

choetech

Інструкція з використання

2500W Портативна зарядна станція

Model: BS064

Дякуємо за те, що вибрали choetech!

Цей виріб призначений для того, щоб забезпечувати робочий стан електронного обладнання. Незалежно від того, чи займаєтеся ви альпінізмом, спите в своєму автомобілі під час подорожі або розбили табір на відкритому повітрі, цей виріб здатен забезпечувати живлення електронного обладнання. За надзвичайних обставин ви можете використовувати виріб як резервний акумулятор.

Увага!

Електричні розетки змінного струму виробу, напруга змінного струму виробу на виході та частота змінюються залежно від країни або регіону. Перш ніж використовувати цей виріб, уважно прочитайте керівництво користувача й дотримуйтеся рекомендацій щодо користування.

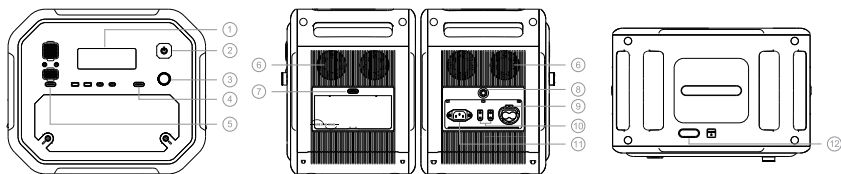
Пакувальний лист

1 х портативний накопичувач енергії потужністю 2500 Вт, 1 х інструкція з експлуатації

Технічні характеристики

Ємність батареї	2160Wh(45Ah/48V)
Вхід	Порт AC: EU/UK/CH: AC 171V~269V 47Hz~63Hz 1800W US/JP: AC 85V~145V 47~63Hz 1800W
	2 × порти XT90: 11.5~55V≈25A 600W макс.
Вихід	порти AC: 3 x EU/UK/CH: 210V~240V, 50/60Hz, 2500W 5 x US/JP: 90V~130V, 50/60Hz, 2500W
	2 × порти USB-A: QC3.0, 18W макс.
	2 × порти USB-C: PD3.1 140W макс.
	2 × порти DC5521: 12V≈3A
	Порт прикурювача: 13V~14V≈10A
	Порт XT60: 12.9V~14V≈25A
LED	3W (макс.)
Температура роботи	-10°C~40°C
Температура заряджання	0°C~40°C

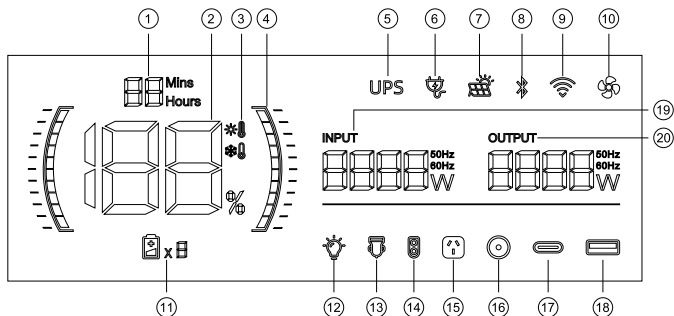
Значок продукту



- ① Дисплей LCD
- ② Основне керування живленням
- ③ Регулювання вхідної потужності
- ④ Керування USB

- ⑤ Керування DC
- ⑥ Вхід/вихід повітря
- ⑦ Керування виходом AC
- ⑧ Захист від перевантаження

- ⑨ Паралельний порт
- ⑩ Вхідний порт XT90
- ⑪ Вхідний порт AC
- ⑫ Керування освітленням



- | | |
|--|-------------------------------|
| ① Час, що залишився до повного розряду | ⑪ Статус додаткової батареї |
| ② Індикатор рівня заряду батареї | ⑫ Статус LED-освітлення |
| ③ Висока/низька температура | ⑬ Статус виходу прикурювача |
| ④ Індикаторний прогрес-бар батареї | ⑭ Статус виходу XT60 |
| ⑤ Статус UPS | ⑮ Статус виходу AC |
| ⑥ Статус заряджання AC | ⑯ Статус виходу DC |
| ⑦ Статус вхідного сигналу XT90 | ⑰ Статус виходу USB-C |
| ⑧ BT | ⑱ Статус виходу USB |
| ⑨ Wi-Fi | ⑲ Загальна вхідна потужність |
| ⑩ Статус вентилятора | ⑳ Загальна вихідна потужність |

Режим UPS

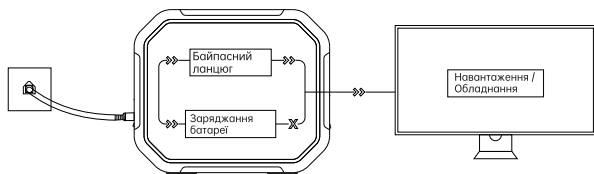
• Функція UPS

Цей продукт має функцію резервного безперебійного живлення (UPS).
Заходи безпеки при використанні та експлуатації такі:

Як показано на Рис. 1, коли пристрій підключений між настінною розеткою та електроприладом, і живлення та перемикач AC перебувають у ввімкненому стані, пристрій переходить у режим UPS. Мережеве живлення подається на електроприлад через байпасний ланцюг, а також заряджає пристрій.

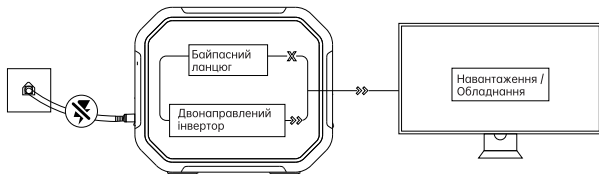
※ Номінальна потужність електроприладу повинна бути нижчою за 1500 Вт (лише 100–120 Vac), інакше може спрацювати захист від перевантаження.

※ Номінальна потужність електроприладу повинна бути нижчою за 1800 Вт (лише 220–240 Vac), інакше може спрацювати захист від перевантаження.



(Рис. 1)

Як показано на Рис. 2, коли мережеве живлення вимкнено, вихід байпасу припиняє роботу, і пристрій автоматично перемикається на двонаправлений інвертор протягом 10 мс, забезпечуючи безперервне живлення електроприладу.



(Рис. 2)

Підключення сонячних панелей

При наявності світла пристрій може заряджатися від сонячної панелі. Потужність заряджання залежить від рівня освітлення та погодних умов. Підтримується вхід сонячної панелі до 600 Вт, а вхідна напруга не повинна перевищувати 30 В.

Рекомендовані схеми заряджання:

Схема 1

Зона заряджання портативної електростанції

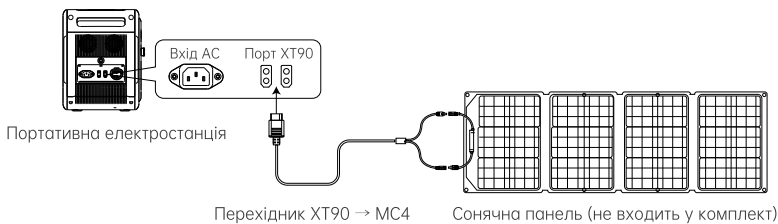
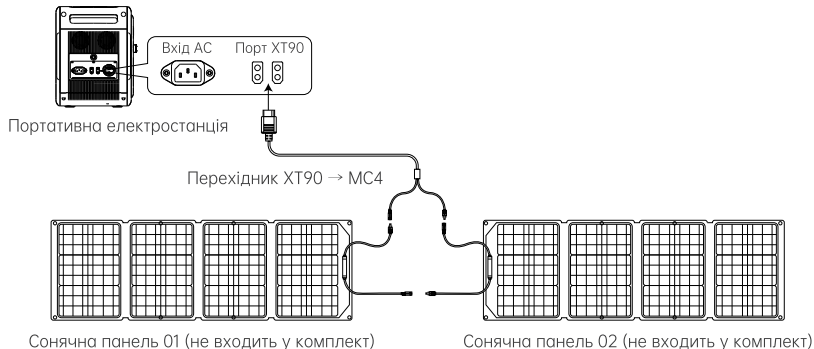


Схема 2

Зона заряджання портативної електростанції



Автомобільне заряджання

Під час запуску автомобіля під'єднайте автомобільний порт заряджання до пристрою за допомогою автомобільного кабелю.

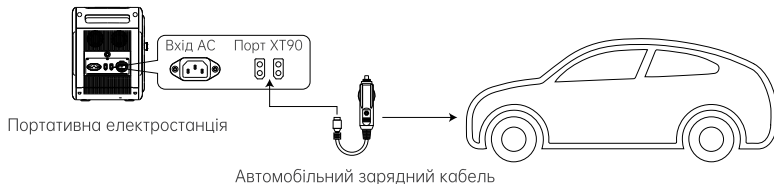
Метод підключення показано на зображенні.

Пристрій підтримує заряджання 12 В / 24 В, зверніть увагу на таке:

※ Використовуйте лише після запуску двигуна, інакше може розрядитися акумулятор автомобіля.

※ Потужність автомобільного заряджання зазвичай становить 90–120 Вт, тому час заряджання тривалий.

Для швидкого заряджання рекомендується використовувати заряджання від мережі AC.



Вирішення проблем



Будь-яка з наведених вище піктограм вихідного сигналу блимає та подає звуковий сигнал.

Причина: вихід перевищує норму/коротке замикання

Рішення: зніміть навантаження, потім коротко натисніть перемикач у зоні, що відповідає значку, сигналізація знята



Блимання значка попередження про температуру, звуковий сигнал.

Причина: температура продукту занадто висока або занадто низька.

Рішення: виведіть продукт із стану заряджання, зніміть усі навантаження, вимкніть джерело живлення, зачекайте, поки пристрій відновиться до відповідної робочої температури, і зніміть сигналізацію.



Блимає логотип мережі, а акумулятор не заряджається.

Причина: зарядний кабель погано підключений.

Рішення: перевірте стан підключення кабелю та живлення джерела живлення.

Важливі запобіжні заходи

⚠ Примітки

Ризик пожежі або опіків. Дотримуйтеся інструкції виробника. Не розбирайте виріб, не стискайте його та не розташовуйте в місці, де температура перевищує 60°C, не спалюйте виріб.









⚠ Увага

При використанні виробу дотримуйтеся наведених далі технічних характеристик.

- Перш ніж користуватися виробом, уважно прочитайте керівництво користувача.
- Щоб зменшити ризик травмування, уважно стежте за дітьми коли виріб використовується поблизу від дітей.
- Не кладіть руки або пальці всередину виробу.
- Не допускайте ударів або трясіння виробу.

- e) Довготривалий вплив високої температури скорочує термін служби акумулятора. Слід уникати тривалого впливу на виріб сильних сонячних променів.
- f) Не допускайте потрапляння до виробу води, бруду та пилу.
- g) Уникайте використання виробу під прямими сонячними променями, дощем або у вологому середовищі.
- h) Цей виріб не слід встановлювати біля радіатора, печі або будь-якого іншого джерела тепла.
- i) Переконайтеся в тому, що виріб розташовано в добре вентиляваній області з достатнім простором навколо виробу для розсіювання тепла.
- j) Не змінюйте й не розбирайте виріб.
- k) Використання адаптерів живлення або сонячних панелей для заряджання, які не рекомендуються або продаються не виробником не енергетичних електроустановок, може призвести до пожежі чи спричинити тілесні ушкодження.
- l) При використанні електричної установки не застосовуйте номінальну потужність, що перевищує потужність на виході установки. Перевантаження на виході понад номінальну потужність може призвести до пожежі або спричинити тілесні ушкодження.
- m) Щоб забезпечити безпеку виробу, ремонт виробу має виконувати спеціаліст із використанням одних і тих самих запасних частин.

Перестороги

-  Заборонено перевозити цей виріб у літаку.
-  Щоб забезпечити належній термін служби акумулятора, використовуйте й заряджайте виріб мінімум один раз кожні три місяці.
-  Задля забезпечення оптимальної продуктивності виробу рекомендується використовувати оригінальні або сертифіковані зарядні пристрої та кабелі.
-  Цей виріб не є водонепроникним. Не допускайте контакту цього виробу з рідиною.
-  Не розбирайте виріб.
-  Уникайте падіння виробу на підлогу.
-  Уникайте використання виробу в середовищах із надто високою або надто низькою температурою.
-  При поводженні з використаними акумуляторами або обладнанням дотримуйтеся всіх застосовних місцевих нормативно-правових актів.