

TOTALCOOL®

TOTALPOWER 500

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА



СКАНУЙ,
ЩОБ ОТРИМАТИ
ІНШИМИ
МОВАМИ



ВСТУП

Будь ласка, візьміть до уваги наведені нижче коментарі, читаючи цей посібник користувача.




- Через вдосконалення виробу часткові зміни у зовнішньому вигляді та специфікаціях можуть бути внесені без попереднього повідомлення.
- Цей посібник користувача не може бути скопійований або відтворений.
- Якщо виріб потребує технічного обслуговування, зверніться до точки продажу для отримання подальшої інформації.

ВІДМОВА ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

- Компанія не несе відповідальності за будь-які збитки, спричинені форс-мажорними обставинами, такими як пожежа, ураган, повінь, землетрус або навмисна недбалість замовника, неправильне використання або використання за інших ненормальних умов.
- Пошкодження, спричинені використанням нестандартних роз'ємів, відшкодуванню не підлягає.
- Компанія не несе жодної відповідальності за шкоду, заподіяну внаслідок експлуатації виробу не у відповідності з інструкціями, викладеними в цьому посібнику користувача.
- Цей виріб не підходить для обладнання атомної енергетики, аерокосмічного обладнання, транспортного обладнання, медичного обладнання або іншого, пов'язаного з засобами особистої безпеки, яке значною мірою залежить від гарантованого безперебійного електропостачання. Передбачається, що у разі використання виробу на вищезазначеному обладнанні або устаткуванні, компанія не несе відповідальності за будь-які особисті нещасні випадки, пожежі або проблеми, спричинені несправністю виробу.

ПРАВИЛА БЕЗПЕЧНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ




Будь ласка, для безпечного використання обов'язково дотримуйтесь наступних правил:

 НЕБЕЗПЕКА	Ситуація, в якій люди гинуть або отримують серйозні травми в значній мірі внаслідок неправильної експлуатації.
 ПОПЕРЕДЖЕННЯ	Можливість смерті або серйозного травмування внаслідок неправильної експлуатації.
 УВАГА	Неправильна експлуатація може призвести до травмування людей або пошкодження майна.





Серйозна травма: маються на увазі сліпота, поранення, ураження електричним струмом, перелом, отруєння та інші наслідки, а також госпіталізація або необхідність регулярно відвідувати лікарню для лікування.

Травмування: маються на увазі травми, опіки, ураження електричним струмом, які не потребують госпіталізації або регулярного звернення до лікарні протягом тривалого періоду часу.









Пошкодження майна: стосується пошкодження будинків, домашнього майна, худоби або домашніх тварин.

	Вказує на те, що при експлуатації виробу слід звертати увагу на небезпеку займання, обриву та високої температури. Конкретна небезпека описана на рисунку.
	Означає, що вказана поведінка заборонена під час експлуатації виробу. Конкретна заборона описується піктограмами або текстом на піктограмах чи біля них.
	Представляє собою обов'язкову експлуатацію виробу відповідно до інструкцій. Конкретна обов'язкова інформація описується графічно або текстом під номером рисунка чи поруч з ним.







НЕБЕЗПЕКА

	Будь ласка, не розбирайте, не ремонтуйте та не переробляйте виріб. Це може призвести до ураження електричним струмом, нагрівання, пожежі та інших небезпек.
	Не розміщуйте виріб поблизу джерела вогню і не піддавайте його впливу вогню або тепла, що може призвести до виникнення пожежі або опіків та інших небезпек.
	Цей виріб не можна заряджати і використовувати при росі, у ванних кімнатах, під дощем та в інших вологих місцях; не використовувати воду для очищення виробу. Це може призвести до ураження електричним струмом, нагрівання, пожежі та інших небезпек.
	Не торкатися цього виробу або штепсельної вилки вологими руками. Це може спричинити ураження електричним струмом.






НЕБЕЗПЕКА

	Не використовуйте метал для контакту з вихідним інтерфейсом змінного струму. Це може призвести до ураження електричним струмом, нагрівання, пожежі та інших небезпек.
	Якщо будь-яка рідина з виробу потрапила в очі, промийте їх чистою водою і негайно зверніться до лікаря, інакше може виникнути ризик сліпоти.
	Не викидати в загальний сміттєвий контейнер. У вантажівці для збору відходів або в центрі збору відходів можуть трапитися ураження електричним струмом, нагрівання та пожежа.
	Не використовуйте підключення змінного струму, відмінні від зазначених. Це може спричинити ураження електричним струмом, пожежу тощо.
	Будь ласка, дотримуйтесь паспортних характеристик інтерфейсу підключення або приладу, що підключається, і не перевищуйте їх. Це може спричинити ураження електричним струмом, пожежу тощо.
	Не бити і не кидати виріб. Це може спричинити ураження електричним струмом, нагрівання, пожежу або пошкодження виробу.
	Не розміщуйте, не зберігайте і не використовуйте в місцях, з яких можливе падіння (наприклад, на високих полицях). Це може спричинити ураження електричним струмом, нагрівання, пожежу або пошкодження виробу.
	Обережно поведіться під час заряджання або використання виробу. Вібрація та удари під час переміщення можуть спричинити нагрівання, пожежу, ураження електричним струмом або пошкодження пристрою.









ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

	Будь ласка, утримуйте місце, де використовується або зберігається виріб, в чистоті та без бруду, пилу або дрібних металевих фрагментів. Контакт з клеюмою може призвести до короткого замикання, нещасних випадків, таких як задимлення або займання.
	Будь ласка, обов'язково перевірте виріб перед використанням. У разі виявлення будь-яких несправностей, таких як пробій, тріщини, витік і обрив лінії змінного струму, негайно припиніть використання виробу.
	Якщо провід змінного струму пошкоджено, зверніть увагу на наступне. Не переміщуйте провід змінного струму, не від'єднуйте провід змінного струму від вхідного порту. Утримуйте провід змінного струму подалі від будь-якого джерела тепла, не наступайте і не тягніть за провід змінного струму тощо. Пошкодження електропроводки змінного струму може спричинити такі проблеми як перегрів, пожежа та ураження електричним струмом.
	Не дозволяйте дітям використовувати цей виріб. Це може призвести до нещасних випадків або травм.
	Не використовуйте, якщо електричні вироби не можуть бути підключені через ослаблення або деформацію з'єднання. Це може призвести до ураження електричним струмом, нагрівання та пожежі.
	Будь ласка, не використовуйте і не зберігайте виріб в автомобілі, багажнику, навантажувальній платформі, якщо вони занадто гарячі, тобто знаходяться під прямими сонячними променями. Це може спричинити відмову або пошкодження виробу.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

	Якщо рідина, яка міститься у виробі, потрапила на шкіру або одяг, негайно змийте її водою. В іншому випадку це може спричинити подразнення шкіри або поранення тощо.
	Від'єднайте кабель змінного струму від розетки, якщо під час заряджання б'є блискавка.
	Не використовуйте під час грози, оскільки в розетці може виникнути великий струм, який стане причиною пожежі та інших нещасних випадків.
	Будь ласка, заряджайте в зазначеному діапазоні напруги (змінний струм 100-240В). В іншому випадку це може спричинити нагрівання, виникнення пожежі та інші нещасні випадки.
	Будь ласка, не перевертайте виріб під час використання або зберігання. Це може спричинити витік, нагрівання, пожежу та інші нещасні випадки.

ПРИМІТКА

	Будь ласка, негайно припиніть використання продукту при появі будь-яких проявів пошкодження, таких як іржавіння, специфічний запах тощо.
	Транспортування виробу повинно відповідати положенням законів і правил перевезення небезпечних вантажів. Ємність вбудованого літій-іонного акумулятора перевищує нормативи Організації Об'єднаних Націй (100 Вт*год), тому при транспортуванні повітряним або морським транспортом виріб повинен бути упакований, маркований і задекларований відповідно до правил IATA (Міжнародної асоціації повітряного транспорту). Будь ласка, проконсультуйтеся з перевізником для отримання більш детальної інформації.
	При транспортуванні виробу автомобілем тощо, будь ласка, закріпіть виріб таким чином, щоб його не можна було зрушити з місця. В іншому випадку це може призвести до пошкодження виробу, що спричинить ураження електричним струмом, перегрівання, виникнення пожежі тощо.
	Не допускайте намокання цього виробу та кабелю змінного струму при потрапленні води або інших рідин. Це може спричинити коротке замикання, нагрівання, пожежу тощо.
	Будь ласка, заряджайте, використовуйте та зберігайте виріб при температурі не вище 40 °С, інакше це може призвести до погіршення продуктивності або перегріву.
	При випадковому падінні або ударі корпус виробу може бути пошкоджений і стати причиною ураження електричним струмом, нагрівання, пожежі тощо. Будь ласка, негайно припиніть використання та зверніться до точки придбання.
	Будь ласка, уважно ознайомтеся з інструкціями з експлуатації будь-яких електричних виробів, що підключаються. Неправильна експлуатація електротехнічних виробів може призвести до нещасних випадків або травмування. Перед підключенням електроприладів переконайтеся, що вони зупинені (вимкнені), оскільки раптовий запуск електроприладів може призвести до нещасних випадків або отримання травм.
	Обов'язково вимикайте головну кнопку живлення під час зберігання, щоб запобігти зайвому розряду акумулятора і не допустити ураження електричним струмом.

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Будь ласка, прочитайте цей посібник користувача перед використанням і дотримуйтесь його вказівок. Зберігайте цей посібник користувача для подальшого використання.

1. КОМПЛЕКТАЦІЯ

Перед відкриттям упаковки, будь ласка, перевірте її цілісність, а після відкриття упаковки - перевірте на предмет пошкодження виробу і відсутніх аксесуарів.

№	НАЙМЕНУВАННЯ	КІЛЬКІСТЬ
1	Переносна електростанція	1
2	Адаптер змінного струму (в т.ч. зарядний кабель змінного струму)	1
3	Кабель прикурювача (порт для підключення до роз'єму DC7909)	1
4	Кабель MC4 (роз'єм MC4 до роз'єму DC7909)	1
5	Кабель Туре-С	1
6	Посібник користувача	1
7	Сертифікат проходження контролю якості	1



1



2



3



4



5



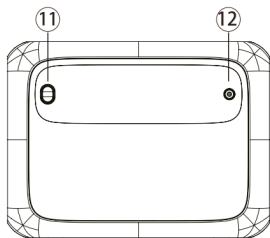
6



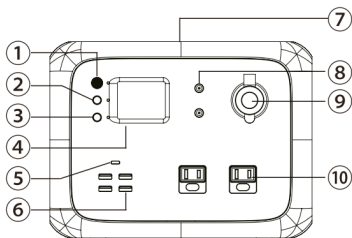
7

Примітка: зображення наведено лише для ознайомлення, будь ласка, візьміть до уваги, що виріб є базовою моделлю.

2. ФУНКЦІОНАЛЬНІСТЬ



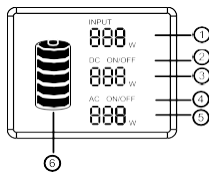
1. Кнопка основного живлення
2. Кнопка живлення постійного струму
3. Кнопка живлення змінного струму
4. Рідкокристалічний (РК) дисплей
5. Вихід USB-C PD потужністю 45 Вт
6. Вихідний порт USB



7. Бездротова зарядна панель
8. Вихідний порт 5521 постійного струму 12В
9. Вихідний порт прикурювача автомобіля постійного струму 12 В
10. Розетки змінного струму
11. Перемикач світлодіодної лампи
12. Вхідний порт живлення

РК-дисплей

1. Потужність зарядання
2. ВВІМК/ВИМК постійного струму
3. Вихідна потужність постійного струму
4. ВВІМК/ВИМК змінного струму
5. Вихідна потужність змінного струму
6. Індикатор ємності акумулятора



РК-ДИСПЛЕЙ АКУМУЛЯТОРА

На РК-дисплеї відображається рівень заряду акумулятора. Наявні 5 сегментів акумулятора, приблизно 20%-40%-60%-80%-100% ємності. Під час використання сегменти зникатимуть з дисплея. Вказується залишкова ємність. Під час зарядання Ви помітите, що сегмент акумулятора блимає з інтервалом в 1 секунду. Так вказується поточний стан зарядання, а число під INPUT (ВХІД) показує потужність зарядання в реальному часі. Після повного зарядання всі сегменти акумулятора світитимуться і залишатимуться незмінними.

Примітка. У разі несправності виробу на екрані відобразатимуться коди помилок.

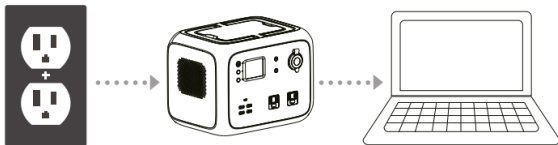
3. ІНСТРУКЦІЇ ЩОДО ЗАРЯДЖАННЯ

Примітка: Будь ласка, перед використанням заряджайте виріб до 100%.

Під час заряджання виробу піктограма індикації заряду акумулятора на РК-екрані перебуватиме у динамічному стані. Після повного заряджання акумулятора піктограма на дисплеї перебуватиме у статичному стані.

ЗАРЯДЖАННЯ ВИРОБУ ЗМІННИМ СТРУМОМ (МЕРЕЖЕВЕ ЖИВЛЕННЯ)

Примітка: Завжди використовуйте стандартний адаптер змінного струму, що постачається разом з продуктом.



1. Підключіть виріб та розетку до зарядного пристрою змінного струму, що постачається в комплекті.
2. Будь ласка, від'єднайте зарядний пристрій після завершення заряджання (повне заряджання пристрою адаптером змінного струму на 90 Вт триває близько 6-7 годин)

Примітка: Під час заряджання виріб може нагріватися.

Примітка: Переконайтеся в надійності контакту електропроводки, інакше контактні клеми можуть розплавитися або зайнятися при високих температурах.

ВИКОРИСТАННЯ АВТОМОБІЛЬНОГО ЗАРЯДНОГО ПРИСТРОЮ ДЛЯ ЗАРЯДЖАННЯ ВИРОБУ

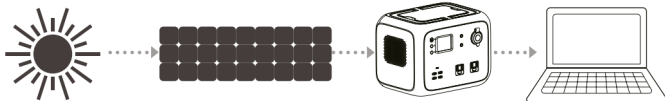


1. З'єднайте виріб і гніздо прикурювача на 12 вольт кабелем прикурювача на 12 вольт, що постачається в комплекті.
2. Заряджайте пристрій після запуску автомобіля.

Примітка: Переконайтеся в надійності контакту електропроводки, інакше контактні клеми можуть розплавитися або зайнятися при високих температурах.

ЯК ЗАРЯДЖАТИ ЦЕЙ ВИРІБ

- Використання сонячної панелі для заряджання пристрою.



1. Оберіть відповідну сонячну панель (12-40 В постійного струму/120Вт).
2. Розмістіть сонячну панель під сильними сонячними променями, лицьовою поверхнею до сонця.
3. Використовуючи кабель MC4, з'єднайте сонячну панель та виріб.
4. Коли виріб повністю заряджений сонячною батареєю, заряджання припиняється автоматично. Витягніть зарядний кабель і вимкніть виріб.

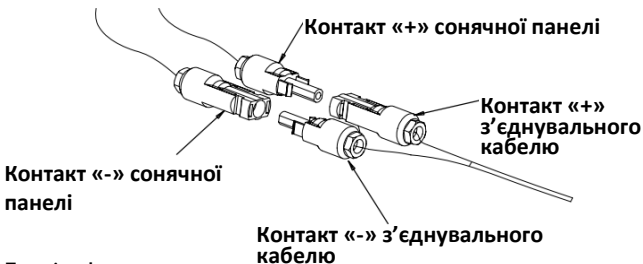
Примітка. Переконайтеся, що всі кабелі підключені правильно. Невиконання цієї вимоги може призвести до підвищеного температурного режиму або іскроутворення.

Примітка: Будь ласка, заряджайте виріб при температурі нижче 40 °C.

Примітка: Під час заряджання пристрій може трохи нагріватися.

Примітка: Час заряджання змінюється при різній інтенсивності освітлення.

Примітка: Переконайтеся, що позитивний і негативний полюси сонячних панелей підключені правильно. Див. наступну схему з'єднання.



Примітка!

ЯКЩО ВИ ВИКОРИСТОВУЄТЕ TOTALSOLAR 100 ВІД TOTALCOOL, ІГНОРУЙТЕ ВИЩЕНАВЕДЕНЕ ТА ЗВЕРНІТЬСЯ ДО ІНСТРУКЦІЙ, НАВЕДЕНИХ НА TOTALCOOL.CO.UK

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

4. ІНСТРУКЦІЯ З РОЗРЯДЖАННЯ РОБОТА КНОПОК ПАНЕЛІ УПРАВЛІННЯ

1. Кнопка основного живлення

Увімкнення живлення: коротко натисніть кнопку основного живлення, загориться індикатор живлення та підсвітиться РК-дисплей.

Вимкнення живлення: натисніть і утримуйте кнопку основного живлення протягом 2 секунд, вимкнеться індикатор і РК-дисплей.

2. Кнопка живлення постійного струму

Увімкнення живлення постійного струму: натисніть і утримуйте кнопку постійного струму протягом 2 секунд, індикатор постійного струму загориться, а на РК-дисплеї з'явиться повідомлення «ПОСТІЙНИЙ СТРУМ ВВІМК (DC ON)».

Вимкнення живлення постійного струму: натисніть і утримуйте кнопку постійного струму більше 2 секунд, індикатор постійного струму вимкнеться, а на РК-дисплеї з'явиться повідомлення «ЗМІННИЙ СТРУМ ВІМК (AC OFF)».

3. Кнопка живлення змінного струму

Увімкнення живлення постійного струму: натисніть і утримуйте кнопку змінного струму протягом 2 секунд, індикатор змінного струму загориться, а на РК-дисплеї з'явиться повідомлення "ЗМІННИЙ СТРУМ ВВІМК (AC ON)".

Вимкнення живлення постійного струму: натисніть і утримуйте кнопку змінного струму більше 2 секунд, індикатор змінного струму вимкнеться, а на РК-дисплеї з'явиться повідомлення «ЗМІННИЙ СТРУМ ВІМК (AC OFF)».

Примітка: Вимикайте ці кнопки для економії енергії, коли вони не використовуються.

Примітка: Фонове підсвічування РК-дисплея автоматично вимикається, якщо протягом певного часу не виконується жодних дій, і знову вмикається при короткому натисканні будь-якої кнопки.

Примітка: Якщо кнопка постійного/змінного струму (DC/AC) вимкнена і не виконується жодна інша операція, пристрій автоматично вимкнеться через 10 хвилин для економії енергії.

ПІД'ЄДНУВАНІ ПРИСТРОЇ

- Вихідний порт USB: смартфон, MP3-плеєр, цифрова камера, електронна книга, планшетний комп'ютер тощо.
- Вихідний порт Type-C PD: смартфони, планшети тощо.
- Вихідний порт 5521 постійного струму 12 В: в основному використовується для освітлення світлодіодними лампами.
- Вихідний порт прикурювача постійного струму 12 В: портативний холодильник Totalfreeze, система охолодження Totalcool 3000, супутникова навігація та інше обладнання 12 В.
- Порт виходу змінного струму: ноутбук, камера, пристрої відображення та інше робоче обладнання блоку живлення змінного струму.

Примітка: Вихід постійного струму підходить для більшості виробів на ринку. Деякі пристрої з короткочасним високим струмом можуть викликати спрацювання захисту від перевантаження по струму.

Примітка: Перш ніж використовувати цей виріб, переконайтеся, що підключені електричні вироби працюють належним чином.

Примітка. Вихід змінного струму працюватиме з електроприладами потужністю до 300 Вт.

Примітка: Деякі електричні пристрої з номінальною потужністю нижче 300 Вт використовувати не можна (кондиціонер, двигун та інше обладнання, що потребує короткочасного високого струму).

Примітка: Вихід автоматично вимикається після спрацювання захисту від перевантаження.

Примітка: Якщо вихід неодноразово зупиняється, будь ласка, негайно припиніть його використання. Його можна використовувати тільки усунувши проблему. Зверніться до точки придбання.

Примітка: Під час програвання відеоплеєрів, телевізорів тощо, підключених до цього виробу, можуть виникати шуми.

ОЦІНКА ЧАСУ РЕЗЕРВНОГО ЖИВЛЕННЯ

25 смартфонів
2 години
Навантаж. 10 Вт

LED-лампа 20 Вт
25 годин
Навантаж. 20 Вт

ПК-телевізор 75 Вт
6,6 години
Навантаж. 75 Вт

Охолоджувальна
система Totalcool
3000
125 - 24 години
Навантаж. 4-22 Вт

Електричний
інструмент 80 Вт
6 годин
Навантаж. 80 Вт

Холодильник 90 Вт
5,5 годин
Навантаж. 90 Вт

Електрична
пароварка 200 Вт
2,5 години
Навантаж. 200 Вт

Морозильна
камера
Totalfreeze Fridge
11 годин
Навантаж. 45 Вт

500 Вт*год ÷

Потужність
навантаження
споживача (Вт)

=

год (прибл.)

Примітка: Наведені вище дані є лише довідковими. Час резервного живлення змінюється залежно від потужності різних навантажень.

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

5. ЗБЕРІГАННЯ ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

1. Перед зберіганням повністю зарядіть пристрій.
2. Вимкніть всі кнопки живлення.
3. Якщо виріб забруднений, витріть його змоченою і віджатою ганчіркою.
4. Будь ласка, не використовуйте бензин, ефірну олію, розчинник, гас тощо, які мають здатність розчиняти гуми.
5. Зберігати виріб у сухому та захищеному від пилу місці. Не використовуйте при температурі вище 40 °C та уникайте прямих сонячних променів.
6. Будь ласка, повністю заряджайте пристрій принаймні раз на шість місяців.

Примітка: Будь ласка, не зберігайте виріб у транспортному засобі, багажнику, на навантажувальній платформі, якщо вони занадто гарячі, тобто знаходяться під прямими сонячними променями. Це може спричинити відмову, пошкодження або перегрівання виробу.

6. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вихід			
Вихід змінного струму	Номінальна напруга	100-120 В змінного струму	220-240 В змінного струму
	Номінальна потужність	300 Вт	
	Максимальна потужність	400 Вт	
	Можливість перенавантаження	300 Вт ≤ навантаження < 400 Вт @ 120 сек 450 Вт ≤ навантаження @ 1 сек	
	Частота	50/60 Гц (з можливістю налаштування)	
Вихід 12 В постійного струму (прикурювач)	Номінальна напруга	12 В постійного струму (діапазон 12-14 В)	
	Номінальний струм	10 А	
Вихід 12 В постійного струму (5521)	Номінальна напруга	9,6-12,6 В постійного струму ①	
	Номінальний струм	3 А	
Вихід USB	Швидке зарядження	BC1.2, Apple, Samsung	
	Номінальна напруга	5 В	
	Номінальний струм	3 А	
Вихід Type-C	Швидке зарядження	PD2.0 (45 Вт)	
	Номінальний вихід	5В3А, 9В3А, 12В3А, 15В3А, 20В2,25А	
Бездротове зарядження	Qi 1.2.4	Більшість пристроїв	
	Вихідна потужність	5 Вт / 7,5 Вт / 10 Вт	
Світлодіодне підсвічування	Коли кнопка живлення ввімкнена, натисніть кнопку світлодіодного підсвічування. Порядок підсвічування буде наступним: повна яскравість - половинна яскравість - режим допомоги - вимкнення		

6. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ПРОДОВЖЕННЯ)

Вхід ②	
Вхідна напруга	12-40 В постійного струму
Вхідна потужність	Щонайбільше - 120 Вт
Батарея	
Номінальна ємність	500 Вт*год
Номінальна напруга	11,1 В постійного струму
Тип комірки батареї	Li-ion
Діапазон напруги	9,6-12,6 В постійного струму
Загальні дані	
Рівень захисту	IP21
Робочі умови навколишнього середовища	Відносна вологість: 10-90%
Температура: 0-40 С	
Розміри	259,5*191*196 мм
Вага нетто	6,2 кг

Примітка:

1. Низька напруга може спричинити низьковольтний захист деякого обладнання.
2. Тип заряду сонячної панелі: MPPT

7. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Якщо виріб не може заряджати або живити інші пристрої, перевірте їх відповідно до наведених нижче кроків.

1. Переконайтеся, що кнопка живлення увімкнена.
2. Переконайтеся, що кнопки живлення змінного та постійного струму увімкнені, тобто світлодіодний індикатор праворуч від кнопки горить зеленим.
3. Перевірте заряд акумулятора; якщо він нижче 10%, якнайшвидше зарядіть пристрій.
4. Переконайтеся, що потужність підключеного навантаження не перевищує граничну потужність цього виробу - кожен порт має обмеження на підключену потужність.

Примітка. Якщо ви не можете усунути проблему після виконання вищезазначених кроків, будь ласка, зверніться до точки придбання.

7. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ (ПРОДОВЖЕННЯ)

Код помилки	Причина	Умови захисту	Умови відновлення
E01	Захист від високої температури	Підвищення температури ≥ 75 °C	Автоматичне відновлення при температурі ≤ 70 °C
E02	Захист від низької температури	< -8 °C	> -2 °C, автоматичне відновлення
E03	Висока температура батареї	> 68 °C	< 58 °C, автоматичне відновлення
E04	Низька температура батареї	< -8 °C	> -2 °C, автоматичне відновлення
E05	Висока температура заряджання батареї	> 48 °C	< 38 °C, автоматичне відновлення
E07	Низька температура заряджання батареї	< 0 °C	> 5 °C, автоматичне відновлення
E09	Занадто низька загальна напруга	$< 9,6$ В	$> 10,5$ В, відновлення заряджання
E18	Перенапруга з входу сонячної панелі	> 45 В	< 40 В, автоматичне відновлення
E25	Перенапруга виходу 12 В пост. струму	Напруга батареї > 13 В	Відновлення натисканням кнопки
E26	Перенавантаження виходу 1 12 В пост. струму	Потужність навантаження > 140 Вт	Відновлення натисканням кнопки
E27	Перевищення сили струму виходу 1 12 В пост. струму	Струм виходу > 11 А або коротке замикання	Відновлення натисканням кнопки
E28	Перевищення сили струму входу 1 12 В пост. струму	Струм > -1 А	Відновлення натисканням кнопки
E29	Перенавантаження виходу 2 12 В пост. струму	Потужність навантаження > 75 Вт	Відновлення натисканням кнопки
E30	Перевищення сили струму виходу 2 12 В пост. струму	Струм виходу > 6 А або коротке замикання	Відновлення натисканням кнопки
E31	Перевищення сили струму входу 2 12 В пост. струму	Струм > -1 А	Відновлення натисканням кнопки
E34	Перенавантаження системи, зупинка виходу постійного струму	Загальна потужність > 420 Вт впродовж 3 хв.	Відновлення натисканням кнопки
E36	Перенавантаження виходу інвертора	Потужність > 300 Вт впродовж 2 хв. або потужність > 450 Вт	Відновлення натисканням кнопки
E37	Перевищення сили струму на виході інвертора	Коротке замикання на виході змінного струму	Відновлення натисканням кнопки
E38	Перенавантаження системи, зупинка виходу змінного струму	Загальна потужність > 420 Вт впродовж 3 хв.	Відновлення натисканням кнопки

8. ЧАСТІ ЗАПИТАННЯ ТА ВІДПОВІДІ

Як перевірити стан заряджання?

1. Піктограма акумулятора на рідкокристалічному дисплеї показує рівень заряду акумулятора та стан заряджання.

Як використовувати продукт для заряджання інших електронних пристроїв?

1. Щоб дізнатися про параметри заряджання ваших електронних пристроїв, ознайомтеся з посібником користувача або знайдіть таку інформацію в Інтернеті.
2. Перевірте потужність кожного вихідного порту. Наприклад, максимальна номінальна вихідна потужність вихідного порту змінного струму становить 300 Вт. Це означає, що якщо потужність підключеного електронного пристрою перевищує 300 Вт протягом тривалого часу, інвертор вимкне вихід.

Що таке глибина розряду (DOD)?

1. Для продовження терміну служби акумулятора DOD виробу налаштовано на 90%, що означає, що можна розряджати тільки 90% ємності акумулятора, а 10% зберігається для уникнення пошкодження акумулятора через надмірне розряджання.

Чи може він заряджатися і розряджатися одночасно?

1. Так, але не рекомендується заряджати і розряджати акумулятор одночасно, щоб зберегти термін його служби.

Чи можна його зарядити, використовуючи 2 сонячні панелі паралельно?

1. Так, просто переконайтеся, що загальна напруга холостого ходу (VOC) сонячних панелей менше 40 В, інакше це може призвести до спрацьовування захисту від перенапруги заряджання або пошкодження.

Як продовжити термін використання контролера параметрів (СРАР)?

1. Рекомендується вимкнути зволожувач, обігрівач і встановити нижчий тиск.

Перемикання частоти 50 Гц/60 Гц (заводське налаштування: 60 Гц).

1. Натисніть кнопку живлення, щоб увімкнути виріб, потім одночасно натисніть кнопку DC (постійний струм) і AC (змінний струм). Засвітиться РК-дисплей та відобразить поточну частоту (50 Гц або 60 Гц). Відпустіть кнопку та перейдіть до наступного кроку.
2. Натисніть і утримуйте кнопку DC (постійний струм) або AC (змінний струм), щоб вибрати 50 Гц і 60 Гц. Відображувана на РК-дисплеї частота зміниться відповідно.
3. Обравши потрібну частоту, одночасно натисніть кнопки DC (постійний струм) і AC (змінний струм), щоб завершити налаштування. Увімкнуті після перезапуску; для перевірки поточної частоти можна повторити крок 1.

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Чи може вихід змінного струму працювати із вбудованим холодильником або кондиціонером?

1. Він працює з низькою потужністю, а навантаження понад 100 Вт не рекомендується. Пускова потужність вбудованого холодильника та кондиціонера, як правило, у 5 - 7 разів більше номінальної потужності, що легко викликає перевантаження мережі змінного струму.

Чи можна використовувати дві електростанції паралельним підключенням?

1. Ні.

УТИЛІЗАЦІЯ



Викидайте пакувальний матеріал у відповідні контейнери для утилізації відходів, якщо це можливо. Якщо необхідно остаточно утилізувати виріб, зверніться до вашого місцевого центру з переробки або спеціалізованого посередника для отримання детальної інформації про те, як це зробити відповідно до чинних правил утилізації.

ПРАВИЛА ПОВЕРНЕННЯ ТА ВІДШКОДУВАННЯ

- Totalcool Limited пропонує 14-денну політику повернення без претензій, якщо ви не задоволені своєю покупкою з будь-якої причини.
- Це не впливає на ваші законні права на повне повернення коштів протягом 30 днів, якщо Totalcool виявиться несправним, але ми також надаємо 2-річну гарантію на несправні деталі.
- Всі товари, що повертаються, повинні перебувати в оригінальному стані та бути в оригінальній упаковці. Разом з описом причини повернення необхідно додати копію квитанції про покупку/рахунок-фактури.
- Після того, як ми отримуємо пристрій, ми перевіримо його та допоміжні аксесуари, і якщо вони будуть в задовільному стані, буде запропоновано повне відшкодування за вирахуванням усіх поштових витрат.
- Повернення коштів здійснюється протягом 3 - 5 робочих днів після проведення перевірки.
- **МИ НЕ ПРИЙМАЄМО ЖОДНИХ ПОВЕРНЕНЬ НА ВИСТАВКАХ ТА ЯРМАРКАХ.**
- Будь ласка, зверніться до рахунку-фактури для уточнення адреси для повернення

ТОВ "Тоталкул" (Totalcool Ltd)
www.totalcool.co.uk

Номер компанії: 09633704 Сполучене
Королівство

