

Bedienungsanleitung: Energy Zusatzbatterie

BEBP 1800

Nr. 374524



GB | User Manual: Energy Additional Battery BEBP 1800

FR | Manuel d'utilisation : Batterie supplémentaire Energy BEBP 1800

IT | Manuale di istruzioni: Batteria supplementare Energy BEBP 1800

NL | Gebruiksaanwijzing: Batteria supplementare Energy BEBP 1800

Einführung

Hallo, vielen Dank, dass du dich für unsere Zusatzbatterie BEBP 1800 entschieden hast. Dieses Produkt muss mit 1800 W verwendet werden. Bevor du dieses Produkt verwendest, lese bitte die Anleitung sorgfältig durch, um eine ordnungsgemäße Bedienung zu gewährleisten. Gemäß den Transportvorschriften der internationalen Zollbehörden für Batterieprodukte beträgt der Ladezustand dieses Produkts bei Auslieferung weniger als 30 %. Bitte lade das Produkt nach dem Auspacken vollständig auf.



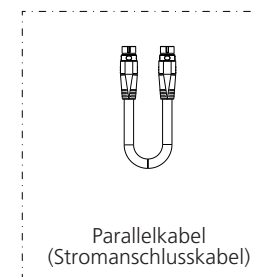
Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung

- Bitte vermeide die langfristige Lagerung und Verwendung dieses Produkts in Umgebungen mit hoher Temperatur und Luftfeuchtigkeit oder direkter Sonneneinstrahlung, um eine verkürzte Batterielebensdauer und andere Ausfälle zu vermeiden. Das Produkt sollte nicht in der Nähe von Feuerquellen aufbewahrt werden, da dies zu einem Großbrand oder Unfall führen kann.
- Dieses Produkt darf nicht zerlegt oder modifiziert werden. Eine unsachgemäße Bedienung kann zu Fehlfunktionen des Produkts oder sogar zu einem Brand führen.
- Achte darauf, das Produkt nicht fallen zu lassen.
- Bitte bewahre dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf oder verwende es dort, wo das Produkt sonst herunterfallen oder zusammenstoßen und zu Verletzungen bei Kindern führen kann.
- Bitte verwende unser Originalzubehör. Wir übernehmen keine Garantie für defekte Produkte, die durch die Verwendung von Nicht-Originalzubehör verursacht wurden.
- Schließe das Produkt zum Aufladen direkt an die Steckdose an. Verwende keine Verlängerungskabel oder Kabelverteiler, da sonst die Gefahr besteht, dass die Verlängerungskabel und Kabelverteiler beschädigt werden oder sogar ein Brand entsteht. Wenn die Verlängerungssteckdose zum Aufladen dieses Produkts angeschlossen ist, schließe bitte keine anderen Elektrogeräte an diese Steckdose an, da sonst der Leitungsschutzschalter auslösen könnte.
- Wenn das Produkt nicht verwendet wird oder im Leerlauf ist, schalte es bitte aus und ziehe das Netzkabel ab. Wenn es für längere Zeit im Leerlauf betrieben werden soll, verbrauche bitte den Akku vollständig, lade ihn dann wieder auf etwa 50 % des Akkustands auf und lagere ihn. Um die Lebensdauer des Produkts zu verlängern, wiederhole diesen Vorgang bitte alle drei Monate.
- Wenn das Produkt den Schrottzustand erreicht, entsorge es bitte gemäß den örtlichen Gesetzen oder recycle es.

Inhalt

Lieferbestandteile	3
Produkteinführung	3
Einführung in die Tastenfunktionen	4
Anschlussanleitung für Zusatzakkus	5
Produktspezifikationen	6
Akkuspezifikationen	6
Haftungsausschluss	6

Lieferbestandteile

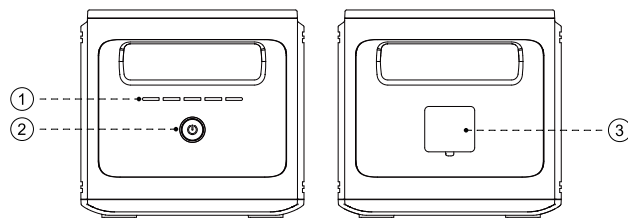


Produkteinführung

Dieses Produkt ist ein tragbares Netzteil mit Lade-/Entladefunktion. Es wird hauptsächlich für die parallele Erweiterung einer 1800-W-Energiespeicher-Stromversorgung verwendet.

- Ausgestattet mit einem LiFePo4-Akku, beträgt die Akkukapazität bis zu 1536 Wh und das Sicherheitsniveau ist extrem hoch.
- Es kann parallel zu einer 1800-W-Energiespeicher-Stromversorgung geschaltet werden, um die Kapazität von 1536 Wh zu erhöhen.

Einführung in die Tastenfunktionen



- ① Akku-Ladezustand
- ② Ein-/Ausschalttaste
- ③ Anschluss für Zusatzakku

① **Akkuladeanzeige**

Die Anzeige des Ladezustands besteht aus fünf Segmenten, wobei jedes Segment 20 % der verbleibenden Kapazität darstellt. Sinkt der Ladezustand auf 0 %, blinkt nur noch das linke Segment.

Blinken alle Segmente gleichzeitig, befindet sich das Gerät im Übertemperaturschutzmodus.

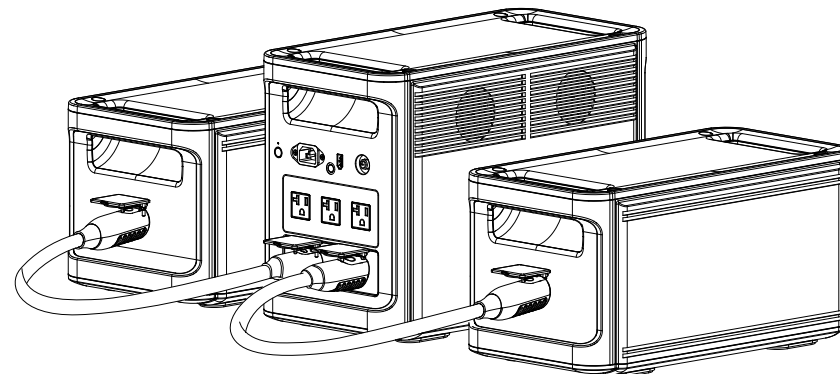
② **Ein-/Ausschalttaste**

Halte die Ein-/Ausschalttaste für mehr als 3 Sekunden gedrückt, um das Gerät ein- bzw. auszuschalten.

③ **Anschluss für Zusatzakku**

Über diesen Anschluss kann das Gerät mithilfe eines Parallelkabels mit einem Zusatzakku verbunden werden. Der Anschluss unterstützt eine maximale Ein- und Ausgangsleistung von 2000 W. Die Parallelschaltung ist in der Abbildung dargestellt.

Anschlussanleitung für Zusatzakkus



Die tragbare Powerstation kann über Parallelkabel mit bis zu zwei Zusatzakkus verbunden werden. Die maximale Gesamtkapazität beträgt dabei bis zu 4608 Wh. Stelle vor dem Anschluss sicher, dass sowohl die Powerstation als auch die Zusatzakkus ausgeschaltet sind. Nach erfolgreicher Verbindung werden die Symbole S1 und S2 auf dem Display angezeigt. Nach dem Herstellen der Verbindung kann das System mit dem Lade- oder Entladebetrieb beginnen. Die Leistungsabgabe bzw. Ladeleistung wird dabei entsprechend der verbleibenden Kapazität der einzelnen Geräte verteilt.

Beim Laden erhält das Gerät mit der geringeren Kapazität eine niedrigere Ladeleistung. Beim Entladen gibt das Gerät mit der höheren Kapazität entsprechend mehr Leistung ab. Ist keine externe Stromquelle angeschlossen, kann ein Energieausgleich zwischen der Powerstation und den Zusatzakkus stattfinden. Sobald die verbleibende Kapazität der verbundenen Geräte nahezu gleich ist, wird der Ladevorgang beendet. Die aktuelle Leistung wird anschließend auf dem Display angezeigt.

Sicherheitshinweise

- Verbinde oder trenne die Anschlusskabel nicht während des Betriebs.
- Schalte alle beteiligten Geräte vor dem Anschließen oder Trennen vollständig aus.
- Vermeide Kurzschlüsse an den Anschlussports der Powerstation und der Zusatzakkus.

Produktspezifikationen

Produktname	BEBP 1800
Abmessungen (L x B x H)	404 x 218 x 205 mm
Gewicht	13,5 kg
Batteriekapazität	1536 Wh
Abschaltstrom	< 500 µA
Betriebstemperatur	-10 °C—40 °C
Umgebungsfeuchtigkeit	≥ 90 % RH
Zykluszeiten	> 4000 Mal

Batteriespezifikationen

Zelltyp	40135 LiFePO4
Nennspannung einer einzelnen Batterie	3,2 V
Nennkapazität einer einzelnen Batterie	20 Ah
Nennspannung des Akkupacks	38,4 V
Ausgangsspannungsbereich des Akkupacks	35 V—43 V
Nennkapazität des Akkupacks	1536 Wh

Haftungsausschluss

Bitte lies vor der Inbetriebnahme dieses Produkts die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um eine korrekte und sichere Verwendung zu gewährleisten. Bewahre die Bedienungsanleitung nach dem Lesen für eine spätere Referenz auf.

Eine unsachgemäße Bedienung kann zu Verletzungen von Personen oder zu Schäden am Produkt sowie an Sachwerten führen. Mit der Verwendung dieses Produkts wird davon ausgegangen, dass der Benutzer den Inhalt dieser Anleitung verstanden und akzeptiert hat und für sein Handeln selbst verantwortlich ist.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden oder Verluste, die durch eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts oder durch die Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen.

Der Hersteller behält sich im Rahmen der geltenden gesetzlichen Bestimmungen das Recht vor, diese Anleitung sowie produktbezogene Dokumente auszulegen und bei Bedarf zu aktualisieren. Aktuelle Informationen zum Produkt finden Sie auf der offiziellen Website des Herstellers.

**Introduction**

Hello, thank you very much for purchasing and experiencing our additional battery BEBP 1800. This product needs to be used with 1800 W. Before using this product, please read the instructions carefully for proper operation.

According to the transportation requirements of the international customs for battery products, the battery level of this product is only less than 30 % when it leaves the factory. Please fully charge the product after unpacking it.

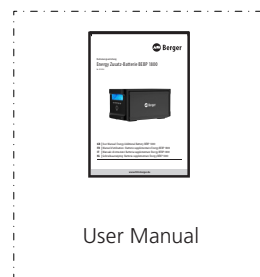
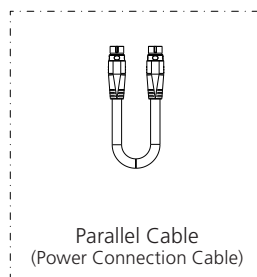
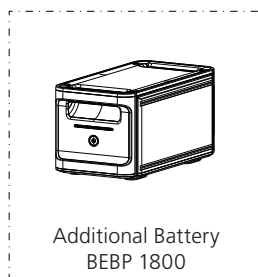
**Precautions for Use**

- Please avoid long-term storage and use of this product in environments with high temperature and humidity or direct sunlight to avoid shortened battery life and other failures. The product should not be close to the fire source, otherwise it may cause a major fire or accident.
- This product must not be disassembled or modified. Improper operation may cause product malfunction or even fire.
- Be careful not to drop the product.
- Please store or use this product out of the reach of children, otherwise the product may be dropped or collided and may cause bodily injury to children.
- Please use our original accessories, and we will not guarantee the defective products caused by the use of non-original accessories.
- Please directly plug in the wall socket to charge the product, do not use extension cords or cable taps, otherwise there is a risk of damage to the extension cords and cable taps or even a fire; If the extension socket is plugged in to charge this product, please do not connect other electrical appliances to this socket, otherwise the household circuit breaker may trip.
- When the product is not in use or idle, please turn it off and unplug the power cable. If it needs to be idle for a long time, please consume the product from a fully charged state to an uncharged state, then recharge it to about 50% of the battery level and store it. In order to prolong the life of the product, please take three months as a cycle, operate and keep it in this way.
- If the product reaches scrap conditions, please discard or recycle the product in accordance with local laws.

Contents

Scope of delivery	8
Product Introduction	8
Button Function Introduction	9
Battery Pack Connection Instructions	10
Product Specifications	11
Battery Specifications	11
Disclaimer	11

Scope of delivery

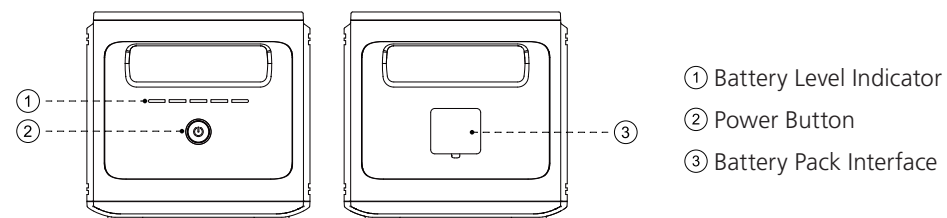


Product Introduction

This product is a portable power pack with charge/discharge function. It is mainly used for parallel expansion of 1800 W energy storage power supply.

- Equipped with LiFePo4 battery, the battery capacity is as high as 1536 Wh, and the safety level is extremely high.
- It can be parallel with 1800 W energy storage power supply to increase the capacity of 1536 Wh.

Button Function Introduction



① Battery Level Indicator

The battery level indicator consists of five segments, each representing 20 % of the remaining capacity. When the battery level reaches 0 %, only the leftmost segment flashes. If all segments flash simultaneously, the device has entered over-temperature protection mode.

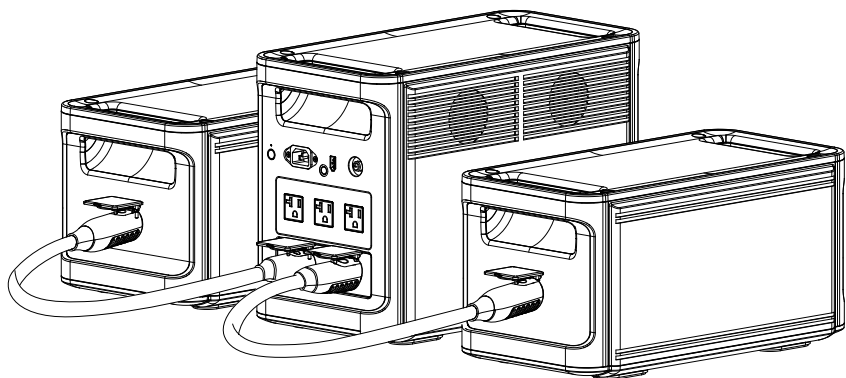
② Power Button

Press and hold the power button for more than 3 seconds to switch the entire system on or off.

③ Battery Pack Interface

This interface allows connection of an external battery pack using a parallel cable. The interface supports a maximum input and output power of 2000 W. The parallel connection is shown in the illustration.

Battery Pack Connection Instructions



The portable power station can be connected to up to two battery packs using parallel cables, with a maximum capacity of up to 4608 Wh. Before connecting, ensure that both the power station and the external battery packs are powered off. After successful connection, the S1 and S2 icons will appear on the display. Once connected, the system can begin charging or discharging. Power distribution is managed according to the remaining capacity of each connected unit.

During charging, the device with the lower capacity receives a lower charging power. During discharging, the device with the higher capacity provides a higher output power. If no external power source is connected, energy balancing may occur between the power station and the battery packs. When the remaining capacities of the connected devices are nearly equal, charging will stop. The current power status will be displayed on the screen.

Safety Precautions

- Do not connect or disconnect the cables while the devices are operating. Always switch off all units before connecting or disconnecting.
- Do not short-circuit the connection ports of the power station or battery packs.

Product specifications

Product Name	BEBP 1800
Dimension (L x W x H)	404 x 218 x 205 mm
Weight	13.5 kg
Battery Capacity	1536 Wh
Shutdown Current	< 500 μ A
Working Temperature	-10 °C—40 °C
Environment Humidity	$\geq$ 90 % RH
Cycle Times	> 4000 times

Battery specifications

Cell Type	40135 LiFePO4
Rated voltage of single battery	3.2 V
Rated capacity of single battery	20 Ah
Rated voltage of battery pack	38.4 V
Output voltage range of the battery pack	35 V—43 V
Rated capacity of battery pack	1536 Wh

Disclaimer

Please read this user manual carefully before using the product to ensure safe and correct operation. Keep the manual for future reference. Improper use may result in personal injury or damage to the product and property. By using this product, the user is deemed to have understood and accepted the contents of this manual and assumes responsibility for their actions. The manufacturer shall not be liable for damage or losses caused by improper use or failure to follow the instructions in this manual.

The manufacturer reserves the right, within the scope of applicable laws and regulations, to interpret and update this manual and related product documents. For the latest product information, please visit the manufacturer's official website.



Introduction

Bonjour, merci d'avoir choisi notre batterie supplémentaire BEBP 1800. Ce produit doit être utilisé avec une puissance de 1800 W. Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement le mode d'emploi afin de garantir un fonctionnement correct.

Conformément aux réglementations de transport des autorités douanières internationales pour les produits à batterie, le niveau de charge de ce produit est inférieur à 30 % à la livraison. Veuillez charger complètement le produit après l'avoir déballé.



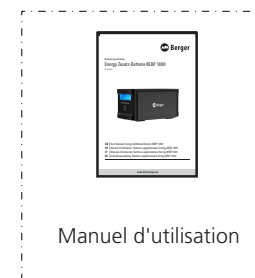
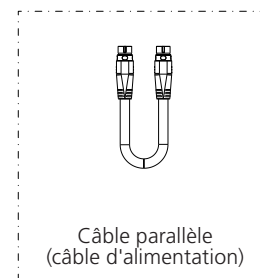
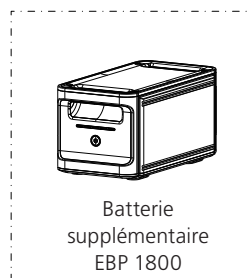
Précautions d'utilisation

- Veuillez éviter de stocker et d'utiliser ce produit pendant une longue période dans des environnements à température et humidité élevées ou exposés à la lumière directe du soleil afin d'éviter une réduction de la durée de vie de la batterie et d'autres défaillances. Le produit ne doit pas être stocké à proximité de sources de chaleur, car cela pourrait provoquer un incendie ou un accident.
- Ce produit ne doit pas être démonté ou modifié. Une utilisation inappropriée peut entraîner un dysfonctionnement du produit, voire un incendie.
- Veillez à ne pas faire tomber le produit.
- Veuillez conserver ce produit hors de portée des enfants ou l'utiliser dans un endroit où il ne risque pas de tomber ou d'être heurté, ce qui pourrait blesser les enfants.
- Veuillez utiliser nos accessoires d'origine. Nous ne garantissons pas les produits défectueux causés par l'utilisation d'accessoires non d'origine.
- Branchez le produit directement à la prise murale pour le recharger. N'utilisez pas de rallonges ou de multiprises, car cela pourrait endommager les rallonges et les multiprises, voire provoquer un incendie. Si la prise prolongatrice est branchée pour recharger ce produit, veuillez ne brancher aucun autre appareil électrique sur cette prise, car cela pourrait déclencher le disjoncteur.
- Lorsque le produit n'est pas utilisé ou qu'il est inactif, veuillez l'éteindre et débrancher le cordon d'alimentation. S'il doit rester inactif pendant une longue période, veuillez vider complètement la batterie, puis la recharger à environ 50 % de sa capacité et la stocker. Afin de prolonger la durée de vie du produit, veuillez répéter cette opération tous les trois mois.
- Lorsque le produit atteint son état de fin de vie, veuillez le mettre au rebut conformément à la législation locale ou le recycler.

Contenu

Contenu de la livraison	13
Présentation du produit	13
Présentation des fonctions des boutons	14
Instructions de connexion pour les batteries supplémentaires	15
Spécifications du produit	16
Spécifications de la batterie	16
Clause de non-responsabilité	16

Contenu de la livraison

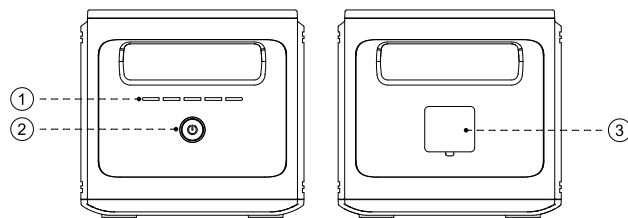


Présentation du produit

Ce produit est une alimentation portable avec fonction de charge/décharge. Il est principalement utilisé pour l'extension parallèle d'une alimentation à stockage d'énergie de 1800 W.

- Équipé d'une batterie LiFePo4, la capacité de la batterie peut atteindre 1536 Wh et le niveau de sécurité est extrêmement élevé.
- Il peut être connecté en parallèle à une alimentation électrique à stockage d'énergie de 1800 W afin d'augmenter la capacité de 1536 Wh.

Présentation des fonctions des boutons



- ① État de charge de la batterie
- ② Bouton marche/arrêt
- ③ Connexion pour batterie supplémentaire

① Indicateur de charge de la batterie

L'indicateur de niveau de charge se compose de cinq segments, chaque segment représentant 20 % de la capacité restante. Lorsque le niveau de charge atteint 0 %, seul le segment de gauche clignote.

Si tous les segments clignotent simultanément, l'appareil est en mode de protection contre la surchauffe.

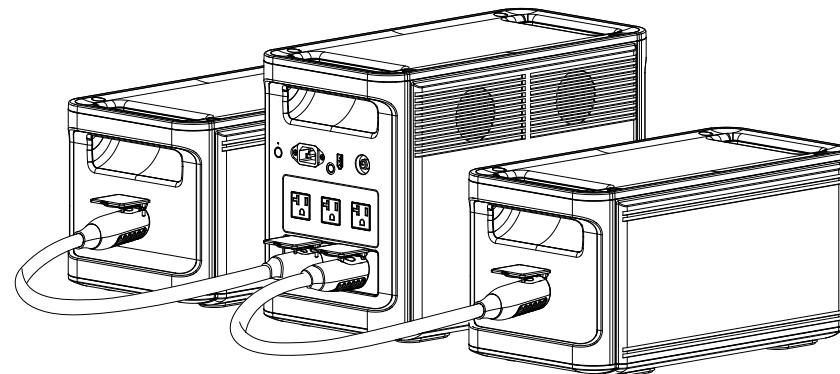
② Bouton marche/arrêt

Maintenez le bouton marche/arrêt enfoncé pendant plus de 3 secondes pour allumer ou éteindre l'appareil.

③ Connexion pour batterie supplémentaire

Cette connexion permet de connecter l'appareil à une batterie supplémentaire à l'aide d'un câble parallèle. La connexion prend en charge une puissance d'entrée et de sortie maximale de 2000 W. Le montage en parallèle est illustré dans la figure.

Instructions de connexion pour les batteries supplémentaires



La station d'alimentation portable peut être connectée à deux batteries supplémentaires maximum à l'aide d'un câble parallèle. La capacité totale maximale est de 4608 Wh. Avant la connexion, assurez-vous que la station d'alimentation et les batteries supplémentaires sont éteintes. Une fois la connexion établie, les symboles S1 et S2 s'affichent à l'écran. Une fois la connexion établie, le système peut commencer le chargement ou la décharge. La puissance de sortie ou de charge est répartie en fonction de la capacité restante de chaque appareil.

Lors du chargement, l'appareil ayant la plus faible capacité reçoit une puissance de charge moindre. Lors de la décharge, l'appareil ayant la plus grande capacité fournit proportionnellement plus de puissance. Si aucune source d'alimentation externe n'est connectée, un équilibre d'énergie peut avoir lieu entre la station d'alimentation et les batteries supplémentaires. Dès que la capacité restante des appareils connectés est presque identique, le processus de charge est terminé. La puissance actuelle s'affiche alors à l'écran.

Consignes de sécurité

- Ne connectez ou ne déconnectez pas les câbles de connexion pendant le fonctionnement. Éteignez complètement tous les appareils concernés avant de les connecter ou de les déconnecter.
- Évitez les courts-circuits au niveau des ports de connexion de la station d'alimentation et des batteries supplémentaires.

Spécifications du produit

Nom du produit	BEBP 1800
Dimensions (L x l x H)	404 x 218 x 205 mm
Poids	13,5 kg
Capacité de la batterie	1536 Wh
Courant de coupure	< 500 µA
Température de fonctionnement	-10 °C—40 °C
Humidité ambiante	≥ 90 % RH
Durée de cycle	> 4000 fois

Spécifications de la batterie

Type de cellule	40135 LiFePO4
Tension nominale d'une seule batterie	3,2 V
Capacité nominale d'une seule batterie	20 Ah
Tension nominale du bloc-batterie	38,4 V
Plage de tension de sortie du bloc-batterie	35 V—43 V
Capacité nominale du bloc-batterie	1536 Wh

Clause de non-responsabilité

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement le mode d'emploi afin de garantir une utilisation correcte et sûre. Après lecture, conservez le mode d'emploi pour référence ultérieure. Une utilisation incorrecte peut entraîner des blessures corporelles ou des dommages au produit et aux biens matériels. En utilisant ce produit, l'utilisateur est réputé avoir compris et accepté le contenu de ce mode d'emploi et être responsable de ses actes.

Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages ou pertes résultant d'une utilisation non conforme du produit ou du non-respect du mode d'emploi.

Le fabricant se réserve le droit, dans le cadre des dispositions légales en vigueur, d'interpréter et, si nécessaire, de mettre à jour ce mode d'emploi et les documents relatifs au produit. Vous trouverez des informations actualisées sur le produit sur le site web officiel du fabricant.



Introduzione

Ciao, grazie per aver scelto la nostra batteria aggiuntiva BEBP 1800. Questo prodotto deve essere utilizzato con 1800 W. Prima di utilizzare questo prodotto, leggi attentamente le istruzioni per garantire un funzionamento corretto.

In conformità con le norme di trasporto delle autorità doganali internazionali per i prodotti a batteria, lo stato di carica di questo prodotto al momento della consegna è inferiore al 30%. Si prega di caricare completamente il prodotto dopo averlo disimballato.



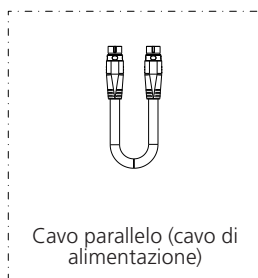
Precauzioni per l'uso

- Si prega di evitare la conservazione e l'uso prolungato di questo prodotto in ambienti con temperature e umidità elevate o esposti alla luce diretta del sole, al fine di evitare una riduzione della durata della batteria e altri guasti. Il prodotto non deve essere conservato vicino a fonti di calore, poiché ciò potrebbe causare un incendio o un incidente.
- Questo prodotto non deve essere smontato o modificato. Un uso improprio può causare malfunzionamenti del prodotto o addirittura un incendio.
- Fare attenzione a non far cadere il prodotto.
- Si prega di tenere questo prodotto fuori dalla portata dei bambini o di utilizzarlo in luoghi dove il prodotto non possa cadere o urtare, causando lesioni ai bambini.
- Utilizzare i nostri accessori originali. Non garantiamo i prodotti difettosi causati dall'uso di accessori non originali.
- Collegare il prodotto direttamente alla presa di corrente per ricaricarlo. Non utilizzare prolunghe o distributori di cavi, poiché potrebbero danneggiarsi o causare un incendio. Se la presa di prolunga è collegata per ricaricare questo prodotto, non collegare altri apparecchi elettrici a questa presa, altrimenti potrebbe scattare l'interruttore automatico.
- Quando il prodotto non viene utilizzato o è inattivo, spegnerlo e scollegare il cavo di alimentazione. Se deve rimanere inattivo per un periodo di tempo prolungato, scaricare completamente la batteria, ricaricarla al 50% circa e conservarla. Per prolungare la durata del prodotto, ripetere questa procedura ogni tre mesi.
- Quando il prodotto raggiunge lo stato di rottame, smaltirlo in conformità con le leggi locali o riciclarlo.

Contenuto

Componenti inclusi nella confezione	18
Introduzione al prodotto	18
Introduzione alle funzioni dei pulsanti	19
Istruzioni di collegamento per batterie aggiuntive	20
Specifiche del prodotto	21
Specifiche della batteria	21
Esclusione di responsabilità	21

Contenuto della confezione

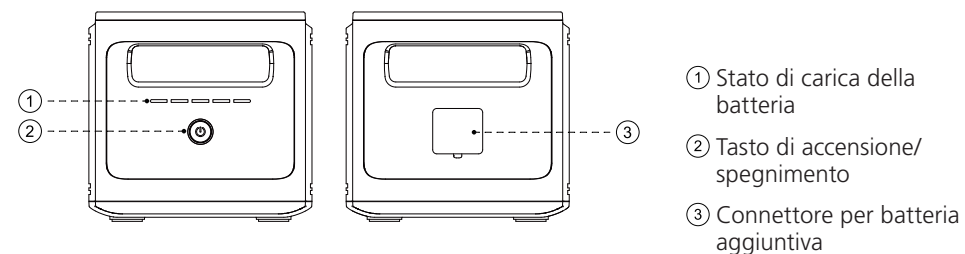


Introduzione al prodotto

Questo prodotto è un alimentatore portatile con funzione di carica/scarica. Viene utilizzato principalmente per l'espansione parallela di un alimentatore con accumulo di energia da 1800 W.

- Dotato di una batteria LiFePo4, la capacità della batteria è fino a 1536 Wh e il livello di sicurezza è estremamente elevato.
- Può essere collegato in parallelo a un alimentatore con accumulo di energia da 1800 W per aumentare la capacità di 1536 Wh.

Introduzione alle funzioni dei tasti



① Indicatore di carica della batteria

L'indicatore dello stato di carica è composto da cinque segmenti, ciascuno dei quali rappresenta il 20% della capacità residua. Se lo stato di carica scende allo 0%, lampeggia solo il segmento sinistro.

Se tutti i segmenti lampeggiano contemporaneamente, il dispositivo è in modalità di protezione da sovratemperatura.

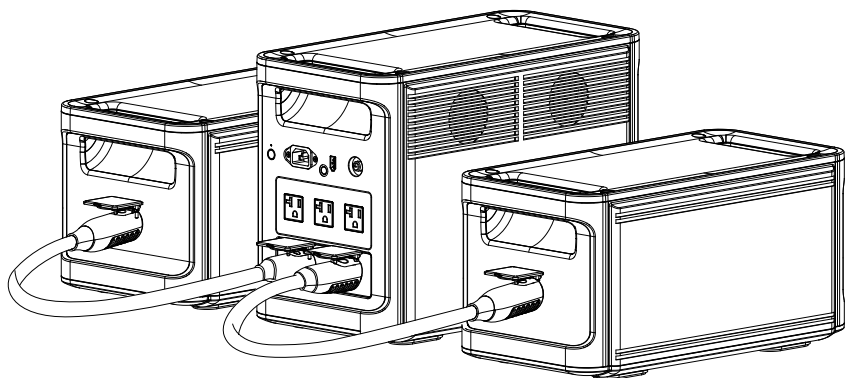
② Pulsante di accensione/spegnimento

Tenere premuto il pulsante di accensione/spegnimento per più di 3 secondi per accendere o spegnere il dispositivo.

③ Connettore per batteria aggiuntiva

Questo connettore consente di collegare il dispositivo a una batteria aggiuntiva tramite un cavo parallelo. Il connettore supporta una potenza massima in ingresso e in uscita di 2000 W. Il collegamento in parallelo è illustrato nella figura.

Istruzioni di collegamento per batterie aggiuntive



La stazione di ricarica portatile può essere collegata a un massimo di due batterie aggiuntive tramite cavi paralleli. La capacità totale massima è di 4608 Wh. Prima del collegamento, assicurarsi che sia la stazione di ricarica che le batterie aggiuntive siano spente.

Una volta effettuato il collegamento, sul display vengono visualizzati i simboli S1 e S2.

Una volta stabilito il collegamento, il sistema può avviare la modalità di carica o scarica.

La potenza erogata o la potenza di carica viene distribuita in base alla capacità residua dei singoli dispositivi.

Durante la carica, il dispositivo con la capacità inferiore riceve una potenza di carica inferiore.

Durante la scarica, il dispositivo con la capacità maggiore eroga una potenza maggiore.

Se non è collegata alcuna fonte di alimentazione esterna, è possibile effettuare una compensazione energetica tra la stazione di ricarica e le batterie aggiuntive.

Non appena la capacità residua dei dispositivi collegati è quasi uguale, il processo di ricarica viene interrotto. La potenza attuale viene quindi visualizzata sul display.

Avvertenze di sicurezza

- Non collegare o scollegare i cavi di collegamento durante il funzionamento. Spegnerne completamente tutti i dispositivi coinvolti prima di collegarli o scollegarli.
- Evitare cortocircuiti sulle porte di collegamento della stazione di ricarica e delle batterie aggiuntive.

Specifiche del prodotto

Nome del prodotto	BEBP 1800
Dimensioni (L x P x A)	404 x 218 x 205 mm
Peso	13,5 kg
Capacità della batteria	1536 Wh
Corrente di spegnimento	< 500 μ A
Temperatura di esercizio	-10 °C—40 °C
Umidità ambientale	$\geq$ 90 % RH
Tempi di ciclo	> 4000 volte

Specifiche della batteria

Tipo di cella	40135 LiFePO4
Tensione nominale di una singola batteria	3.2 V
Capacità nominale di una singola batteria	20 Ah
Tensione nominale del pacco batterie	38.4 V
Intervallo di tensione di uscita del pacco batterie	35 V—43 V
Capacità nominale del pacco batterie	1536 Wh

Esclusione di responsabilità

Prima di utilizzare questo prodotto, leggere attentamente il manuale di istruzioni per garantirne un uso corretto e sicuro. Dopo averlo letto, conservare il manuale di istruzioni per riferimento futuro.

Un uso improprio può causare lesioni alle persone o danni al prodotto e ai beni materiali.

Con l'utilizzo di questo prodotto si presume che l'utente abbia compreso e accettato il contenuto delle presenti istruzioni e che sia responsabile delle proprie azioni.

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni o perdite causati da un uso improprio del prodotto o dalla mancata osservanza delle istruzioni per l'uso.

Il produttore si riserva il diritto, nell'ambito delle disposizioni di legge vigenti, di interpretare e, se necessario, aggiornare le presenti istruzioni e i documenti relativi al prodotto. Informazioni aggiornate sul prodotto sono disponibili sul sito web ufficiale del produttore.



Inleiding

Hallo, hartelijk dank dat u voor onze extra batterij BEBP 1800 hebt gekozen. Dit product moet worden gebruikt met 1800 W. Lees voordat u dit product gebruikt de handleiding zorgvuldig door om een correct gebruik te garanderen.

In overeenstemming met de transportvoorschriften van de internationale douaneautoriteiten voor batterijproducten is de laadstatus van dit product bij levering minder dan 30%. Laad het product volledig op nadat u het hebt uitgepakt.



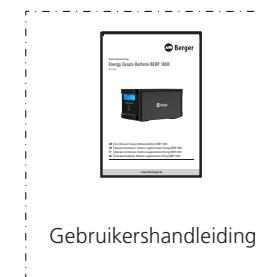
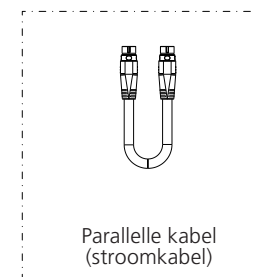
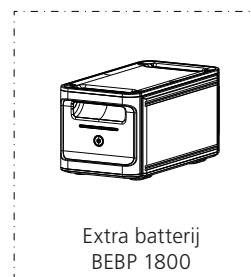
Voorzorgsmaatregelen voor gebruik

- Vermijd langdurige opslag en gebruik van dit product in omgevingen met hoge temperaturen en luchtvochtigheid of in direct zonlicht om een kortere levensduur van de batterij en andere storingen te voorkomen. Het product mag niet in de buurt van brandbronnen worden bewaard, omdat dit kan leiden tot een grote brand of een ongeval.
- Dit product mag niet worden gedemonteerd of gewijzigd. Onjuist gebruik kan leiden tot storingen van het product of zelfs brand.
- Zorg ervoor dat u het product niet laat vallen.
- Bewaar dit product buiten het bereik van kinderen of gebruik het niet op plaatsen waar het product kan vallen of ergens tegenaan kan stoten en letsel bij kinderen kan veroorzaken.
- Gebruik onze originele accessoires. Wij geven geen garantie op defecte producten die zijn veroorzaakt door het gebruik van niet-originele accessoires.
- Sluit het product rechtstreeks aan op het stopcontact om het op te laden. Gebruik geen verlengsnoeren of kabelverdelers, omdat deze kunnen worden beschadigd of zelfs brand kunnen veroorzaken. Als het verlengsnoer is aangesloten om dit product op te laden, sluit dan geen andere elektrische apparaten aan op dit stopcontact, omdat anders de stroomonderbreker kan worden geactiveerd.
- Als het product niet wordt gebruikt of inactief is, schakel het dan uit en trek de stekker uit het stopcontact. Als het product gedurende langere tijd inactief blijft, gebruik dan de batterij volledig, laad deze vervolgens weer op tot ongeveer 50% van de batterijcapaciteit en berg het product op. Om de levensduur van het product te verlengen, herhaal deze procedure om de drie maanden.
- Als het product aan het einde van zijn levensduur is, dient u het af te voeren volgens de lokale wetgeving of te recyclen.

Inhoud

Leveringsomvang	23
Productintroductie	23
Introductie van de toetsfuncties	24
Aansluitinstructies voor extra accu's	25
Productspecificaties	26
Accuspecificaties	26
Disclaimer	26

Leveringsomvang

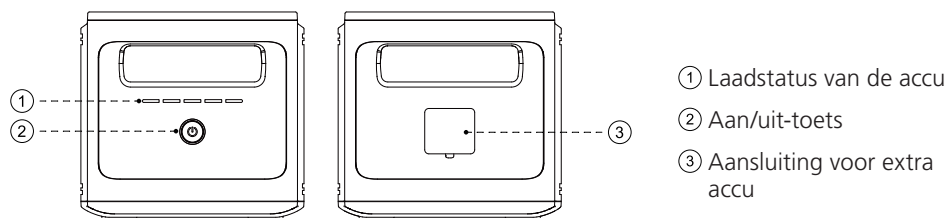


Productintroductie

Dit product is een draagbare voeding met laad-/ontlaadfunctie. Het wordt voornamelijk gebruikt voor de parallele uitbreiding van een 1800 W-energieopslagvoeding.

- Uitgerust met een LiFePo4-accu, heeft de accucapaciteit een waarde tot 1536 Wh en is het veiligheidsniveau extreem hoog.
- Het kan parallel worden geschakeld met een 1800 W-energieopslagvoeding om de capaciteit van 1536 Wh te vergroten.

Inleiding tot de toetsfuncties



① Accu-laadindicator

De indicator voor de laadstatus bestaat uit vijf segmenten, waarbij elk segment 20% van de resterende capaciteit vertegenwoordigt. Als de laadstatus daalt tot 0%, knippert alleen het linkersegment nog.

Als alle segmenten tegelijkertijd knipperen, bevindt het apparaat zich in de overtemperatuurbeveiligingsmodus.

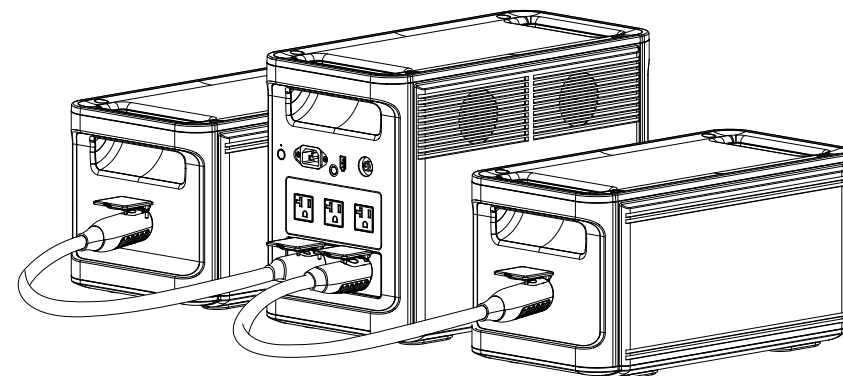
② Aan/uit-knop

Houd de aan/uit-knop langer dan 3 seconden ingedrukt om het apparaat in of uit te schakelen.

③ Aansluiting voor extra accu

Via deze aansluiting kan het apparaat met behulp van een parallelkabel worden aangesloten op een extra accu. De aansluiting ondersteunt een maximaal ingangs- en uitgangsvermogen van 2000 W. De parallelschakeling wordt weergegeven in de afbeelding.

Aansluitinstructies voor extra accu's



De draagbare powerstation kan via parallelle kabels worden aangesloten op maximaal twee extra accu's. De maximale totale capaciteit bedraagt daarbij maximaal 4608 Wh. Controleer voor het aansluiten of zowel de powerstation als de extra accu's zijn uitgeschakeld.

Na een succesvolle verbinding worden de symbolen S1 en S2 op het display weergegeven.

Nadat de verbinding tot stand is gebracht, kan het systeem beginnen met laden of ontladen. Het uitgangsvermogen of laadvermogen wordt daarbij verdeeld over de resterende capaciteit van de afzonderlijke apparaten.

Tijdens het laden krijgt het apparaat met de lagere capaciteit een lager laadvermogen. Bij het ontladen levert het apparaat met de hogere capaciteit overeenkomstig meer vermogen. Als er geen externe stroombron is aangesloten, kan er een energiebalans plaatsvinden tussen het powerstation en de extra accu's.

Zodra de resterende capaciteit van de aangesloten apparaten vrijwel gelijk is, wordt het laadproces beëindigd. Het huidige vermogen wordt vervolgens op het display weergegeven.

Veiligheidsinstructies

- Sluit de aansluitkabels niet aan of koppel ze niet los tijdens het gebruik. Schakel alle betrokken apparaten volledig uit voordat u ze aansluit of loskoppelt.
- Voorkom kortsluiting op de aansluitpoorten van het powerstation en de extra accu's.

Productspecificaties

Productnaam	BEBP 1800
Afmetingen (L x B x H)	404 x 218 x 205 mm
Gewicht	13,5 kg
Batterijcapaciteit	1536 Wh
Uitschakelstroom	< 500 uA
Bedrijfstemperatuur	-10 °C—40 °C
Omgevingsvochtigheid	≥ 90 % RH
Cyclustijden	> 4000 keer

Batterijspecificaties

Celtype	40135 LiFePO4
Nominale spanning van een enkele batterij	3.2 V
Nominale capaciteit van een enkele batterij	20 Ah
Nominale spanning van de accu	38.4 V
Uitgangsspanningsbereik van de accu	35 V—43 V
Nominale capaciteit van de accu	1536 Wh

Disclaimer

Lees de handleiding zorgvuldig door voordat u dit product in gebruik neemt, om een correct en veilig gebruik te garanderen. Bewaar de handleiding na het lezen voor toekomstig gebruik. Onjuist gebruik kan leiden tot letsel aan personen of schade aan het product en aan materiële goederen. Bij het gebruik van dit product wordt ervan uitgegaan dat de gebruiker de inhoud van deze handleiding heeft begrepen en aanvaard en zelf verantwoordelijk is voor zijn handelingen. De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade of verlies als gevolg van oneigenlijk gebruik van het product of het niet opvolgen van de gebruiksaanwijzing.

De fabrikant behoudt zich het recht voor om deze handleiding en productgerelateerde documenten te interpreteren en indien nodig bij te werken, binnen het kader van de geldende wettelijke bepalingen. Actuele informatie over het product vindt u op de officiële website van de fabrikant.



Fritz Berger GmbH • Fritz-Berger-Str. 1 • 92318 Neumarkt • Germany

service@fritz-berger.de

service-client@berger-camping.fr

servizio-clienti@berger-camping.it

klantenservice@berger-camping.nl

www.fritz-berger.de