енергоспоживанням (великий холодильник тощо), рівень заряду вашого Vitol TV1300 може дуже швидко знизитися, і ви не зможете отримати рівно 1254 Втч енергії. Крім того, особливо при використанні вихідної потужності змінного струму, Vitol TV1300 перетворюватиме енергію постійного струму батареї на потужність змінного струму, необхідну вашому пристрою. Незважаючи на те, що Vitol TV1300 має високоєфективний інвертор, при перетворенні все одно втрачається деяка енергія, і ви не отримаєте повну номінальну ємність акумулятора.

Температура експлуатації:

Низькі температури можуть вплинути на ємність батареї, так і на вихідну потужність Vitol TV1300 може жити ваші пристрої при температурі від 0°C–40°C. Якщо робоча температура виходить за межі цього діапазону, Vitol TV1300 може перестати працювати.

Технічні характеристики

Акумулятор	
Тип	LiFePO4
Місткість	1254Втч (22.4В, 56Ач)
Кількість циклів заряджання	2000 циклів за збереження 80% ємності
Система контролю	MPPT контролер, BMS
Порти	
Розетка змінного струму	1300Вт ном., 2000Вт пік., 220В 50Гц, чист. синус
DC 12В 5,5мм	12В/5А, 60Вт максимум
Прикурювач 12В	12В/10А, 120Вт максимум
USB-A	5В/3,1А
USB-A QC	5-9В, 18Вт максимум
USB-C PD	5-20В, 60Вт максимум
Порт заряджання DC 6.5мм	11-26В, 160Вт максимум
Порт заряджання PV	11-26В, 250Вт максимум
Загальні	
Вага	17,5 кг
Габаритні розміри	430x243x240мм
Температура експлуатації	0°C–45°C
Температура заряджання	0°C–40°C
Гарантія	12 місяців

Усунення несправностей

Якщо ваші пристрої не заряджаються від Vital TV1300, виконайте такі дії:

1. Переконайтеся, що вихідний порт увімкнено. Повинен спалахнути зелений світлодіод на кнопці живлення.
2. Перевірте рівень заряду батареї. Якщо вона становить 20% або нижче, зарядіть її.
3. Переконайтеся, що пристрій підходить для використання з Vital TV1300. Всі вихідні порти мають свою межу потужності. Перевірте технічні характеристики, щоб переконатися, що пристрій сумісний з Vital TV1300.
4. Перевірте, чи не блимає на LCD дисплеї будь-яка з наведених нижче попереджувальних значків:



ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО ПЕРЕВАНТАЖЕННЯ: Споживана потужність перевищує максимально допустиму для порту, на що вказує червоне світло на кнопці порту. Спочатку потрібно видалити пристрій із відповідного порту, а потім натиснути кнопку порту для відновлення.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО ТЕМПЕРАТУРУ: електростанція перегрівається, дайте їй охолонути.

Поширені запитання

Який тип батареї використовується у Vital TV1300?

Vital TV1300 містить акумуляторну батарею, що складається з масиву літєвих циліндричних акумуляторних елементів з високою щільністю енергії.

Чи могу я заряджати Vital TV1300, одночасно подаючи живлення на свої пристрої?

Коли Vital TV1300 заряджається, вихідні порти USB та DC 12V працюють; Проте вихід змінного струму відключено у цей час.

Чи могу я взяти свій Vital TV1300 у літак?

Ні, не можна. Vital TV1300 містить LiFePo4 акумулятор великої ємності, який вважається небезпечним для авіакомпаній

Як дізнатися, чи буде мій пристрій працювати з Vitol TV1300?

Вам потрібно буде визначити кількість енергії, яка потрібна вашому пристрою. Це може вимагати деяких досліджень з вашого боку, пошуку в Інтернеті або вивчення посібника користувача для вашого пристрою має бути достатньо. Щоб бути сумісним з Vitol TV1300, потрібно використовувати пристрої, що споживають менше 1300 Вт.

Безпека та обслуговування

- ◆ Не замикайте пристрій коротко. Щоб уникнути короткого замикання, тримайте пристрій подалі від будь-яких металевих предметів (наприклад, монет, шпильок для волосся, ключів тощо).
- ◆ Не нагрівайте пристрій та не кидайте його у вогонь, воду чи інші рідини. Бережіть від високих температур. Не піддавайте пристрій до впливу прямих сонячних променів.
- ◆ Тримайте подалі від високої вологості та запилених місць.
- ◆ Не розбирайте і не збирайте цей пристрій
- ◆ Не кидайте, не кладіть на пристрій важкі предмети і не піддавайте його сильним ударам.
- ◆ Цей прилад не призначений для використання особами (включаючи дітей) з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими здібностями або з нестачею досвіду та знань, якщо вони не перебувають під наглядом або не проінструктовані щодо використання приладу особою, яка відповідає за їх безпеку.
- ◆ Необхідно стежити за дітьми, щоб вони не грали з приладом.
- ◆ Не накривайте пристрій рушниками, одягом та іншими предметами.
- ◆ Використовуйте пристрій належним чином, щоб уникнути ураження електричним струмом.
- ◆ Поводьтеся з бракованими виробами відповідно до правил, не звертайтеся з вбудованим акумулятором як із побутовим сміттям, щоб не викликати вибуху та забруднення.
- ◆ Продукт використовується лише для аварійної електростанції, він не може замінити стандартне джерело постійного чи змінного струму для побутової техніки чи цифрових продуктів.

ГАРАНТІЙНИЙ СЕРТИФІКАТ

Найменування
виробу:

Портативне джерело живлення

Модель:

TV1300

Дата продажу:

Найменування
організації-
продавця

ПІБ продавця:

Підпис:

Адреса сервісної служби: м. Одеса, вул. Дальницька, 43/15 Тел.: 093 114 02 15

Печатка:

**З правилами експлуатації і
умовами гарантії ознайомлений
Підпис покупця**

Vitol



Портативне джерело живлення Vitol TV1300

Постачальник (імпортер) /організація виконуюча обов'язки виробника та приймаюча претензії від споживача та здійснююча ремонт і технічне обслуговування: ТОВ «Вітол», Україна, 65005, м. Одеса, вул. Дальницька, 43/15, тел.:[068]586 37 82



DRIVING TOUR

PHOTOGRAPHY

FISHING

EMERGENCY

CAMPING

POWER OUTAGE