

СТЕCHІ



GT300

Портативна електростанція

Посібник користувача

HELIUS

CTECHI

Shenzhen CTECHI Technology Co., Ltd.

Add: 601.701.801, Building 5, Jiada Industrial Park, Honghu East Road, Yanchuan Community, Yanluo Street, Baoan District, Shenzhen City, PRC

TEL: 400-90-18650

WEB: www.ctechipower.com

Email: support@ctechi.com.cn



ЗМІСТ

Українська	-----	01-09
Англійська	-----	10-18
Німецька	-----	19-28
Французька	-----	29-38
Іспанська	-----	39-48
Італійська	-----	49-58

1. Перед початком

1. Для вашої безпеки, будь ласка, уважно прочитайте посібник користувача перед використанням і зберігайте його під рукою для подальшого використання. СТЕСНі не несе відповідальності за будь-які пошкодження продукції або особистого майна, спричинені неправильною експлуатацією приладу.
2. СТЕСНі не несе відповідальності за будь-які пошкодження або витрати, які можуть виникнути в результаті використання деталей, відмінних від оригінальних деталей від СТЕСНі.
3. Прочитайте та дотримуйтесь усіх інструкцій та попереджень у посібнику користувача перед встановленням або використанням виробу, щоб правильно експлуатувати пристрій та уникнути пошкоджень або серйозних травм.

2. Загальна безпека

Застереження: під час використання цього пристрою завжди слід дотримуватися основних заходів безпеки, зокрема наступні:

1. НЕ піддавайте блок живлення впливу сильної статичної електрики або сильного електромагнітного випромінювання. В іншому випадку це може призвести до виходу з ладу системи управління акумулятором і серйозних травм людей під час використання.
2. НЕ розбирайте, не розрізайте, не розчавлюйте, не прокалюйте та не пошкоджуйте прилад будь-яким іншим чином.
3. НЕ піддавайте пристрій впливу вогню, рідин, бруду, оскільки це може призвести до вибуху акумулятора або витоку легкозаймистої рідини чи газу з нього.
4. НЕ модифікуйте акумулятор, не намагайтеся вставляти в нього сторонні предмети, не занурюйте і не піддавайте його впливу води або інших рідин. Акумулятори можуть вибухнути, якщо їх пошкодити.
5. НЕ зберігайте пристрій у гарячому або вологому середовищі, а тільки в прохолодному і сухому місці.
6. Робоча температура: 14°F-104°F/-10°C-40°C.
7. Вимикайте прилад, коли ви не використовуєте його. Якщо виріб не використовується протягом тривалого часу, слід заряджати і розряджати його раз на три місяці.
8. НІКОЛИ не використовуйте пошкоджену батарею або її компоненти. Неправильне використання пошкоджених акумуляторів може призвести до пошкодження пристрою або травмування внаслідок витоку рідини з акумулятора, пожежі, перегріву або вибуху.
9. НЕ вставляйте сторонні предмети у вентилятор, вентиляційні отвори, порти та інші отвори.

10. НЕ намагайтеся модифікувати, замінювати внутрішній акумулятор або будь-який інший компонент пристрою самостійно, це може робити лише кваліфікований персонал. У разі необхідності ремонту зверніться до авторизованого сервісного центру, оскільки неправильна збірка може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
11. Використовуйте ТІЛЬКИ схвалені компанією акумулятори та аксесуари. Неправильне використання або експлуатація незатверджених чи несумісних акумуляторів або компонентів може призвести до пожежі, вибуху або інших пошкоджень.
12. Під час заряджання пристрій може бути теплим, це нормальний робочий стан і не повинно викликати занепокоєння.
13. У нормальних умовах продуктивність акумулятора знижується впродовж декількох років.
14. НЕ чистіть виріб шкідливими хімічними речовинами або миючими засобами.
15. Утилізуючи вторинні елементи живлення, зберігайте елементи живлення з різними електрохімічними системами окремо один від одного.
16. Неправильне використання, падіння або застосування надмірної сили може призвести до пошкодження виробу.
17. НЕ ставте пристрій на хитку або нахилену поверхню.

3. Пакувальний лист



Адаптер x1



Автомобільний
зарядний
кабель x1



MC4 Кабель для
сонячної зарядки
x1

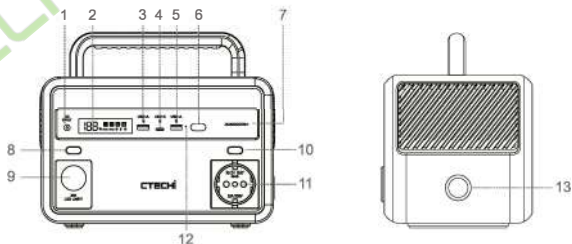


Портативна
електростанція
GT300 x1

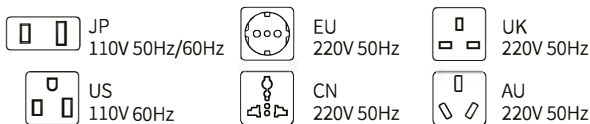


Посібник
користувача x1

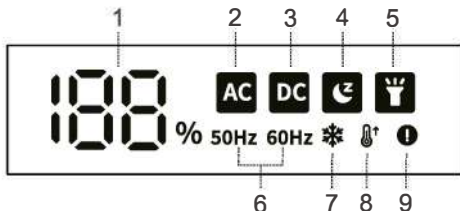
4. Опис приладу



- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. Вхід постійного струму; | 8. Кнопка світлодіодного освітлення; |
| 2. Дисплей; | 9. Світлодіодне освітлення; |
| 3. Вихід USB-A; | 10. Перемикач змінного струму; |
| 4. Вихід USB-C; | 11. Розетка змінного струму; |
| 5. Вихід USB-A; | 12. Індикатор USB; |
| 6. Перемикач постійного струму; | 13. Вихід для автомобільного зарядного пристрою на 12В. |
| 7. Індикатор змінного струму; | |



5. Опис екрану



Опис світлодіодного екрану

188 %

1. Рівень заряду акумулятора (значок % блимає під час заряджання)



2. Вихід змінного струму



3. Вихід постійного струму



4. Автоматичне вимкнення



5. Світлодіодне освітлення

50Hz 60Hz

6. 50 Гц/60 Гц



7. Тривога низької температури



8. Тривога високої температури



9. Тривога ненормального стану приладу

6. Есплуатація

1. Перемикач постійного струму:

Тривале натискання протягом 1 секунди для ввімкнення або вимкнення, а після ввімкнення світлодіодний дисплей загориться. Перемикач постійного струму керує виходом USB-A, USB-C, світлодіодним освітленням та прикурювачем.

2. Перемикач змінного струму:

Тривале натискання протягом 1 секунди для ввімкнення або вимкнення, а після ввімкнення світлодіодний дисплей загориться. Перемикач змінного струму керує вихідним інтерфейсом змінного струму.

3. Світлодіодне світло:

Спочатку увімкніть перемикач постійного струму, щоб увімкнути перемикач освітлення, світлодіодне світло має 3 режими, послідовність перемикачання: стан очікування, стан освітлення, стан сигналізації SOS, режим перемикачання полягає в натисканні перемикача світлодіодного освітлення.

4. Комбінована кнопка:

Вимикач постійного струму та світлодіодний вимикач можуть утворювати комбіновану кнопку. Комбіновану кнопку можна задавати на тривалий час.

1) Режим сну:

USB-A, USB-C, світлодіодне освітлення та вихідний інтерфейс прикурювача при відсутності навантаження або потужності менше 1 Вт, через 3 хвилини автоматично вимикається, переходить в режим очікування. Вихідний інтерфейс змінного струму без навантаження або потужності менше 8 Вт перебуває 8 годин в режимі очікування.

2) Спосіб роботи:

Після увімкнення перемикача постійного струму натисніть світлодіодний перемикач, утримуючи перемикач постійного струму, негайно відпустіть світлодіодний перемикач і перемикач постійного струму, значок режиму очікування вимкнеться, тобто функція очікування вимкнена. Зробіть те ж саме, щоб активувати сплячий режим.

5. Функція виходу змінного струму:

1) Натисніть і утримуйте перемикач змінного струму в режимі змінного струму. Підключіть штекер живлення змінного струму до розетки машини, щоб увімкнути пристрій.

2) Номінальна вихідна потужність порту змінного струму становить 300 Вт, а електрична потужність на виході повинна бути меншою або дорівнювати номінальній потужності.

3) Коли цей прилад заряджається або розряджається, система повітряного охолодження запускається автоматично.

6. Вихід прикурювача постійного струму:

Номінальна вихідна потужність порту прикурювача постійного струму становить 120 Вт, а електрична потужність на вихідному кінці повинна бути меншою або дорівнювати номінальній потужності.

Режим захисту від короткого замикання:

Прилад автоматично вимкнеться, якщо станеться коротке замикання або перевантаження GT300 або зовнішнього пристрою. У цьому випадку відключіть вихідний прилад і перезавантажте GT300.

7. Зарядка

Зарядка від змінного струму



Підключіть GT300 за допомогою адаптера змінного струму до стандартної розетки і почніть заряджання. Світлодіодний дисплей відображає хід заряджання у відсотках від поточного заряду і показує 100% після повного заряджання. Після того, як пристрій повністю зарядиться від'єднайте адаптер змінного струму. Процес повної зарядки займає близько 5-6 годин.

Зарядка від фотоелектричних панелей



1. Розмістіть сонячну панель (рекомендується використовувати додаткову сонячну панель СТЕСНі) під прямими сонячними променями.
2. GT300 можна заряджати, підключивши до сонячної панелі. Коли виріб повністю зарядиться, будь ласка, негайно від'єднайте порт сонячної зарядки.
3. Фактична продуктивність зарядки сонячною енергією може сильно відрізнятись в залежності від погоди, температури навколишнього середовища, інтенсивності сонячного світла, кута нахилу сонячної панелі до сонця та інших факторів, і буде залежати від фактичної продуктивності зарядки.

Зарядка від автомобіля



1. Підключіть автомобільний зарядний кабель від прикурювача, що входить до комплекту, до гнізда автомобільного зарядного пристрою та заведіть автомобіль. Пристрій підтримує автомобільні зарядні пристрої з напругою 12 В і стандартним вхідним струмом зарядки 10 А.
2. Коли заряд акумулятора повний і постійно увімкнений, це означає, що заряджання завершено, запускається вбудований модуль управління ланцюгом захисту від перезаряджання, і заряджання автоматично припиняється. Будь ласка, вчасно від'єднайте автомобільний зарядний кабель від пристрою та автомобіля.

8. Технічні характеристики

Модель:

GT300

Ємність:

299 Вт-год (12,8 В - 23,4 А*год)

Форма вихідного сигналу:

Чиста синусоїда

Вхідні дані:

Вхід змінного струму: 15В-4А (макс. 60 Вт)

Вхід сонячної панелі: 12-26 В (макс. 60 Вт)

Вхід автомобільного зарядного пристрою: 12В-4А (макс. 60 Вт)

Вихідні дані:

Вихід змінного струму: 220-240 В змінного струму 50 Гц

Номінальна потужність: 300 Вт

Пікова потужність: 450 Вт

Вихід постійного струму *1: 12В-10А (макс. 120 Вт)

USB-A *2: 5В-3А (макс. 15 Вт)

USB-C *1: 5В-3А/9В-3А/12В-2,5А (макс. 30 Вт)

Світлодіодне освітлення:

3 Вт

Тип батареї:

LiFePO4 акумулятор

Термін служби:

Більше 2000 циклів

Температура зарядки:

0°C-40°C

Робоча температура:

-10°C-40°C

Температура зберігання:

-10°C-40°C

Захист:

Контроль температури, захист від перенапруги,
захист від короткого замикання тощо

Розмір:

260 x 180 x 160 мм

Вага:

4,3 Кг

9. Гарантійна політика

Ця довідка гарантує, що прилад буде безкоштовно замінено за умов, визначених у гарантійній політиці нижче. Будь ласка, уважно прочитайте гарантію і зберігайте її в безпечному місці.

1. Тільки у випадку, якщо прилад використовувався відповідно до вказівок в інструкції з експлуатації і вийшов з ладу протягом гарантійного терміну, він буде замінений. Вироби, замінені протягом гарантійного терміну, стають власністю компанії.
2. Для отримання гарантійної заміни, будь ласка, надішліть подібний гарантійний талон разом з виробом. Витрати на пересилку товару для заміни несе клієнт.
3. За наступних умов товар не підлягає заміні протягом гарантійного терміну:
 - 1) Несправність або пошкодження, спричинені недотриманням заходів безпеки, описаних в інструкції з експлуатації.
 - 2) Несправність або пошкодження, спричинені неправильним зберіганням або експлуатацією (повна розрядка).
 - 3) Несправність або пошкодження, спричинені використанням невідповідного адаптера живлення.
 - 4) Несправність або пошкодження, спричинені неналежним ремонтом, розбиранням або модифікацією пристрою.
 - 5) Несправність або пошкодження, спричинені падінням, витоком води, конденсатом тощо після придбання.
 - 6) Несправність або пошкодження, спричинені пожежею, землетрусом, повінню або іншими стихійними лихами.
 - 7) Несправність або пошкодження, спричинені зміною зовнішнього вигляду або зміною кольору приладу.
 - 8) Несправність або пошкодження, спричинені використанням при температурі, відмінній від робочої.
4. Ми не гарантуємо відшкодування вторинних пошкоджень, спричинених несправністю цього виробу.
5. Ми не несемо відповідальності за будь-яке пошкодження або несправність іншого обладнання, спричинену використанням цього пристрою.
6. Цей посібник дійсний лише для використання в цій торговій зоні, і компанія має право остаточної інтерпретації компенсації.
7. Цей посібник не буде перевидаватися, тому, будь ласка, зберігайте його в безпечному місці.

8. Якщо найменування дилера не написано або не проштамповано, надайте дилеру, у якого ви придбали продукт, доказ дати покупки та найменування дилера, наприклад, квитанцію, видану дилером.

Якщо у вас немає такого підтвердження, зверніться до дилера або компанії, в якій ви придбали пристрій.

Якщо ви придбали прилад у нашому інтернет-магазині, ви повинні надати підтвердження дати покупки, наприклад, скріншот рахунку-фактури, номер замовлення або історію замовлень, разом з цим гарантійним талоном. Якщо ви цього не зробите, гарантія буде анульована.

10. Гарантійний талон

Модель:	GT300
Дата придбання:	
Гарантійний термін:	1 рік з дати придбання
Ім'я:	
Адреса:	
Електронна пошта:	
Найменування дилера:	

11. Зв'язок з нами

На цей продукт надається 12-місячна гарантія з дати придбання.

Будь ласка, не соромтеся звертатися до нас через support@ctechi.com.cn, якщо у вас виникнуть будь-які ЗАПИТАННЯ або ПРОПОЗИЦІЇ щодо цього приладу.

Наша дружня служба підтримки клієнтів завжди готова допомогти, і ми докладемо всіх зусиль, щоб надати вам повну та задовільну відповідь.

1/Before You Begin

1. For your safety and benefit, please read the user manual carefully before using and keep it handy for future reference.

CTECHi will not be liable for any damage to products or personal property caused by improper operation.

2. CTECHi shall not be responsible for any damage or expense that might result from the use of parts other than genuine parts from the CTECHi.

3. Read and follow all instructions and warnings in the user manual before assembling, installing or using the product in order to operate the product correctly and avoid damage or serious injury.

2/General Safety

WARNING - When using this product, basic precautions should always be followed, including the following:

1. DO NOT put the power supply in strong static electricity or strong electromagnetic environment to use.

Otherwise, it may lead to the battery management system failure and serious accidents may occur during use.

2. DO NOT dismantle, cut, crush, puncture, or otherwise damage the unit in any way.

3. DO NOT expose the unit to fire, liquids, sweat, dirt or other contaminants, as that may cause the battery to explode or leak flammable liquid or gas.

4. DO NOT modify, attempt to insert foreign objects into the battery, or immerse or expose it to water or other liquids. Batteries may explode if damaged.

5. DO NOT store the product in a hot or humid environment, but in a cool and dry place.

6. Operating temperature: 14°F-104°F/-10°C-40°C

7. Turn off when not in use. If the product is not used for long periods of time, you should charge and discharge once every three months.

8. NEVER use a damaged battery or component. Improper use or misuse of damaged batteries may cause damage to your device or injury to yourself as a result of battery fluid leakage, fire, overheating, or explosion.

9. DO NOT insert foreign objects into the fan, vents, ports, or other openings.

10. DO NOT attempt to modify, replace the internal battery or any other component of the unit by anyone other than qualified personnel.

If necessary, take it to an authorized service center as incorrect reassembly may result in a risk of fire or electric shock.

11. Use approved battery and accessories ONLY. Improper use, or use of unapproved or incompatible batteries or components may result in a risk of fire, explosion, or other hazards.

12. When charging a device, the product may feel warm, this is a normal operating condition and should not be cause for concern.

13. In normal conditions, the battery performance will decline over several years.

14. DO NOT clean the product with harmful chemicals or detergents.

15. When disposing of secondary cells or batteries, keep cells or batteries of different electrochemical systems separate from each other.

16. Misuse, dropping or excessive force may cause product damage.

17. DO NOT place the unit on an unstable or tilted surface.

3/Pack List



AdapterX1



Car Charger
Cable X1



MC4 Solar
Charging
CableX1

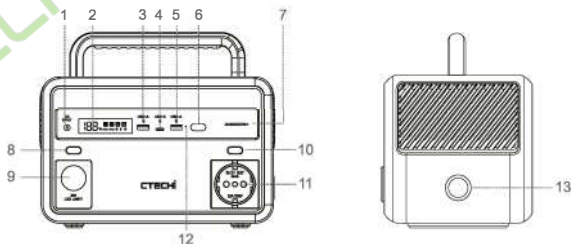


GT300 Portable Power
StationX1

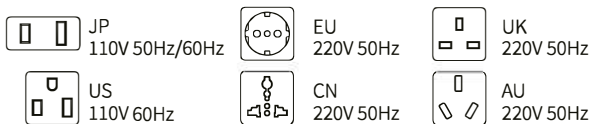


User ManualX1

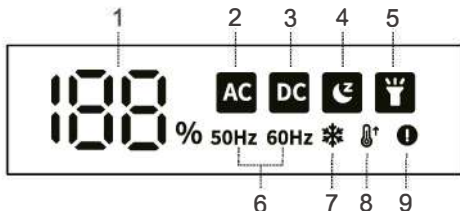
4/Product Description



- | | |
|----------------|---------------------------|
| 1.DC Input | 8.LED Light Button |
| 2.Display | 9.LED Light |
| 3.USB-A Output | 10.AC Switch |
| 4.USB-C Output | 11.AC Socket |
| 5.USB-A Output | 12.USB Indicator |
| 6.DC Switch | 13.12V Car Charger Output |
| 7.AC Indicator | |



5/Screen Description



LED Screen Description

188%

1: Battery Level(The % icon flashes when charging)



2:AC Output



3:DC Oput



4:Auto-shut Off



5:LED Light

50Hz 60Hz

6:50Hz/60Hz



7: Low Temperature Alarm



8: High Temperature Alarm



9:Abnormal Alarm

6/Operation

1. DC switch:

Long press for 1 S to turn on or off, the LED display will light up after power on. The DC switch controls the USB-A, USB-C, LED light and cigarette light output.

2. AC switch:

Long press for 1 S to turn on or off, the LED display will light up after power on. The AC switch controls the AC output interface.

3. LED light:

First turn on the DC switch to turn on the LED light switch, the LED light has 3 modes, the switching sequence is: standby light state→ lighting light state→ SOS alarm light state, the switching mode is to click the LED light switch.

4. Combination button:

The DC switch and the LED light switch can form a combination button. The combination button can be set for a long time.

①Sleep function:

USB-A, USB-C, LED lighting and cigarette light output interface when no load or power less than 1W, 3 minutes after will automatically turn off, enter standby mode, AC output interface without load or power less than 8W, 8 hours standby.

②Operation method:

After turning on the DC switch, press the LED switch while holding down the DC switch and immediately release the LED switch and the DC switch, the standby icon is disabled, that is, the standby function is disabled. Do the same to reactivate the hibernation.

5. AC output function:

①Press and hold the AC switch to AC mode. Connect the AC power plug to the machine's power outlet to power the unit.

②The rated output power of the AC port is 300W and the electrical power at the output end must be less than or equal to the rated power.

③When this product is charged or discharged, the air cooling system will start automatically.

6. DC cigarette lighter output:

The rated output power of the DC cigarette port is 120W and the electrical power at the output end must be less than or equal to the rated power.

Protection Mode for Short-circuit:

The device will trip automatically if there is a short circuit or overload of the GT300 or an external device. In this case, unplug the output device and restart the GT300.

7/Charging

AC Charging



Plug the GT300 by the AC adapter into the standard wall outlet and start charging. The LED display shows the charging progress as a percentage of the current charge and 100% when fully charged. After the unit is fully charged, please unplug the AC adapter immediately. This process takes about 5 to 6 hours.

PV Charging



- 1.Place the solar panel (optional CTEChi solar panel recommended) in the direct sunlight.
- 2.The GT300 can be charged by connecting to the solar panel. When the product is fully charged, please disconnect the solar charging port immediately.
- 3.The actual solar energy charging performance may vary greatly depending on the weather, ambient temperature, sunlight intensity, the angle of the solar panel to the sun and other factors, and will depend on the actual charging performance.

Car Charging



1. Insert the provided cigarette lighter car charging cable into the car charging port and start the car. The unit supports 12V car chargers and a standard 10A input charging current.
2. When the battery power is full and always on, it means that the charging is completed, the built-in overcharge protection circuit control module starts, and the charging stops automatically. Please disconnect the car charging cable from the device and the car in time.

8/Specification

Model:	GT300
Capacity:	299Wh(12.8V-23.4Ah)
Output Waveform:	Pure Sine Wave
Input	AC Input: 15V-4A (Max 60W) Solar Panel Input: 12-26V (Max 60W) Car Charger Input: 12V-4A (Max 60W)
Output	AC Output: 220-240Vac 50Hz Rated Power:300W Peak Power:450W DC Output*1: 12V-10A (Max 120W) USB-A *2: 5V-3A (Max 15W) USB-C *1: 5V-3A/9V-3A/12V-2.5A (Max 30W)
LED Light:	3W
Cell Type:	LiFePO4 Battery
Lifetime:	More than 2000 Cycles
Charging Temperature:	0°C-40°C
Operation Temperature:	-10°C-40°C
Storage Temperature:	-10°C-40°C
Protection:	Temperature Control, Overvoltage Protection, Short-circuit Protection, etc.
Size:	260 x 180 x 160mm
Weight:	4.3Kg

9/Warranty policy

This guarantee guarantees that the product will be replaced free of charge under the conditions stipulated in the guarantee policy.

Please read the guarantee carefully and keep it in a safe place.

1.Only when the product is used in accordance with the instructions in the operating instructions and fails within the warranty period, it will be replaced. Products replaced during the warranty period become the property of the company.

2.To get a warranty replacement, please send this warranty card together with the product. The shipping cost of returning the product for replacement is the customer's responsibility.

3.Under the following conditions, it will not be replaced during the warranty period

① Failure or damage caused by failure to follow the precautionary measures described in the instruction manual.

② Failure or damage caused by improper storage and storage (complete discharge).

③ Failure or damage caused by the use of a non-designated power adapter.

④ Failure or damage caused by improper repair, disassembly or modification.

⑤ Failure or damage caused by falling, vibration, water leakage, condensation, etc. after purchase.

⑥ Failure or damage caused by fire, earthquake, flood or other natural disasters.

⑦ Any appearance change or discoloration caused by use.

⑧ Failure or damage caused by use at temperatures other than the applicable operating temperature.

4.There is no guarantee for secondary damage caused by the malfunction of this product.

5.We are not responsible for any failure or malfunction of other equipment caused by the use of this product.

6.This manual is only valid for use in this sales area, and the company has the final interpretation right.

7.This manual will not be reissued, so please keep it in a safe place.

8.If the dealer's name is not written or stamped, please submit the proof of the date of purchase and the dealer's name to the dealer who purchased the product, such as a receipt issued by the dealer.

If you do not have such proof, please contact yourdealer or the company which you purchased the product.

If you purchased the product in our online store, you must provide proof of the date of purchase, such as a screenshot of the invoice, order number or order history, together with this warranty card. Failure to do so will invalidate the warranty.

10/Warranty card

Model:	GT300
Date of purchase:	
Warranty period:	1 year from date of purchase
Name :	
Address :	
E-mail :	
Vendor Name:	

11/Contact us

This product has a 12-MONTH warranty from the date of purchase.

Please don't hesitate to contact us via **support@ctechi.com.cn** if there is any QUESTION or SUGGESTION about this product.

Our friendly customer service is always standing by to help and we would make every effort to offer you a satisfying answer.

1/Einführung

1. Bevor Sie dieses Produkt benutzen, lesen Sie bitte die gesamte Bedienungsanleitung, um sich mit den Funktionen des Produkts vertraut zu machen. CTECHi kann keine rechtliche Verantwortung für Schäden am Produkt oder an persönlichen Gegenständen oder gar für schwere Personenschäden übernehmen, wenn diese auf eine falsche Bedienung zurückzuführen sind.

2. Verwenden Sie keine inkompatiblen Komponenten und verändern Sie das Produkt nicht, ohne die Anweisungen von CTECHi zu befolgen. Andernfalls haben Sie keinen Zugang zum CTECHi-Kundendienst unter Garantiebedingungen.

3. Alle Anweisungen und Warnhinweise in der Bedienungsanleitung müssen vor dem Zusammenbau, der Installation oder dem Gebrauch gelesen und befolgt werden, um das Produkt korrekt zu betreiben und Schäden oder schwere Verletzungen zu vermeiden.

4. Dieses Handbuch enthält Anweisungen zu Sicherheit, Betrieb und Wartung. Die gezeigten Bilder dienen nur als Referenz, das tatsächliche Produkt kann abweichen.

2/Sicherheitshinweise

Um Feuer, schwere Verletzungen oder Sachschäden zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Sicherheitsvorkehrungen, wenn Sie das GT300 verwenden, aufladen oder lagern.

1. Verwenden Sie das Produkt nicht in einer Umgebung mit starker statischer Elektrizität/Magnetfeldern.

2. Bauen Sie das Produkt nicht auseinander und durchstechen Sie es nicht mit spitzen Gegenständen.

3. Kontakt mit Flüssigkeiten vermeiden. Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser und lassen Sie es nicht nass werden. Verwenden Sie das Gerät nicht im Regen oder in feuchten Umgebungen. Wenn der interne Akku mit Wasser in Berührung kommt, besteht die Gefahr, dass der Akku in Brand gerät, was sogar zu einer Explosion führen kann.

4. Erhitzen Sie das Netzgerät nicht und halten Sie es von Zündquellen fern. Setzen Sie es nicht der Sonne aus und lassen Sie es nicht in einer heißen Umgebung liegen. Legen Sie dieses Produkt nicht in einen Mikrowellenherd oder in einen Druckbehälter.

5. Die Batterien sollten bei Temperaturen zwischen -10°C und 40°C verwendet werden. Die Verwendung in Umgebungen über 40°C oder unter -10°C beeinträchtigt die Leistung des Produkts erheblich.

6. Die normale Betriebstemperatur sollte wiederhergestellt sein, bevor das Gerät in Betrieb genommen wird. Decken Sie den Lufteinlass und -auslass des Kaltluftsystems während des Betriebs nicht ab.

7. Verwenden Sie nur Originalkomponenten oder -zubehörteile

8. Verwenden Sie niemals eine Powerstation, die geschwollen, undicht oder beschädigt ist. Wenn Ihre Powerstation nicht ordnungsgemäß funktioniert, wenden Sie sich bitte umgehend an uns, um weitere Unterstützung zu erhalten.

9. Wenn Sie das Produkt während des Gebrauchs versehentlich in Wasser fallen lassen, legen Sie es an einen sicheren, offenen Ort und lassen Sie es vollständig trocknen, ohne erneut damit in Kontakt zu kommen. Das getrocknete Produkt darf nicht mehr verwendet werden und muss ordnungsgemäß entsorgt werden.

10. Es ist verboten, Fremdkörper wie z. B. andere Metallteile in das Gerätegehäuse, die Steckdosen oder die verschiedenen Eingangs-/Ausgangsanschlüsse einzuführen. Metallteile können das Produkt kurzschließen und dazu führen, dass der Akku überhitzt, explodiert oder Feuer fängt.

11. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät und vermeiden Sie die Benutzung bei leichten Stößen oder starken Erschütterungen.

12. Wenn die Oberfläche der Netzbuchse oder des Ausgangs-/Eingangsanschlusses verschmutzt ist, reinigen Sie sie mit einem trockenen Tuch. Andernfalls kommt es zu Verschleißerscheinungen, die zu Energieverlusten oder Ladeausfällen führen können.

13. Wenn das Produkt Feuer fängt, empfehlen wir die Feuerlöscher in der folgenden Reihenfolge zu verwenden: Wasser oder Wassernebel, Sand, Feuerdecke, Trockenpulver und schließlich einen Kohlendioxid-Feuerlöscher.

14. Bitte laden Sie das Produkt alle drei Monate auf, wenn es längere Zeit nicht benutzt wurde.

15. Bitte entsorgen oder recyceln Sie die Batterien gemäß den örtlichen Vorschriften.

3/Lieferumfang



AC-Netzteil X1



Autoladekabel
X1



MC4 Kabel X1

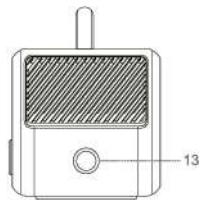
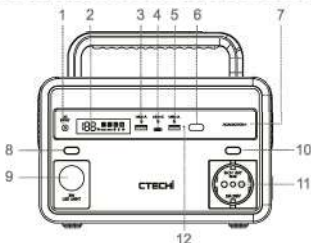


GT300 Tragbare
Powerstation X1



Benutzerhand-
buch X1

4/Produktdetails



- | | |
|------------------|------------------------------------|
| 1. DC Eingang | 8. LED-Lichtschalter |
| 2. Anzeigen | 9. LED Leuchte |
| 3. USB-A Ausgang | 10. AC-Schalter |
| 4. USB-C Ausgang | 11. AC-Steckdose |
| 5. USB-A Ausgang | 12. USB-Anzeige |
| 6. DC-Schalter | 13. 12V Zigarettenanzünder-Ausgang |
| 7. AC-Anzeige | |



JP
110V 50Hz/60Hz



EU
220V 50Hz



UK
220V 50Hz



US
110V 60Hz

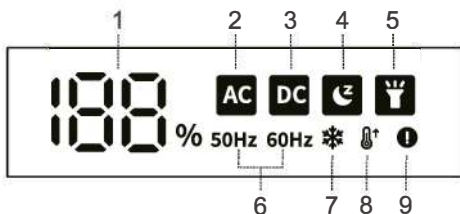


CN
220V 50Hz



AU
220V 50Hz

5/Anzeige



LED Anzeige



1: Verbleibender Akkuladestand in Prozent
(Das %-Symbol blinkt beim Laden)



2: AC Ausgang



3: DC Ausgang



4: Ruhezustand



5: LED-Leuchten

50Hz 60Hz

6: 50Hz/60Hz
Frequenz



7: Warnung Niedrige
Temperatur



8: Warnung Hohe
Temperatur



9: Warnung bei
Akkuausfall

6/Gebrauchsanweisung

1. DC-Schalter:

Halten Sie den DC-Schalter 1 Sekunden lang gedrückt, um den DC-Ausgang einzuschalten. Nach dem Einschalten leuchtet der LED-Bildschirm auf. DC-Taste steuert USB-A-, USB-C-, LED- und Zigarettenanzünder-Ausgänge.

2. AC-Schalter:

Halten Sie den AC-Schalter 1 Sekunden lang gedrückt, um den AC-Ausgang einzuschalten. Nach dem Einschalten leuchtet der LED-Bildschirm auf. AC-Taste steuert den AC-Ausgang

3.LED-Licht:

Schalten Sie den DC-Schalter ein, bevor Sie das LED-Licht einschalten können. LED-Licht hat drei Modi. Die Schaltreihenfolge ist: Schlaflicht → Beleuchtungslicht → SOS-Licht. Klicken Sie auf den LED-Lichtschalter, um den Modus zu wechseln

4.Schlüsselkombination:

Der DC-Schalter und der LED-Schalter können eine Tastenkombination bilden. Die Tastenkombinationen sind nach dem Einstellen noch lange Zeit gültig.

①Ruhefunktion:

USB-A, USB-C, LED und Zigarettenanzünder-Ausgang schalten sich automatisch nach 3 Minuten mit weniger als 1W Leistung oder ohne Last ab. AC-Ausgangsschnittstelle schaltet sich automatisch nach 8 Stunden mit weniger als 8 W Leistung oder ohne Last ab

②Funktionsweise:

1) Schalten Sie die DC-Funktion ein 2) Drücken Sie den LED-Schalter, während Sie den DC-Schalter gedrückt halten 3) Lassen Sie den LED-Schalter und den DC-Schalter sofort los 4) Zu diesem Zeitpunkt erlischt das Ruhezustandssymbol, d.h. die Ruhezustandsfunktion ist ausgeschaltet. Wiederholen Sie den Vorgang, wenn Sie den Ruhezustand wieder einschalten wollen

5. AC-Ausgang

- ① Drücken und halten Sie den AC-Schalter, um den AC-Ausgang einzuschalten.
- ② Die Nennausgangsleistung des AC-Ausgangs des GT300 beträgt 300 W. Die Leistung der Geräte am Ausgang muss kleiner oder gleich der Nennleistung sein.
- ③ Das Luftkühlssystem wird automatisch aktiviert, wenn das Produkt geladen oder entladen wird.

6. DC-Ausgang für Zigarettenanzünder

Die Nennausgangsleistung des DC-Ausgangs des GT300 beträgt 120 W. Die Leistung der Geräte am Ausgang muss kleiner oder gleich der Nennleistung sein.

Das Gerät löst den Schutz aus, wenn ein Kurzschluss oder eine Überlastung des GT300 oder eines externen Geräts auftritt. In diesem Fall sollte das Ausgabegerät ausgesteckt und das GT300 neu gestartet werden.

7/Methode der Aufladung

AC -Ladung



1. Benutzer kann das Gerät über den Netzadapter aufladen. Die LED-Anzeige zeigt den Ladefortschritt als Prozentsatz der aktuellen Ladung und 100 % bei voller Ladung an. Nachdem das Produkt vollständig aufgeladen ist, trennen Sie bitte umgehend den Netzadapter ab.
2. Es dauert etwa 5-6 Stunden, um das Gerät mit dem Originalnetzteil vollständig aufzuladen.

Kfz-Ladung



1. Benutzer können das Gerät über den Kfz-Ladeanschluss aufladen. Er unterstützt 12V-Kfz-Ladegeräte und einen 10A-Standard-Ladestrom
2. Laden Sie das Gerät erst nach Start des Fahrzeugs mit dem Kfz-Ladegerät auf, um zu vermeiden, dass es aufgrund einer leeren Fahrzeugbatterie nicht gestartet werden kann.
3. Wenn die Batteriestandsanzeige voll ist und immer leuchtet, bedeutet dies, dass der Ladevorgang abgeschlossen ist. Das Steuermodul für den Überladungsschutz wird aktiviert und der Ladevorgang wird automatisch beendet. Trennen Sie dann bitte das Ladekabel vom Gerät und vom Auto.

Solarladung



1. Stellen Sie das Solarpanel (optionales CTECHi-Solarpanel empfohlen) in das direkte Sonnenlicht.
2. Das GT300 kann durch die Verbindung mit dem Solarpanel aufgeladen werden.
Wenn das Produkt vollständig aufgeladen ist, trennen Sie bitte umgehend den Solarladeanschluss.
3. Die tatsächliche Ladeleistung der Solarenergie kann je nach Wetter, Umgebungstemperatur, Intensität des Sonnenlichts, dem Winkel des Solarmoduls zur Sonne und anderen Faktoren stark variieren und hängt von der tatsächlichen Ladeleistung ab.

8/Spezifikationen

Produktmodell:	GT300
Kapazität:	299Wh(12.8V–23.4Ah)

Output Waveform:	Pure Sine Wave
-------------------------	----------------

Eingang	AC Ladung: 15V–4A (Max 60W)
	Solarladegerät: 12-26V (Max 60W)
	Kfz-Ladung: 12V–4A (Max 60W)

Ausgang	AC Ausgang: 220-240Vac 50Hz Nennleistung:300W Spitzenleistung:450W
	DC Ausgang*1: 12V–10A (Max 120W)
	USB-A Ausgang*2: 5V–3A (Max 15W)
	USB-C Ausgang*1: 5V–3A/9V–3A/12V–2.5A (Max 30W)

LED :	3W
--------------	----

Akku-Typ:	LiFePO4
------------------	---------

Lebensdauer:	mehr als 2000 Zyklen
---------------------	----------------------

Entladetemperatur:	0°C-40°C
---------------------------	----------

Ladetemperatur:	-10°C-40°C
------------------------	------------

Lagertemperatur:	-10°C-40°C
-------------------------	------------

Schutz:	Temperaturkontrolle, Überspannungsschutz, Kurzschlusschutz, etc.
----------------	--

Größe:	260 x 180 x 160mm
---------------	-------------------

Gewicht:	4.3Kg
-----------------	-------

9/Garantiebestimmungen

Diese Garantie garantiert den kostenlosen Ersatz des Produkts unter den in der Garantieerklärung festgelegten Bedingungen

Bitte lesen Sie die Garantiebedingungen sorgfältig durch und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf.

1. Das Produkt wird nur dann ersetzt, wenn es gemäß der Gebrauchsanweisung verwendet wird und innerhalb der Garantiezeit ausfällt. Produkte, die während der Garantiezeit ersetzt werden, gehen in das Eigentum des Unternehmens über.

2. Um einen Garantieersatz zu erhalten, senden Sie bitte diese Garantiekarte zusammen mit dem Produkt ein. Die Kosten für die Rücksendung des Produkts zum Zwecke des Austauschs sind vom Kunden zu tragen.

3. Unter den folgenden Bedingungen wird das Produkt während der Garantiezeit nicht ersetzt:

① Fehler oder Schäden, die durch Nichtbeachtung der in der Bedienungsanleitung beschriebenen Vorsichtsmaßnahmen verursacht werden in der Gebrauchsanweisung.

② Versagen oder Beschädigung durch unsachgemäße Lagerung (vollständige Entladung).

③ Fehler oder Schäden, die durch die Verwendung eines nicht zugelassenen Netzteils verursacht wurden.

④ Fehler oder Schäden, die durch unsachgemäße Reparatur, Demontage oder Modifikation verursacht wurden.

⑤ Ausfall oder Beschädigung durch Fallenlassen, Vibration, Wasseraustritt, Kondensation usw. nach dem Kauf.

⑥ Ausfall oder Beschädigung durch Feuer, Erdbeben, Überschwemmung oder andere Naturkatastrophen.

⑦ Jegliche Veränderung des Aussehens oder Verfärbung, die durch den Gebrauch verursacht wird.

⑧ Ausfälle oder Schäden, die durch den Einsatz bei anderen Temperaturen als der geltenden Betriebstemperatur verursacht werden.

4. Es besteht keine Garantie für Folgeschäden, die durch eine Fehlfunktion dieses Produkts verursacht werden.

5. Wir sind nicht verantwortlich für Ausfälle oder Fehlfunktionen anderer Geräte, die durch die Verwendung dieses Produkts verursacht werden.

6. Dieses Handbuch ist nur für den Gebrauch in (diesem Verkaufsgebiet) gültig, und das Unternehmen hat das endgültige Auslegungsrecht.

7. Dieses Handbuch wird nicht neu aufgelegt, bitte bewahren Sie es daher an einem sicheren Ort auf.

8. Wenn der Name des Händlers nicht geschrieben oder gestempelt ist, reichen Sie bitte das Kaufdatum und einen Nachweis über den Namen des Händlers bei dem Händler ein, der das Produkt gekauft hat, z. B. eine vom Händler ausgestellte Quittung. Wenn Sie keinen solchen Nachweis haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das Unternehmen, von dem Sie das Produkt gekauft haben.

Wenn Sie das Produkt in unserem Online-Shop gekauft haben, müssen Sie einen Nachweis über das Kaufdatum erbringen, z. B. einen Screenshot der Rechnung, die Bestellnummer oder den Bestellverlauf, sowie diese Garantiekarte. Wenn Sie dies nicht tun, wird die Garantie ungültig.

10/Garantiekarte

Model:	GT300
Datum des Kaufs:	
Gewährleistungsfrist:	ein Jahr ab Kaufdatum.
Name:	
Adresse:	
E-mail:	
Name des Verkäufers:	

11/Kontakt

Wenn Sie Fragen oder Kommentare zu unseren Produkten haben, kontaktieren Sie uns bitte. E-Mail: **support@ctechi.com.cn**

Garantie Wir bieten unseren Kunden eine 12-monatige Garantie ab dem Kaufdatum.

1/Introduction

1. Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire le manuel d'utilisation complet pour vous familiariser avec les fonctionnalités de ce produit. CTECHi ne sera pas tenu légalement responsable si, en raison d'un fonctionnement incorrect, de dommages au produit ou aux biens personnels, ou même de blessures corporelles graves, sont accusés.
2. N'utilisez pas de composants incompatibles et ne modifiez pas le produit de quelque manière que ce soit sans suivre les instructions fournies par CTECHi. Dans le cas contraire, vous ne pourrez pas obtenir le service après-vente de CTECHi sous conditions de garantie.
3. Avant l'assemblage, l'installation ou l'utilisation, toutes les instructions et avertissements du manuel d'utilisation doivent être lus et suivis afin de faire fonctionner le produit correctement et d'éviter des dommages ou des blessures graves.
4. Ce manuel comprend des instructions de sécurité, d'utilisation, d'entretien, des images et des spécifications à titre de référence seulement, et les détails sont soumis à des objets physiques.

2/Conseils chaleureux

Remarque pour éviter un incendie, des blessures graves ou des dommages matériels, suivez ces précautions de sécurité lors de l'utilisation, de la charge ou du stockage de sources d'alimentation :

1. N'utilisez pas l'alimentation dans un environnement statique ou électromagnétique fort. Sinon, cela peut entraîner la défaillance du système de gestion de la batterie et entraîner de graves accidents pendant l'utilisation.
2. L'alimentation électrique ne doit pas être démontée ou percée de quelque manière que ce soit, sinon elle risque de fuir, de prendre feu ou d'exploser.
3. Ne laissez pas l'alimentation entrer en contact avec un liquide, ne mettez pas l'alimentation sous la pluie ou près d'un endroit humide. Ne mettez pas l'alimentation dans l'eau, si la batterie interne du produit entre en contact avec de l'eau, une décomposition chimique peut se produire, ce qui peut provoquer un incendie de la batterie et provoquer une explosion.

4. Ne chauffez pas l'alimentation électrique, ne mettez pas ce produit dans le four à micro-ondes ou le récipient sous pression, ne l'exposez pas au soleil, loin de la source du feu, ne placez pas dans un environnement à haute température.
5. La température d'utilisation de la batterie doit être comprise entre -10°C et 40°C, et elle sera utilisée dans un environnement supérieur à 40°C ou inférieur à -10°C, ce qui réduira considérablement les performances du produit.
6. La température de fonctionnement normale doit être rétablie avant l'utilisation de l'alimentation. Ne couvrez pas l'entrée et la sortie d'air du système d'air froid pendant l'utilisation.
7. Veuillez utiliser correctement l'adaptateur et les autres accessoires associés à l'alimentation, sinon l'alimentation sera endommagée.
8. N'utilisez jamais une batterie gonflée, qui fuit ou qui est endommagée. Si votre batterie est anormale, veuillez contacter notre revendeur à temps pour obtenir de l'aide.
9. S'il tombe accidentellement dans l'eau pendant l'utilisation, il doit être retiré immédiatement et placé dans un endroit sûr et ouvert. Gardez une distance de sécurité jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Ne l'utilisez plus jamais et jetez-le correctement.
10. Il est interdit d'insérer des corps étrangers tels que d'autres tôles dans le boîtier de la machine, la prise ou les interfaces d'entrée/sortie. Les tôles peuvent court-circuiter le produit et provoquer une surchauffe, une explosion ou un incendie de la batterie.
11. Ne placez pas d'objets lourds sur la machine et évitez de l'utiliser lors de collisions faciles ou de bosses graves.
12. S'il y a de la saleté sur la surface de la prise secteur ou de l'interface de sortie/entrée, veuillez la nettoyer avec un chiffon sec. Le non-respect de cette consigne entraînera une usure, entraînant une perte d'énergie ou un défaut de charge.
13. Si le produit prend feu, il est recommandé d'utiliser le matériel d'extinction d'incendie dans l'ordre suivant : eau ou brouillard d'eau, sable, couverture anti-feu, poudre sèche, extincteur à dioxyde de carbone.
14. S'il n'a pas été utilisé pendant une longue période, veuillez charger le produit une fois tous les trois mois.
15. Veuillez éliminer ou recycler la batterie conformément aux réglementations locales en vigueur.

3/Emballage du produit



Adaptateur secteur X1



Câble de recharge de voiture X1



Câble photovoltaïque MC4 X1

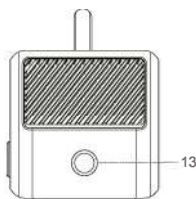
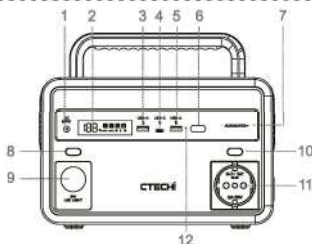


GT300 Générateur électrique Portable X1



Manuel d'utilisation X1

4/Détails du produit



1. Port d'entrée DC
2. Affichage
3. Port de sortie USB-A
4. Port de sortie USB-C
5. Port de sortie USB-A
6. DC Commutateur
7. AC LED

8. Interrupteur d'éclairage
9. Lumière LED
10. AC commutateur
11. AC prise secteur
12. Indicateur USB
13. Sortie allume-cigare 12V

 JP
110V 50Hz/60Hz

 EU
220V 50Hz

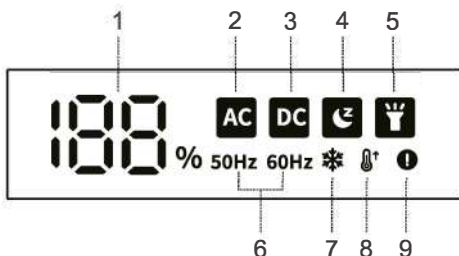
 UK
220V 50Hz

 US
110V 60Hz

 CN
220V 50Hz

 AU
220V 50Hz

5/Affichage



Signification de LED

 188 %

1 : Icône de pourcentage de batterie
(L'icône % clignote pendant la charge)

 AC

2 : Icône de sortie AC

 DC

3 : Icône de sortie DC



4 : Hibernation icône



5 : Icône de la lumière LED

50Hz 60Hz

6 : Icône 50 Hz/60 Hz



7 : Icône d'alarme
de basse température



8 : Icône d'alarme de
température élevée



9 : Icône d'alarme
anormale

6/Mode d'emploi

1. Commutateur DC :

Appuyez longuement pendant 1 S pour activer ou éteindre, l'écran LED s'allume après la mise sous tension. Le bouton DC contrôle le USB-A, USB-C, lumière LED et la sortie lumineuse de cigarette.

2. Commutateur AC:

Appuyez longuement pendant 1 S pour activer ou éteindre, l'écran LED s'allume après la mise sous tension. Le bouton AC contrôle l'interface de sortie AC.

3. Éclairage LED :

Allumez d'abord l'interrupteur DC pour allumer l'interrupteur de lumière LED, la lumière LED a 3 modes, la séquence de commutation est: état de lumière de veille → état de lumière d'éclairage → état de lumière d'alarme SOS, le mode de commutation consiste à cliquer sur l'interrupteur d'éclairage LED.

4. Bouton de combinaison :

Le commutateur DC et le commutateur d'éclairage LED peuvent former un bouton combiné. La combinaison de touches peut être définie pendant une longue période.

① Fonction de sommeil :

USB-A, USB-C, éclairage LED et interface de sortie de lumière de cigarette en cas d'absence de charge ou de puissance inférieure à 1 W, 3 minutes après s'éteindra automatiquement, entrera en mode veille, interface de sortie AC sans charge ou alimentation inférieure à 8 W, 8 heures en veille.

② Méthode de fonctionnement :

Après avoir allumé le commutateur DC, appuyez sur l'interrupteur LED tout en maintenant le commutateur DC enfoncé et relâchez immédiatement l'interrupteur LED et le commutateur DC, l'icône de veille est désactivée, c'est-à-dire que la fonction de veille est désactivée. Faites de même pour réactiver l'hibernation.

5. AC fonction de sortie :

① Appuyez longuement sur le commutateur AC pour passer en mode AC. Branchez la fiche d'alimentation de l'appareil AC à la prise secteur de la machine pour alimenter l'appareil.

- ②La puissance de sortie nominale du port AC de ce produit est de 300 W et la puissance électrique à l'extrémité de sortie doit être inférieure ou égale à la puissance nominale.
- ③Lorsque ce produit est chargé ou déchargé, le système de refroidissement de l'air démarre automatiquement.

6. Sortie de l'allume-cigare DC :

La puissance de sortie nominale du port de cigarette DC de ce produit est de 120 W et la puissance électrique à l'extrémité de sortie doit être inférieure ou égale à la puissance nominale.

Mode de protection:Lorsqu'il y a un court-circuit ou une surcharge dans la machine elle-même ou dans des appareils externes, la machine déclenche une protection, à ce moment-là vous devez débrancher le dispositif de sortie de point, arrêter la machine et la redémarrer.

7/Charger

Charger avec un adaptateur



1. Connectez l'extrémité DC de l'adaptateur secteur au port d'entrée DC de la machine, et l'écran numérique 188LED affichera le niveau de puissance actuel en pourcentage pour indiquer que la charge est en cours, et il affichera 100 % lorsqu'il est complètement chargé. Une fois le produit complètement chargé, veuillez débrancher l'adaptateur secteur à temps.
2. Il faut environ 5 à 6 heures pour charger complètement avec l'adaptateur secteur d'origine.

Charger avec des panneaux solaires



1. Placez le panneau solaire (un panneau solaire en option est recommandé) à la lumière directe du soleil.
2. Connectez le port de sortie du panneau solaire au port d'entrée du produit à charger. L'écran numérique 188LED affiche le niveau de puissance actuel en pourcentage pour indiquer que la charge est en cours, et affiche 100% après une charge complète. Une fois le produit complètement chargé, veuillez débrancher le port de charge solaire à temps.
3. L'efficacité de charge réelle de l'énergie solaire variera considérablement en raison des conditions météorologiques, de la température ambiante, de l'intensité de la lumière du soleil, de l'angle du panneau solaire face au soleil et d'autres facteurs. L'efficacité de charge réelle prévaudra.

Charger avec un chargeur de voiture



1. Insérez le câble de charge de l'allume-cigare fourni dans le support de l'allume-cigare de la voiture et démarrez la voiture.
2. Connectez la tête DC du câble de charge de voiture de l'allume-cigare au port d'entrée DC. Ce produit prend en charge une plage de tension de charge de voiture de 12 V et un courant d'entrée de 10 A. L'écran numérique 188 LED affiche le niveau de puissance actuel en pourcentage pour indiquer que la charge est en cours, et affiche 100 % après une charge complète.
3. Lorsque la batterie est pleine et toujours allumée, cela signifie que la charge est terminée, le module de contrôle du circuit de protection contre les surcharges intégré démarre et la charge s'arrête automatiquement. Veuillez débrancher le câble de charge de la voiture de l'appareil et de la voiture à temps.

8/Paramètres techniques

Modèle : GT300

Capacité du produit : 299Wh(12.8V–23.4Ah)

Méthode de régulation de tension : onde sinusoïdale

Entrée Charge le secteur : 15V–4A (Max 60W)

Charge solaire : 12-26V (Max 60W)

Charge du chargeur de voiture : 12V–4A (Max 60W)

Sortie Sortie AC: 220-240Vac 50Hz
Puissance nominale:300W
Puissance de crête:450W

Sortie du chargeur de voiture: 12V–10A (Max 120W)

Sortie USB-A *2: 5V–3A (Max 15W)

Sortie USB-C *1: 5V–3A/9V–3A/12V–2.5A (Max 30W)

Lumière LED : 3W

Type de batterie : Batterie LiFePO4

Durée de vie : plus de 2000 cycles de charge et de décharge

Température de charge : 0°C–40°C

Température de décharge : -10°C~40°C

Température de stockage : -10°C~40°C

Protection de sécurité : contrôle de la température, protection contre les surtensions, protection contre les courts-circuits, etc.

Taille du produit: 260 x 180 x 160mm

Poids du produit : 4.3Kg

9/Politique de garantie

Cette garantie est une garantie de remplacement gratuit dans les conditions stipulées dans la politique de garantie. Veuillez lire attentivement les détails de la garantie et les conserver en lieu sûr.

1.Ce n'est que lorsque le produit est utilisé conformément aux instructions du mode d'emploi et tombe en panne pendant la période de garantie qu'il sera remplacé. Les produits remplacés pendant la période de garantie deviennent la propriété de l'entreprise.Pour obtenir un remplacement sous garantie, veuillez envoyer cette carte de garantie

2.Les frais d'expédition de retour du produit pour remplacement sont à la charge du client.

Dans les conditions suivantes, il ne sera pas remplacé pendant la période de garantie

3.Pendant la période de garantie, le produit ne sera pas remplacé dans les circonstances suivantes :

①Défaillance ou dommage causé par le non-respect des mesures de précaution décrites dans le manuel d'instructions.

②Défaillance ou dommage causé par un stockage et un stockage inappropriés (décharge complète).

③Défaillance ou dommage causé par l'utilisation d'un adaptateur secteur non désigné.

④Défaillance ou dommage causé par une réparation, un démontage ou une modification inapproprié(e).

⑤Défaillance ou dommage causé par une chute, des vibrations, une fuite d'eau, de la condensation, etc.

⑥Défaillance ou dommages causés par un incendie, un tremblement de terre, une inondation ou d'autres catastrophes naturelles.

⑦Tout changement d'apparence ou décoloration causé par l'utilisation.

⑧ Défaillance ou dommage causé par une utilisation à des températures autres que la température de fonctionnement applicable.

4.Il n'y a aucune garantie pour les dommages secondaires causés par le dysfonctionnement de ce produit.

5. Nous déclinons toute responsabilité en cas de panne ou de dysfonctionnement d'un autre équipement causé par l'utilisation de ce produit.

6. Ce manuel n'est valable que pour une utilisation dans ce domaine de vente, et la société a le droit d'interprétation finale.

7. Ce manuel ne sera pas réédité, veuillez donc le conserver en lieu sûr.

8. Si le nom du revendeur n'est pas écrit ou estampillé, veuillez soumettre la date d'achat et une preuve du nom du revendeur au revendeur qui a acheté le produit, comme un reçu émis par le revendeur.

Si vous ne disposez pas d'une telle preuve, veuillez contacter votre revendeur ou la société auprès de laquelle vous avez acheté le produit.

Si vous avez acheté le produit dans notre boutique en ligne, vous devez fournir une preuve de la date d'achat, telle qu'une capture d'écran de la facture, le numéro de commande ou l'historique des commandes, ainsi que cette carte de garantie. Ne pas le faire annulera la garantie.

10/Carte de garantie

Modèle:	GT300
Date d'achat:	
Période de garantie:	1 an après la date d'achat
Nom :	
Adresse :	
E-mail :	
Nom du vendeur :	

11/Contactez-nous

Si vous avez des questions ou des commentaires sur nos produits, veuillez nous contacter. Email: support@ctechi.com.cn

Garantie La société fournit au client une période de garantie de 12 mois à compter de la date d'achat.

1/ Introducción

1. Antes de utilizar este producto, lea todo el manual de usuario para familiarizarse con las características de este producto. CTECHi no se responsabiliza legalmente si, debido a un funcionamiento incorrecto, se producen daños en el producto o en los bienes personales, o incluso lesiones personales graves.
2. No utilice componentes incompatibles ni modifique el producto de ninguna manera sin seguir las instrucciones proporcionadas por CTECHi. En caso contrario, no podrá obtener el servicio postventa de CTECHi en condiciones de garantía.
3. Antes del montaje, la instalación o el uso, deben leerse y seguirse todas las instrucciones y advertencias del manual del usuario para utilizar el producto correctamente y evitar daños o lesiones graves.
4. Este manual incluye instrucciones de seguridad, funcionamiento y mantenimiento, así como imágenes y especificaciones a modo de referencia, y los detalles están sujetos a objetos físicos.

2/Consejos saludables

Nota Para evitar incendios, lesiones graves o daños a la propiedad, siga estas precauciones de seguridad cuando utilice, cargue o almacene las fuentes de alimentación:

- 1.No utilice la fuente de alimentación en un entorno estático o electromagnético fuerte. De lo contrario, puede hacer que el sistema de gestión de la batería falle y provocar graves accidentes durante su uso.
2. La fuente de alimentación no debe ser desmontada ni perforada de ninguna manera, ya que de lo contrario podría tener fugas, incendiarse o explotar.
3. No permita que la fuente de alimentación entre en contacto con ningún líquido, no ponga la fuente de alimentación en la lluvia o cerca de un lugar húmedo. No coloque la fuente de alimentación en el agua, si la batería interna del producto entra en contacto con el agua, puede producirse una descomposición química, lo que puede hacer que la batería se incendie y cause una explosión.

4. No caliente la fuente de alimentación, no ponga este producto en el horno de microondas o en el recipiente a presión, no lo exponga al sol, aléjelo de la fuente de fuego, no lo coloque en un entorno de alta temperatura.
5. La temperatura de funcionamiento de la batería debe estar entre -10°C y 40°C , y se utilizará en un entorno superior a 40°C o inferior a -10°C , lo que reducirá significativamente el rendimiento del producto.
6. Antes de utilizar la fuente de alimentación debe restablecerse la temperatura normal de funcionamiento. No cubra la entrada y salida de aire del sistema de aire frío durante su uso.
7. Por favor, utilice el adaptador y otros accesorios asociados a la fuente de alimentación correctamente, de lo contrario la fuente de alimentación se dañará.
8. No utilice nunca una batería hinchada, con fugas o dañada. Si su batería es anormal, por favor, póngase en contacto con nuestro distribuidor a tiempo para obtener ayuda.
9. Si se cae accidentalmente al agua durante su uso, debe retirarse inmediatamente y colocarse en una zona segura y abierta. Manténgase a una distancia segura hasta que esté completamente seco. No vuelva a utilizarlo y deséchelo correctamente.
10. No introduzca objetos extraños, como otras láminas metálicas, en la carcasa de la máquina, el enchufe o las interfaces de entrada/salida. Las láminas metálicas pueden provocar un cortocircuito en el producto y causar un sobrecalentamiento, una explosión o un incendio de la batería.
11. No coloque objetos pesados sobre la máquina y evite utilizarla en caso de colisiones fáciles o golpes fuertes.
12. Si hay suciedad en la superficie de la toma de corriente o de la interfaz de salida/entrada, límpiela con un paño seco. Si no lo hace, se desgastará y provocará una pérdida de potencia o un fallo de carga.
13. Si el producto se incendia, se recomienda utilizar material de extinción en el siguiente orden: agua o agua nebulizada, arena, manta ignífuga, polvo seco, extintor de dióxido de carbono.
14. Si no se ha utilizado durante mucho tiempo, cargue el producto una vez cada tres meses.
15. Por favor, deseche o recicle la batería de acuerdo con la normativa local.

3/Contenido Del Paquete



Adaptador de corriente X1



Cargador de coche X1



Cable de carga solar MC4 X1

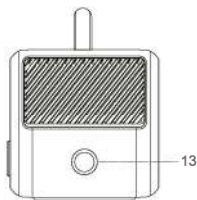
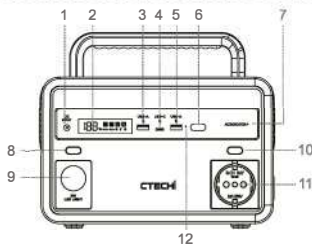


Generador Solar Portátil GT300X1



Manual de usuario X1

4/Nombre de cada parte



1. Puerto de entrada DC
2. Mostrador
3. Puerto de salida USB-A
4. Puerto de salida USB-C
5. Puerto de salida USB-A
6. Interruptor DC
7. AC LED

8. Interruptor de la luz
9. Luz LED
10. Interruptor de AC
11. Toma de corriente
12. Indicador USB
13. Salida del encendedor 12V

 JP
110V 50Hz/60Hz

 EU
220V 50Hz

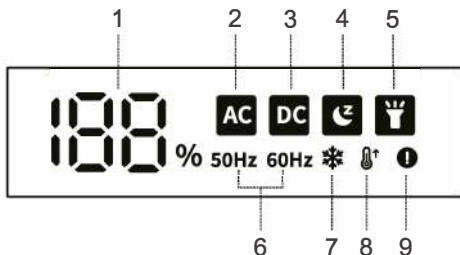
 UK
220V 50Hz

 US
110V 60Hz

 CN
220V 50Hz

 AU
220V 50Hz

5/Pantalla



Pantalla LED

 %

1: Carga restante de la batería en porcentaje
(El icono del % parpadea durante la carga)

 AC

2: Salida de AC

 DC

3: Salida de DC



4: Estado de reposo



5: Luces LED

50Hz 60Hz

6: Frecuencia
50Hz/60Hz



7: Aviso de baja
temperatura



8: Aviso de alta
temperatura



9: Aviso de fallo
de la batería

6/Instrucciones de uso

1. Interruptor DC:

Pulsación larga durante 1 segundo para encender o apagar, la pantalla LED se ilumina tras el encendido. El interruptor DC controla la salida de USB-A, USB-C, luz LED y luz de cigarrillo.

2. Interruptor de AC:

Pulsación larga durante 1 segundo para encender o apagar, la pantalla LED se iluminará tras el encendido. El botón AC controla la interfaz de salida de AC.

3. Luz LED:

Primero encienda el interruptor de DC para encender el interruptor de luz LED, la luz LED tiene 3 modos, la secuencia de conmutación es: estado de luz de espera→ estado de luz de iluminación→ estado de luz de alarma SOS, el modo de conmutación es hacer clic en el interruptor de luz LED.

4. Botón combinado:

El interruptor DC y el interruptor de luz LED pueden formar un botón combinado. La combinación de botones se puede ajustar durante mucho tiempo.

① Función de reposo:

interfaz de salida USB-A, USB-C, luz LED y luz de cigarrillo cuando no hay carga o la potencia es inferior a 1W, 3 minutos más tarde se apagará automáticamente, entrar en el modo de espera, interfaz de salida de AC sin carga o la potencia es inferior a 8W, 8 horas de espera.

② Método de funcionamiento:

Después de encender el interruptor de DC, pulse el interruptor de LED mientras mantiene pulsado el interruptor de DC e inmediatamente suelte el interruptor de LED y el interruptor de DC, el icono de espera se desactiva, es decir, la función de espera se desactiva. Haga lo mismo para reactivar la hibernación.

5. Función de salida de AC :

① Mantenga pulsado el interruptor AC para cambiar al modo AC. Conecte el enchufe de la unidad de AC a la toma de corriente de la máquina para alimentar la unidad.

②La potencia nominal de salida del puerto de AC de este producto es de 300 W y la potencia eléctrica en el extremo de salida debe ser inferior o igual a la potencia nominal.

③Cuando este producto se carga o se descarga, el sistema de refrigeración por aire se pone en marcha automáticamente.

6. Salida de mechero DC :

La potencia nominal de salida del puerto para cigarrillos de DC de este producto es de 120 W y la potencia eléctrica en el extremo de salida debe ser inferior o igual a la potencia nominal.

Modo de protección: Cuando se produce un cortocircuito o una sobrecarga en la propia máquina o en dispositivos externos, la máquina activará una protección, en ese momento se debe desconectar el dispositivo de salida del punto, parar la máquina y volver a ponerla en marcha.

7/Carga

Carga con un adaptador



1. Conecte el extremo de DC del adaptador de AC al puerto de entrada de DC de la máquina, y la pantalla digital de 188LED mostrará el nivel de energía actual en porcentaje para indicar que la carga está en curso, y mostrará el 100% cuando esté completamente cargada. Una vez que el producto esté completamente cargado, desenchufe el adaptador de AC a tiempo.
2. Tarda aproximadamente 5-6 horas en cargarse completamente con el adaptador de AC original.

Carga con paneles solares



1. Coloca el panel solar (se recomienda un panel solar opcional) a la luz directa del sol.
2. Conecta el puerto de salida del panel solar al puerto de entrada del producto a cargar. La pantalla digital de 188LED muestra el nivel de potencia actual en porcentaje para indicar que la carga está en curso, y muestra el 100% después de una carga completa. Una vez que el producto esté completamente cargado, por favor desconecte el puerto de carga solar a tiempo.
3. La eficacia real de la carga de la energía solar varía mucho debido a las condiciones meteorológicas, la temperatura ambiente, la intensidad de la luz solar, el ángulo del panel solar con respecto al sol y otros factores. La eficiencia de la carga real prevalecerá.

Carga con un cargador de coche



1. Inserta el cable de carga del mechero suministrado en el soporte del mechero del coche y arranca el coche.
2. Conecte el cabezal DC del cable del cargador de coche desde el encendedor de cigarrillos al puerto de entrada DC. Este producto soporta un rango de voltaje de carga de coche de 12V y una corriente de entrada de 10A. La pantalla digital de 188 LEDs muestra el nivel de potencia actual en porcentaje para indicar que la carga está en curso, y muestra el 100% después de una carga completa.
3. Cuando la batería está llena y sigue encendida, significa que la carga está completa, el módulo de control del circuito de protección de sobrecarga incorporado se pone en marcha y la carga se detiene automáticamente. Por favor, desconecte el cable de carga del dispositivo y del coche a tiempo.

8/Parámetros técnicos

Modelo : GT300

Capacidad del producto: 299Wh(12.8V~23.4Ah)

Método de regulación de la tensión: Onda sinusoidal pura

Entrada Cargar el secteur : 15V~4A (Max 60W)

Carga de la batería: 12-26V (Max 60W)

Carga del cargador de coche: 12V~4A (Max 60W)

Salida Salida AC: 220-240Vac 50Hz
Potencia nominal:300W
Potencia de la cremallera:450W

Alimentación del cargador de coche: 12V~10A (Max 120W)

Salida USB-A *2: 5V~3A (Max 15W)

Salida USB-C *1: 5V~3A/9V~3A/12V~2.5A (Max 30W)

LED de iluminación: 3W

Tipo de batería : Batería LiFePO4

Duración: más de 2000 ciclos de carga y descarga

Temperatura de carga : 0°C~40°C

Temperatura de descarga : -10°C~40°C

Temperatura de almacenamiento: -10°C~40°C

Protección de la seguridad: control de la temperatura, protección contra las tensiones, protección contra los cortes, etc.

Tamaño del producto: 260 x 180 x 160mm

Peso del producto: 4.3Kg

9/Política de garantía

1.Sólo se sustituirá el producto si se utiliza de acuerdo con las instrucciones de uso y falla dentro del período de garantía, en ese caso será reemplazado. Los productos sustituidos durante el periodo de garantía pasan a ser propiedad de la empresa.

2.Para obtener una sustitución en garantía, envíe esta tarjeta de garantía junto con el producto. Los gastos de envío de la devolución del producto para su sustitución corren a cargo del cliente.

3.En las siguientes condiciones, no se sustituirá el producto durante el período de garantía:

- ① Fallos o daños causados por no seguir las medidas de precaución descritas en el en el manual de instrucciones.
 - ② Fallo o daño causado por un almacenamiento inadecuado (descarga completa).
 - ③ Fallo o daño causado por el uso de un adaptador de corriente no designado.
 - ④Fallos o daños causados por una reparación, desmontaje o modificación inadecuada.
 - ⑤Fallos o daños causados por caídas, vibraciones, fugas de agua, condensación, etc. después de la compra.
 - ⑥Fallos o daños causados por incendios, terremotos, inundaciones u otros desastres naturales.
 - ⑦Cualquier cambio de apariencia o decoloración causada por el uso.
 - ⑧Fallos o daños causados por el uso a temperaturas distintas de la temperatura de funcionamiento aplicable.
- 4.No hay garantía para los daños secundarios causados por el mal funcionamiento de este producto
- 5.No nos hacemos responsables de cualquier fallo o mal funcionamiento de otros equipos causados por el uso de este producto.
- 6.Este manual sólo es válido para su uso en (esta zona de ventas), y la empresa tiene el derecho final de derecho de interpretación.
- 7.Este manual no será reeditado, por lo que le rogamos que lo guarde en un lugar seguro.

8. Si el nombre del distribuidor no está escrito ni estampado, presente la fecha de compra y la prueba del nombre del distribuidor al distribuidor que compró el producto, como un recibo emitido por el distribuidor.

Si no tiene dicha prueba, comuníquese con su distribuidor o con la empresa a la que compró el producto.

Si compró el producto en nuestra tienda en línea, debe proporcionar un comprobante de la fecha de compra, como una captura de pantalla de la factura, el número de pedido o el historial de pedidos, junto con esta tarjeta de garantía. El no hacerlo anulará la garantía.

10/Tarjeta de garantía

Modelo:	GT300
Fecha de compra:	
Periodo de garantía:	un año desde la fecha de compra
Nombre:	
Dirección :	
E-mail :	
Nombre del Vendedor :	

11/Contacto con nosotros

Si tiene alguna pregunta o comentario sobre nuestros productos, póngase en contacto con nosotros. Email: support@ctechi.com.cn

Garantía La empresa ofrece al cliente un periodo de garantía de 12 meses a partir de la fecha de compra.

1/ Introduzione

1. Prima di utilizzare il prodotto, leggere l'intero manuale d'uso per familiarizzare con le sue caratteristiche. CTECHi non sarà ritenuta legalmente responsabile se, a causa di un uso improprio, si verificano danni al prodotto o alle proprietà personali, o addirittura gravi lesioni personali.
2. Non utilizzare componenti incompatibili o modificare il prodotto in alcun modo senza seguire le istruzioni fornite da CTECHi. In caso contrario, non sarà possibile ottenere l'assistenza post-vendita di CTECHi in condizioni di garanzia.
3. Prima del montaggio, dell'installazione o dell'uso, è necessario leggere e seguire tutte le istruzioni e le avvertenze contenute nel manuale d'uso per far funzionare correttamente il prodotto ed evitare danni o lesioni gravi.
4. Il presente manuale contiene istruzioni per la sicurezza, il funzionamento e la manutenzione, immagini e specifiche solo a titolo di riferimento e i dettagli sono soggetti a oggetti fisici.

2/Consigli per la salute

Nota Per evitare incendi, lesioni gravi o danni materiali, attenersi alle seguenti precauzioni di sicurezza durante l'uso, la carica o lo stoccaggio delle fonti di alimentazione.

- 1:Non utilizzare l'alimentatore in un ambiente statico o fortemente elettromagnetico. In caso contrario, il sistema di gestione della batteria potrebbe guastarsi e causare gravi incidenti durante l'uso.
2. L'alimentatore non deve essere smontato o perforato in alcun modo, per evitare perdite, incendi o esplosioni.
3. Non lasciare che l'alimentatore entri in contatto con liquidi, non metterlo sotto la pioggia o in prossimità di un luogo umido. Non collocare l'alimentatore in acqua; se la batteria interna del prodotto entra in contatto con l'acqua, può verificarsi una decomposizione chimica che può provocare l'incendio della batteria e causare un'esplosione.
4. Non riscaldare l'alimentazione, non mettere il prodotto nel forno a microonde o in un recipiente a pressione, non esporlo al sole, lontano da fonti di fuoco, non collocarlo in un ambiente ad alta temperatura.

5. La temperatura di esercizio della batteria deve essere compresa tra -10°C e 40°C; l'utilizzo in ambienti con temperature superiori a 40°C o inferiori a -10°C ridurrà notevolmente le prestazioni del prodotto.
6. Prima di utilizzare l'alimentatore, è necessario ripristinare la normale temperatura di esercizio. Non coprire l'ingresso e l'uscita dell'aria del sistema di aria fredda durante l'uso.
7. Utilizzare correttamente l'adattatore e gli altri accessori associati all'alimentatore, altrimenti l'alimentatore si danneggia.
8. Non utilizzare mai una batteria gonfia, con perdite o danneggiata. Se la batteria presenta anomalie, contattare il nostro rivenditore in tempo utile per ottenere assistenza.
9. Se durante l'uso cade accidentalmente in acqua, deve essere immediatamente rimosso e collocato in un luogo sicuro e aperto. Mantenere una distanza di sicurezza finché non è completamente asciutto. Non utilizzarlo mai più e smaltirlo correttamente.
10. Non inserire oggetti estranei, come altre lamiere, nell'alloggiamento della macchina, nella presa o nelle interfacce di ingresso/uscita. Le lastre metalliche possono provocare un cortocircuito del prodotto e causare il surriscaldamento, l'esplosione o l'incendio della batteria.
11. Non collocare oggetti pesanti sulla macchina ed evitare di utilizzarla in caso di urti facili o forti.
12. Se la superficie della presa di alimentazione o dell'interfaccia di uscita/ingresso è sporca, pulirla con un panno asciutto. L'inosservanza di tale precauzione provoca l'usura e la conseguente perdita di potenza o l'interruzione della carica.
13. Se il prodotto prende fuoco, si raccomanda di utilizzare il materiale estinguente nel seguente ordine: acqua o acqua nebulizzata, sabbia, coperta antincendio, polvere secca, estintore ad anidride carbonica.
14. Se non è stato utilizzato per molto tempo, si prega di ricaricare il prodotto una volta ogni tre mesi.
15. Smaltire o riciclare la batteria secondo le norme locali.

3/Contenuto Nella Confezione



Adattatore di alimentazione X1



Caricabatterie per auto X1



Cavo di ricarica solare MC4 X1

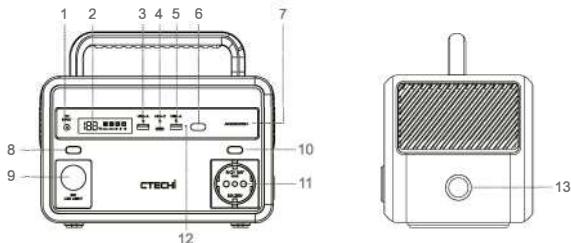


Generatore Solare Portatile GT300X1



Manuale dell'utente X1

4/Dettagli del prodotto



1. Porta di ingresso DC

2. Display

3. Porta di uscita USB-A

4. Porta di uscita USB-C

5. Porta di uscita USB-A

6. Interruttore AC

7. AC LED

8. Interruttore della luce

9. Luce LED

10. Interruttore AC

11. Presa di corrente

12. Indicatore USB

13. Uscita accendisigari 12V

 JP
110V 50Hz/60Hz

 EU
220V 50Hz

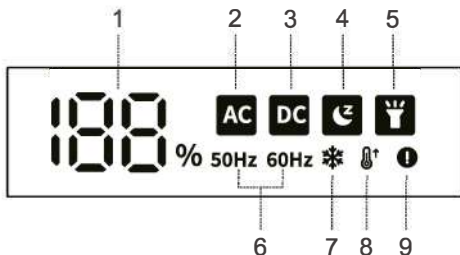
 UK
220V 50Hz

 US
110V 60Hz

 CN
220V 50Hz

 AU
220V 50Hz

5/Display



Display a LED

 188 %

1: Carica residua della batteria in percentuale
(L'icona % lampeggia durante la carica)

 AC

2: Uscita AC

 DC

3: Uscita DC



4: Stato di inattività



5: Luci a LED

50Hz 60Hz

6: frequenza
50Hz/60Hz



7: Avviso di bassa
temperatura



8: Avviso di alta
temperatura



9: Avviso di guasto
della batteria

6/Istruzioni per l'uso

1. Interruttore DC:

Premere a lungo per 1 secondo per accendere o spegnere, il display LED si accende dopo l'accensione. L'interruttore DC controlla l'uscita USB-A, USB-C, la luce LED e l'accendisigari.

2. Interruttore AC:

Premere a lungo per 1 secondo per accendere o spegnere, lo schermo LED si accende dopo l'accensione. Il pulsante AC controlla l'interfaccia di uscita AC.

3. Luce LED:

Prima di tutto accendere l'interruttore DC per accendere l'interruttore della luce LED, la luce LED ha 3 modalità, la sequenza di commutazione è: stato di luce di standby→ stato di luce di illuminazione→ stato di luce di allarme SOS, la modalità di commutazione è fare clic sull'interruttore della luce LED.

4. Pulsante combinato:

L'interruttore DC e l'interruttore luminoso a LED possono formare un pulsante combinato. La combinazione di tasti può essere impostata per un lungo periodo di tempo.

① Funzione Sleep:

USB-A, USB-C, interfaccia di uscita a luce LED e a luce di sigaretta quando non c'è carico o la potenza è inferiore a 1W, 3 minuti dopo si spegne automaticamente, entrando in modalità standby, interfaccia di uscita AC senza carico o potenza inferiore a 8W, 8 ore in standby.

② Metodo di funzionamento:

Dopo aver acceso l'interruttore DC, premere l'interruttore LED tenendo premuto l'interruttore DC e rilasciare immediatamente l'interruttore LED e l'interruttore DC; l'icona di standby è disattivata, ovvero la funzione di standby è disattivata. Procedere allo stesso modo per riattivare l'ibernazione.

5. Funzione di uscita AC :

① Tenere premuto l'interruttore AC per passare alla modalità AC. Collegare la spina di alimentazione dell'unità AC alla presa di corrente della macchina per alimentare l'unità.

②La potenza di uscita nominale della porta AC di questo prodotto è di 300 W e la potenza elettrica in uscita deve essere inferiore o uguale alla potenza nominale.

③Quando il prodotto viene caricato o scaricato, il sistema di raffreddamento ad aria si avvia automaticamente.

6. Uscita accendisigari DC :

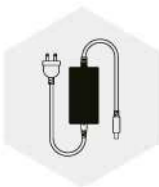
La potenza di uscita nominale della porta per sigaretta DC di questo prodotto è di 120W e la potenza elettrica all'uscita deve essere.

Modalità di protezione:

Quando si verifica un cortocircuito o un sovraccarico nella macchina stessa o in dispositivi esterni, la macchina attiva una protezione; a questo punto è necessario scollegare il dispositivo di uscita del punto, arrestare la macchina e riavviarla.

7/Ricarica

Ricarica con un adattatore



1. Collegare l'estremità DC dell'adattatore AC alla porta di ingresso DC dell'apparecchio e il display digitale 188LED mostrerà il livello di potenza attuale in percentuale per indicare che la carica è in corso e mostrerà il 100% quando è completamente carica. Una volta che il prodotto è completamente carico, si prega di scollegare l'adattatore AC in tempo.

2. La ricarica completa richiede circa 5-6 ore con l'adattatore AC originale.

Ricarica con pannelli solari



1. Posizionare il pannello solare (si consiglia un pannello solare opzionale) alla luce diretta del sole.
2. Collegare la porta di uscita del pannello solare alla porta di ingresso del prodotto da caricare. Il display digitale 188LED mostra il livello di potenza attuale in percentuale per indicare che la carica è in corso e visualizza il 100% dopo una carica completa. Una volta che il prodotto è completamente carico, scollegare per tempo la porta di ricarica solare.
3. L'effettiva efficienza di carica dell'energia solare varia notevolmente a seconda delle condizioni atmosferiche, della temperatura ambiente, dell'intensità della luce solare, dell'angolazione del pannello solare rispetto al sole e di altri fattori. L'efficienza di carica effettiva prevarrà.

Ricarica con un caricatore per auto



1. Inserire il cavo di ricarica per accendisigari in dotazione nel supporto dell'accendisigari dell'auto e avviare l'auto.
2. Collegare la testa DC del cavo del caricabatterie per auto dall'accendisigari alla porta di ingresso DC. Questo prodotto supporta una tensione di ricarica per auto di 12V e una corrente di ingresso di 10A. Il display digitale a 188 LED mostra il livello di potenza attuale in percentuale per indicare che la carica è in corso e visualizza il 100% dopo una carica completa.
3. Quando la batteria è piena e ancora accesa, significa che la carica è completa, il modulo di controllo del circuito di protezione da sovraccarico incorporato si avvia e la carica si arresta automaticamente. Scollegare il cavo di ricarica per auto dal dispositivo e dall'auto in tempo utile.

8/Parametri tecnici

Modello: GT300

Capacità del prodotto: 299Wh(12.8V~23.4Ah)

Metodo di regolazione della tensione: onde sinusoidali

Entrata Carica il settore: 15V~4A (Max 60W)

Carica singola: 12-26V (Max 60W)

Carica del Caricatore di veicoli: 12V~4A (Max 60W)

Sortie Sortie AC: 220-240Vac 50Hz
Potenza nominale: 300W
Potenza di alimentazione: 450W

Alimentazione del veicolo: 12V~10A (Max 120W)

Sorta di USB-A *2: 5V~3A (Max 15W)

Sorta di USB-C *1: 5V~3A/9V~3A/12V~2.5A (Max 30W)

Luce LED: 3W

Tipo di batteria: batteria LiFePO4

Durata di vita: più di 2000 cicli di carica e carica

Temperatura di carica: 0°C~40°C

Temperatura di carica: -10°C~40°C

Temperatura di stoccaggio: -10°C~40°C

Protezione di sicurezza: controllo della temperatura, protezione contro le sovratensioni, protezione contro i circuiti di giustizia, ecc.

Dimensioni del prodotto: 260 x 180 x 160mm

Peso del prodotto: 4.3Kg

9/Politica di garanzia

La scheda di garanzia vale come garanzia del prodotto per la sostituzione gratuita alle condizioni presenti sul libretto. Si prega di leggere attentamente i dettagli di garanzia e tenerli in un luogo sicuro.

1. Solo quando il prodotto viene utilizzato secondo le istruzioni riportate e si guasta entro il periodo di garanzia, sarà sostituito. I prodotti sostituiti durante il periodo di garanzia diventano di proprietà dell'azienda.

2. Per ottenere una sostituzione in garanzia, inviare questa scheda di garanzia con il prodotto. Il costo di spedizione della restituzione del prodotto per la sostituzione è a carico del cliente.

3. Nelle seguenti condizioni, non sarà sostituito durante il periodo di garanzia

① Mancata o danno causato dalla mancata osservanza delle misure cautelari descritto nel manuale di istruzioni.

② Guasto o danno causato da stoccaggio e stoccaggio impropri (scaricamento completo).

③ Guasto o danno causato dall'uso di un alimentatore non designato.

④ Guasto o danno causato da riparazione, smontaggio o modifica impropria.

⑤ Guasti o danni causati da cadute, vibrazioni, perdite d'acqua, condensa, ecc. dopo l'acquisto.

⑥ Guasti o danni causati da incendi, terremoti, alluvioni o altri disastri naturali.

⑦ Qualsiasi cambiamento di aspetto o scolorimento causato dall'uso.

⑧ Guasto o danno causato dall'uso da temperature diverse da quelle applicabili per il corretto funzionamento del prodotto.

4. Non vi è alcuna garanzia per danni secondari causati dal malfunzionamento del prodotto

5. Non siamo responsabili per eventuali guasti o malfunzionamenti causati da altre apparecchiature dall'uso del prodotto.

6. Questo manuale è valido solo per l'uso in (questa area di vendita) e l'azienda ha il finale diritto di interpretazione.

7. Questo manuale non verrà ristampato, quindi si prega di conservarlo in un luogo sicuro.

8. Se il nome del rivenditore non è scritto o timbrato, inviare la data di acquisto e la prova del nome del rivenditore al rivenditore che ha acquistato il prodotto, come ad esempio la ricevuta rilasciata dal rivenditore. Se non si dispone di tale prova, si prega di contattare il vostro rivenditore o l'azienda da cui hai acquistato il prodotto. Se hai acquistato il prodotto nel nostro negozio online, è necessario fornire una prova della data di acquisto, come uno screenshot della fattura, il numero dell'ordine o la cronologia degli ordini, insieme a questa scheda di garanzia. Il mancato rispetto di questa precauzione invalida la garanzia.

10/Certificato di garanzia

Modello:	GT300
Data d'acquisto:	
Periodo garanzia:	1 anno dalla data d'acquisto
Nome:	
Indirizzo:	
E-mail :	
Nome venditore:	

11/Contacto con nosotros

Si tiene alguna pregunta o comentario sobre nuestros productos, póngase en contacto con nosotros. Email: **support@ctechi.com.cn**

Garantía La empresa ofrece al cliente un periodo de garantía de 12 meses a partir de la fecha de compra.