Energizer®

Переносна електростанція
PPS300W2

Завантажити посібник

UK

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Переносна електростанція

Назва моделі: PPS300W2
Тип акумулятора: літій-іонний
Ємність батареї: 20,4 Аг/14,4 В, 293,76 Вт⊠год
DC вхід: 19 В/3,15 А
AC вихід: 1 x 230 В змінного струму/ 50 Гц, макс. 300 Вт (пікове 600 Вт)
DC вихід: 2 x 12 В/10 А (макс. 10 А)
Розетка для зарядки автомобіля: 12 В/10 А макс. (спільний DC вихід)
USB-C вхід/вихід: PD 5 В/3 А, 9 В/3 А, 12 В/3 А, 15 В/3 А, 20 В/3 А (макс. 60 Вт)
USB вихід: 5 В/3 А, 9 В/2 А, 12 В/1,5 А
USB вихід: 2 x 5 В/2,4 А
Бездротовий вихід: 5 Вт/10 Вт
Вхід для сонячної батареї: MPPT 12 В–28 В (макс. 60 Вт)
Світлодіодне освітлення: 4 Вт
Матеріал: V0 вогнестійкий PC+ABS
Розміри: 250 (довжина) * 152 (ширина) * 144 (висота) мм
Вага: 3,55 кг ± 100 г
Виготовлено в Китаї

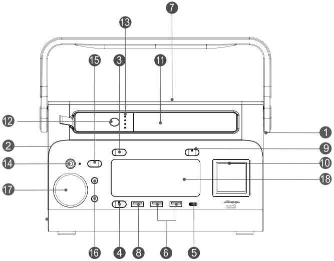
Чистий синусоїдальний вихід

Цей продукт генерує чистий синусоїдальний сигнал, який сумісний з
електричними приладами змінного струму, що працюють з синусоїдальною формою хвилі.
Проте, цей продукт призначений лише для аварійних ситуацій.
Він не може замінити стандартне живлення від постійного або змінного струму для
домашніх
приладів або цифрових продуктів.

Комплектація:

Переносна електростанція x 1　Блок живлення x 1　Інструкція користувача x 1

ОПИС ПРОДУКТУ



①	Вентиляційні отвори	⑩	Вихід живлення від мережі змінного струму
②	Вентиляційні отвори	⑪	Світлодіодний ліхтар
③	Кнопка ввімкнення/ вимкнення живлення	⑫	Кнопка світлодіодного ліхтаря
④	Кнопка живлення USB (Бездротовий зарядний пристрій)	⑬	Індикатор світлодіодного ліхтаря
⑤	Вхід/вихід USB-C	⑭	Вхід постійного струму
⑥	Вихід USB-A	⑮	Кнопка живлення постійного струму
⑦	Бездротовий вихід	⑯	Вихід постійного струму
⑧	Вихід USB-A потужністю 18 Вт	⑰	Розетка для автомобільного зарядника
⑨	Кнопка ввімкнення/ вимкнення AC	⑱	LCD-дисплей

ЯК ЗАРЯДЖАТИ

ЯК ВИКОРИСТОВУВАТИ

Кнопка ввімкнення

A. Натисніть і утримуйте кнопку ввімкнення та вимкнення екрану протягом 3 секунд, щоб увімкнути електростанцію.
B. Натисніть і утримуйте кнопку ввімкнення та вимкнення екрану, щоб вимкнути електростанцію.

Кнопка ввімкнення**/**вимкнення **AC**

A. Коли електропостачання увімкнено, натисніть і утримуйте кнопку AC, щоб увімкнути заряджання від мережі змінного струму.
B. Натисніть і утримуйте кнопку AC, щоб вимкнути заряджання від мережі змінного струму.

Кнопка ліхтаря **LED**

A. Коли живлення увімкнено, натисніть кнопку ліхтаря LED, щоб увімкнути режим ліхтаря LED.
B. Натисніть кнопку ще раз, щоб перемкнутися на різні режими - режим миготливого світла, режим SOS та вимкнений режим.
C. Вийміть ліхтар LED для окремого використання. Поверніть ліхтар на те саме місце для заряджання або заряджайте через вхідний порт USB-C. Миготливі світлодіоди показують, що ліхтар заряджається, а тверді світлодіоди свідчать про повне зарядження ліхтаря.
D. Попередження: НЕ дивіться прямо на світло.

Виходи **USB**

A. Для швидкої зарядки використовуйте сумісний кабель та пристрій(-и).
B. USB-C розроблений із технологією передачі потужності.

ПРИМІТКА**:**
Коли виходи USB-A перевантажені або потрапили в режим короткого замикання, натисніть і утримуйте кнопку живлення, щоб відновити зарядження через USB-A. Щодо USB-C, вийміть та вставте кабель USB-C знову, щоб відновити заряджання.

Виходи постійного струму

A. Можна підключити автомобільний зарядний пристрій, який не перевищує 100 Вт.

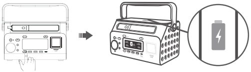
ПРИМІТКА**:**
A. Захист від перевищення струму: Коли вихід постійного струму перевищує струм, відповідний індикатор на дисплеї вимкнеться. Натисніть і утримуйте кнопку живлення, щоб відновити.
B. Захист від короткого замикання: Коли зовнішній захист від короткого замикання постійного струму увімкнено, відповідний індикатор на дисплеї вимкнеться. Натисніть і утримуйте кнопку живлення, щоб перезапустити електростанцію та відновити вихід.

Вихід постійного струму змінного струму

A. Коли живлення увімкнено, натисніть і утримуйте кнопку AC, щоб увімкнути режим AC.
B. Підключіть відповідний штекер до електричної розетки, щоб розпочати заряджання.

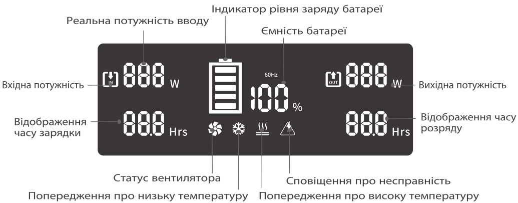
ПРИМІТКА**:**
A. Не підключайте пристрій/пристрій, що перевищує 300 Вт.
B. Постійний вихід AC може заряджати лише пристрої, що працюють при напрузі менше 300 Вт. Після перевищення цього обмеження продукт вимкнеться автоматично.

Бездротовий вихід



1. Натисніть і утримуйте кнопку ввімкнення/вимкнення виходу USB протягом 3 секунд, щоб активувати бездротове заряджання.
2. Розмістіть пристрій, сумісний із бездротовим стандартом, на вершині електростанції, переконайтеся, що пристрій розміщений у центрі, щоб почати бездротове заряджання.

ЯК ЗАРЯДЖАТИ


Індикатор рівня заряду батареї
Реальна потужність вводу
Ємність батареї
Вхідна потужність
IN
888 W
60Hz
100 %
OUT
888 W
Вихідна потужність
Відображення часу зарядки
88.8 Hrs
88.8 Hrs
Відображення часу розряду
Статус вентилятора
Сповіщення про несправність
Попередження про низьку температуру
Попередження про високу температуру

Швидке заряджання через вхід постійного струму **DC +** вхід **USB-C PD**

A. Підключіть адаптер живлення до роз'єму вводу постійного струму DC для початку заряджання.

B. Підключіть адаптер PD до роз'єму вводу USB-C PD для початку заряджання.

C. Роз'єм вводу постійного струму DC та роз'єм вводу USB-C PD можуть заряджатися одночасно.

Примітка: Для оптимізації швидкодії заряджання настійно рекомендується заряджати вашу електростанцію за допомогою адаптера USB-C PD (не включено), із високою потужністю вводу 60 Вт або більше.

Дисплей **LCD**

A. Натисніть кнопку ввімкнення/вимкнення живлення та дисплея, щоб увімкнути дисплей LCD. Натисніть і утримуйте кнопку ввімкнення/вимкнення живлення та дисплея, щоб знову вимкнути дисплей та всі вихідні порти.

B. Миготливе світло показує статус зарядки, тверде світло показує, що продукт повністю заряджений.

C. Іконки будуть світитися, коли функція активована.

D. Якщо електростанція використовується, натисніть коротко кнопку ввімкнення/вимкнення живлення та дисплея один раз, щоб вимкнути дисплей LCD, живлення залишається неперервним. Натисніть коротко кнопку ввімкнення/вимкнення живлення та дисплея знову, щоб увімкнути дисплей LED.

E. Для автоматичного вимкнення, коли електростанція не використовується, будь ласка, вручну вимкніть всі вихідні порти USB/AC/DC, електростанція автоматично вимкнеться через 3 хвилини простою.

F: Цей продукт не вимикається автоматично, будь ласка, натисніть і утримуйте кнопку ввімкнення/вимкнення живлення та дисплея, щоб вимкнути електростанцію, коли вона не використовується, для збереження енергії та уникнення падіння напруги.

Повторне заряджання через сонячну панель

A. Розмістіть сонячну панель так, щоб вона отримувала найсильніше та найпряміше сонячне світло, як це можливо.

B. Підключіть кабель до роз'єму вводу для початку заряджання.

C. Під час сонячного заряджання не виставляйте електростанцію на довгий час під сонячні промені. Будь ласка, переконайтеся, що електростанція прикрита або знаходиться в тіні під час заряджання сонячною панеллю, щоб запобігти перегріванню від прямого сонячного світла.

ПРИМІТКА:

A. Фактична ефективність заряджання може значно варіюватися в залежності від погоди, температури навколишнього середовища, сили сонячного світла, кута, під яким зоряні панелі виставлені до прямого сонячного світла, та інших факторів.

B. Використовуйте сонячні панелі з напругою до 28 В для заряджання, вони автоматично відключаються, якщо введена напруга вище 28 В.

C. Вбудована технологія MPPT дозволяє сонячній панелі заряджатися ефективно.

Функціональний опис

1. Цей продукт універсальний і підходить для внутрішнього та кемпінгового використання.

Довгі подорожі

Кемпінг

Дика експлуатація

2. Цей продукт має функцію інвертора змінного струму **230** В, яка може постачати електроенергію для низько потужних пристроїв, таких як лампи, ноутбук, міні-вентилятор, міні-плита тощо.

Міні-вентилятор

Міні-плита

Лампи

3. Цей продукт має інтерфейс для виводу постійного струму, **18-**ваттні порти швидкої зарядки **USB** та порти **PD.** Функція виводу постійного струму дозволяє подавати енергію на цифрові пристрої, такі як мобільні телефони, **GPS-**пристрої, **DVD-**програвачі та невеликі мобільні пристрої.

Ноутбук

Планшетний комп'ютер

GPS-пристрої

4. Цей продукт має вбудований акумулятор великої ємності, що робить його підходящим для кемпінгу. Також він обладнаний світлодіодом високої яскравості, який має кілька режимів, таких як миготливий, аварійне світло та сигнал **SOS.**

Великоємний акумулятор

Аварійне освітлення

Джерело живлення для кемпінгу

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ З БЕЗПЕКИ

1) Ризик ураження електричним струмом. Не знімайте кришку. Усередині відсутні деталі, які може обслуговувати користувач. Звертайтесь за обслуговуванням до кваліфікованого сервісного персоналу.
2) Ризик травмування людей. Не використовуйте цей продукт, якщо кабель живлення або кабелі батареї будуть пошкоджені будь-яким чином.
3) Ризик ураження електричним струмом. Ніколи не використовуйте портативний акумулятор для подачі електроживлення інструментів для різання або доступу до живих частин або живих проводок.
4) Цей пристрій призначений для зберігання в приміщенні, коли не використовується. Цей пристрій не повинен зберігатися або залишатися поза приміщенням, коли не використовується.
5) Цей пристрій призначений для тимчасового використання на вулиці, і слід дотримуватися розумної обережності під час користування пристроєм в умовах вологості.
6) Цей пристрій не призначений для використання в комерційних ремонтних майстернях.
7) Пристрій не повинен заряджатися на вулиці.
8) Під час використання слід приймати заходи для зменшення впливу до дощу, снігу та подібних явищ.
9) НЕ намагайтеся самостійно ремонтувати продукт, що може призвести до перегрівання, пожежі або травм.
10) НЕ дозволяйте воді потрапляти в пристрій або розливати воду на нього.
11) Не вставляйте пальці або руки в пристрій.
12) Не розбирайте блок живлення; зверніться до кваліфікованої службової особи, якщо потрібно обслуговування або ремонт. Неправильне збирання може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
13) НЕ викладайте пристрій на дію вогню, джерело тепла, пряме сонячне світло або високу температуру, яка перевищує 265°F, що може призвести до вибуху.
14) Щоб зменшити ризик пошкодження електричного штекера і шнура, витягніть штекер, а не шнур, коли відключаєте блок живлення.
15) Не використовуйте пошкоджений або змінений акумулятор або прилад. Пошкоджені або змінені батареї можуть виявити непередбачувану поведінку, що може призвести до пожежі, вибуху або травм.
16) Щоб зменшити ризик ураження електричним струмом, відключіть блок живлення від розетки перед тим, як робити будь-які інструкції щодо обслуговування.
17) ЗБЕРЕЖІТЬ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ.

Цей продукт НЕ є водонепроникним. Будь ласка, не використовуйте й не зберігайте його в вологому середовищі. Дощ, розпилена вода, сік, кава, пар, пот та інші рідини можуть спричинити збій в роботі.
Цей продукт НЕ є пилонепроникним. Будь ласка, не використовуйте його в піщаному та пиловитому середовищі, такому як пляжі та пустелі, оскільки це може спричинити збій в роботі.

Використання в холодну погоду

Низькі температури від 14 до 140°F (-10 до 60°C) можуть впливати на ємність батареї продукту через хімічні характеристики батареї. Якщо ви плануєте користуватися продуктом в умовах низьких температур, рекомендується зберігати його в ізольованому холодильнику та підключити до джерела живлення (автомобільний зарядний пристрій / адаптер змінного струму / сонячна батарея). Природна тепло, що генерується продуктом в ізольованому холодильнику, збереже ємність батареї на найвищому рівні. При зарядженні підключення живлення до станції, температура входу становить 32-113°F. Робоча температура - від 23 до 113°F.

Видалення та переробка

Цей продукт не повинен викидатися разом з побутовими відходами. Будь ласка, утилізуйте або переробляйте цей продукт та батарею відповідно до місцевих правил та регуляцій.

Інформація щодо акумулятора

У цього продукту внутрішній, нерозбірний акумулятор типу літій-іон. Не намагайтеся видалити акумулятор, оскільки це може пошкодити пристрій. Акумулятор можна заряджати та розряджати понад 1500 разів.

ДОГЛЯД І ОБСЛУГОВУВАННЯ

1. Якщо продукт не використовувався протягом тривалого часу, будь ласка, повністю вимкніть станцію живлення та зберігайте її в сухому місці.
2. Якщо продукт не використовувався протягом тривалого часу, його слід заряджати кожні 3 місяці та підтримувати рівень заряду в межах 60-80%. Будь ласка, зберігайте його в прохолодному та сухому середовищі.
3. Якщо рівень заряду менше 10%, будь ласка, зарядіть станцію живлення перед використанням.
4. Плавку для автомобільного зарядного кабеля рейтинг оцінено в 15A, будь ласка, замініть поточний плавки на сумісний плавки, якщо ви хочете його змінити.

FCC ПОПЕРЕДЖЕННЯ

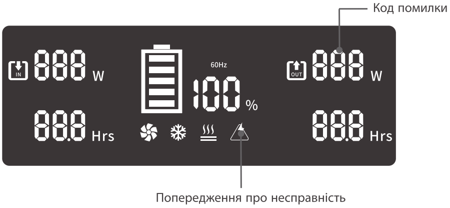
Будь-які зміни або модифікації, які не були виразно схвалені відповідною стороною, відповідальною за виконання, можуть анулювати повноваження користувача на експлуатацію обладнання.
Цей пристрій відповідає частині 15 Правил FCC. Робота підлягає двом наступним умовам:
(1). Цей пристрій не може викликати шкідливих перешкод.
(2). Цей пристрій повинен приймати будь-які перешкоди, включаючи перешкоди, які можуть викликати небажану роботу.

ПРИМІТКА:
Це обладнання було протестоване і виявлено, що воно відповідає обмеженням для цифрового пристрою класу B відповідно до частини 15 Правил FCC.
Ці обмеження призначені для забезпечення розумного захисту від шкідливих перешкод у житлових умовах. Це обладнання генерує, використовує та може випромінювати радіочастотну енергію та, якщо воно не встановлено та не використовується відповідно до інструкцій, може спричиняти шкідливі перешкоди для радіо-зв'язку. Однак немає гарантії того, що перешкоди не виникнуть у певній установці.
Якщо це обладнання спричиняє шкідливі перешкоди прийому радіо або телевізійного сигналу, що може бути визначено вимкненням та увімкненням обладнання, користувача закликають спробувати виправити перешкоди за допомогою одного або кількох наступних заходів.

- Переорієнтувати або перемістити приймальну антену.
- Збільшити відстань між обладнанням та приймачем.
- Підключити обладнання до розетки на іншому колі, ніж той, до якого підключений приймач.
- Звернутися за допомогою до дилера або досвідченого радіо/телевізійного техніка.

Це обладнання відповідає обмеженням на випромінювання радіації, встановленим FCC для неконтрольованого середовища. Це обладнання слід встановлювати та експлуатувати з мінімальною відстанню 20 см між випромінювачем та вашим тілом. Цей передавач не повинен бути встановлений або працювати разом з будь-якою іншою антеною або передавачем.

Код помилки



- Код помилки: E01
  Зміст помилки: Перевищення потужності або коротке замикання на виході постійного струму (DC)
  Рішення: Від'єднайте пристрої від з'єднання постійного струму, натисніть і утримуйте кнопку постійного струму, щоб увімкнути функцію виходу постійного струму.

- Код помилки: E03
  Зміст помилки: Перевищення потужності або коротке замикання на вході або виході змінного струму (AC)
  Рішення: Від'єднайте пристрій від виходу змінного струму, натисніть і утримуйте кнопку змінного струму, щоб увімкнути функцію змінного струму.

- Код помилки: E04
  Зміст помилки: Перевищення температури виходу змінного струму (AC)
  Рішення: Від'єднайте пристрій від з'єднання змінного струму. Якщо робоча температура повернеться до нормального рівня, код помилки буде видалено.

Код помилки: E05
Зміст помилки: Перевищення потужності або коротке замикання на вході або виході пристрою з PD
Рішення: Від'єднайте пристрої від з'єднання PD та повторно підключіть їх.

Код помилки: E06
Зміст помилки: Перевищення або зниження температури акумулятора
Рішення: Від'єднайте всі пристрої. Якщо робоча температура повернеться до нормального рівня, код помилки буде видалено.

Код помилки: E08
Зміст помилки: Перевищення потужності або коротке замикання на виході USB-A
Рішення: Від'єднайте пристрої від з'єднання USB-A. Натисніть і утримуйте кнопку USB або підключіть інтерфейс виходу PD. Після цього код помилки буде автоматично видалено.

Код помилки: E9
Зміст помилки: Перевищення напруги заряду постійного струму (DC)
Рішення: Від'єднайте пристрій від з'єднання постійного струму. Як тільки напруга повернеться до нормального рівня, умова помилки буде автоматично видалена.

Код помилки: E10
Зміст помилки: Зниження напруги заряду постійного струму (DC)
Рішення: Від'єднайте пристрій від з'єднання постійного струму. Як тільки напруга повернеться до нормального рівня, умова помилки буде автоматично видалена.

PowerSafe Management

Забезпечує захист від короткого замикання та перезарядки для вашого портативного акумулятора та пристроїв.

Служба підтримки клієнтів

За будь-якими питаннями про продукт, будь ласка, зв'яжіться з нами за адресою service@energizerpowerpacks.com

RoHS

FCC ID: 2AU4P-PPS300W2

©2024 Energizer. Енергізер, Енергізер Характер та певні графічні дизайни є товарними знаками компанії Energizer Brands, LLC та пов'язаних підприємств і використовуються за ліцензією TennRich International Corp.