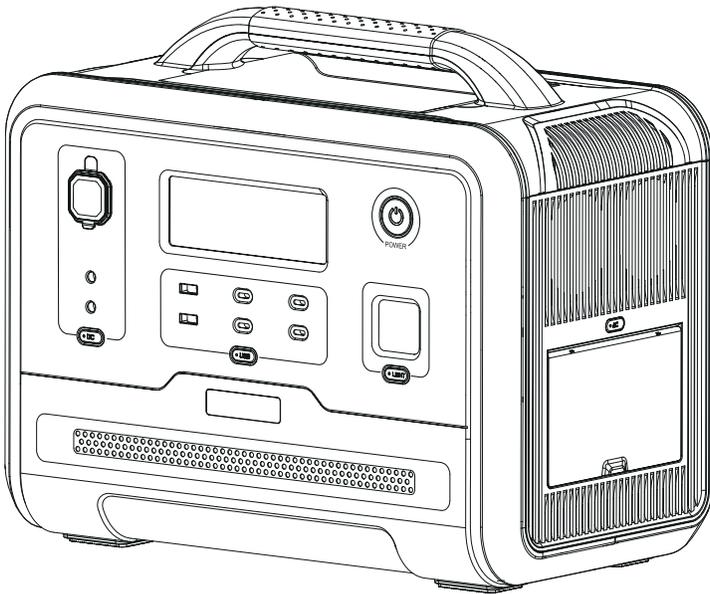


Tragbare Powerstation

Benutzerhandbuch



Vielen Dank für den Kauf des 1200-W-Kraftwerks. Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden, um das Produkt richtig zu verwenden. Dieses Handbuch wird für den Kundendienst des Produkts benötigt. Bitte bewahren Sie dieses Handbuch zusammen mit der Rechnung und anderen Kaufbelegen auf.

Um die Sicherheit dieses Produkts während des Transports zu gewährleisten, beträgt die Elektrizität dieses Produkts im verpackten Zustand nur etwa 30%. Bitte laden Sie das Produkt auf, sobald Sie es für eine einfache Verwendung erhalten.

Das Produkt kann direkt an der Steckdose aufgeladen werden, bitte verwenden Sie keine Verlängerungskabel und Kabelabgriffe.

Schließen Sie während des Ladevorgangs keine anderen Produkte an dieselbe Steckdose an.



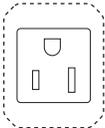
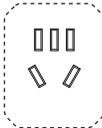
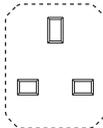
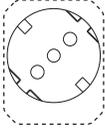
Warnung

1. Bitte vermeiden Sie die Verwendung des Produkts in der Nähe von hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Feuerstelle.
2. Zerlegen oder modifizieren Sie dieses Produkt nicht, da dies zu Fehlfunktionen und Bränden führen kann.
3. Bitte entsorgen oder recyceln Sie das Produkt gemäß den von den örtlichen Gesetzen vorgeschriebenen Methoden.
4. Achten Sie darauf, das Produkt nicht von einer hohen Stelle fallen zu lassen und dem Produkt einen starken Aufprall zu verleihen.
5. Bewahren oder verwenden Sie das Produkt an einem Ort außerhalb der Reichweite von Kindern.
6. Bitte verwenden Sie Originalzubehör unseres Unternehmens. Schäden, die durch die Verwendung von Nicht-Originalzubehör verursacht wurden, können nicht kostenlos repariert werden.
7. Bitte lassen Sie einen Abstand von ca. 30 cm zu den seitlichen Ansaug- und Auslassöffnungen, um die Wärmeableitung des Produkts nicht zu beeinträchtigen.
8. Wenn Sie dieses Produkt nicht verwenden, schalten Sie es bitte aus und ziehen Sie das Netzkabel ab. Bitte vermeiden Sie es, das Produkt an einem Ort zu lagern, der direkter Sonneneinstrahlung mit hoher Temperatur und Feuchtigkeit ausgesetzt ist.
9. Entleeren Sie das Produkt bei längerer Lagerung alle 3 Monate von einem vollständig aufgeladenen Zustand in einen ungeladenen Zustand und laden Sie es dann für die Lagerung auf etwa 50% auf.
10. Wenn der Verdacht besteht, dass das Hauptteil dieses Produkts, seine Hilfskabel und Anschlussgeräte defekt sind, wird empfohlen, es nicht zu verwenden, um einen Ausfall zu vermeiden.
11. Bitte lagern Sie das Produkt nicht an einem Ort mit extrem hohen oder niedrigen Temperaturen, wie in einem Auto oder in einem Außenlager, um eine Verkürzung der Batterielebensdauer zu vermeiden.

Inhalt

AC-Ausgangsparameter	1
Packliste	2
Produkt Einleitung	2
Anzeige Symbol einführen	6
UPS-Modus	7
Solarpanel-Anschluss	8
Wagen Aufladen	9
Spezifikationen	10
Batteriespezifikation	10
Fehler Auflösung	11
Garantiekarte	12

AC-Ausgangsparameter

Art des AC-Anschlusses	AC Ausgang
 US/JP	100V~120V 50/60Hz
 CH	220V 50Hz
 UK	220V~240V 50/60Hz
 EU	220V~240V 50/60Hz
 KR	220V 60Hz

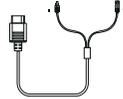
Packliste



Tragbare Powerstation



AC-Ladegerät



Anderson zu
MC4-Kabel



Benutzerhandbuch

Produkt Einleitung

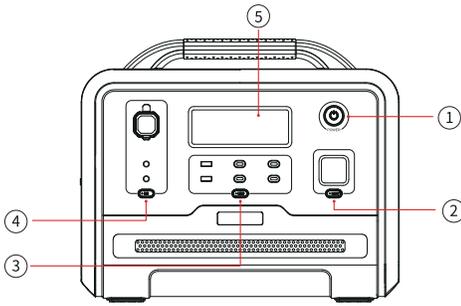
Dieses Produkt ist ein tragbares Energiespeicher-Netzteil mit 1248Wh großer Kapazität und 1200W hoher Leistung, 2 Stunden Hochgeschwindigkeitsladung, das die hohe Sicherheitsleistung des LiFePo4-Akkus nutzt.

Es kann als Notstromversorgung bei Notstromausfall, Katastrophen, Camping und Fahrzeugen verwendet werden und kann auch Strom für verschiedene Elektrowerkzeuge liefern.

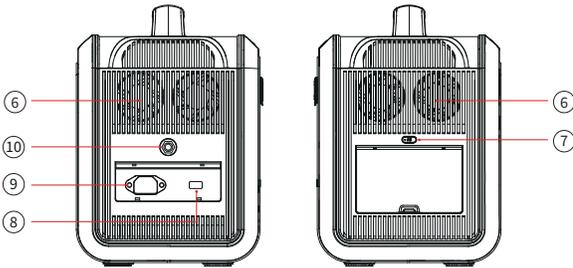
1200W Hochleistungs-AC-Ausgang mit reiner Sinuswelle, kann für Haushaltsgeräte wie Trockner, Mikrowellenherde, Kühlschränke, Hochleistungsinduktionsherde und auch für andere elektronische Geräte wie PCs verwendet werden.

Durch die ultraschnelle 700W-Aufladung kann dieses Modell innerhalb von 2 Stunden vollständig aufgeladen werden. Die Frequenz der AC-Eingangs-/Ausgangsspannung kann automatisch oder manuell zwischen 50 Hz/60 Hz umgeschaltet werden. Dieses Produkt unterstützt auch eine maximale Solarladung von 500W, sodass Sie auch bei Stromausfall oder im Freien aufladen können.





- ① Hauptstromsteuerung
- ② Lichtsteuerung
- ③ USB-Steuerung
- ④ DC-Steuerung
- ⑤ LCD Anzeige



- ⑥ Lufteinlass/-auslass
- ⑦ AC Ein/Aus-Steuerung (50Hz/60Hz Schaltsteuerung)
- ⑧ Anderson-Eingangsport (für Solarpanel)
- ⑨ AC-Eingangs port
- ⑩ Überspannungsschutz

① Hauptleistungssteuerung

Hauptsteuerung für das Ein-/Ausschalten des gesamten Systems. Betriebsmethode: Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um das System ein- / auszuschalten.

② LED-Lichtsteuerung

Betriebsmethode: Kurz drücken, um den Lichtmodus einzuschalten und zu ändern (SOS/Blitz).

Hinweis: Sie können das Licht ausschalten, indem Sie die Taste (1-2s) in jedem Modus lange drücken.

③ USB-Taste

Betriebsmethode: Kurz drücken zum Ein-/Ausschalten.

		
USB-A x 2	TYPE-C x 1	TYPE-C x 3
5V/2.4A	PD-100W	PD-20W

④ DC-Taste

Betriebsmethode: Kurz drücken zum Ein-/Ausschalten.

 Output × 2 12V/3A	 Cigar Lighter × 1 12V/10A
---	---

⑤ LCD-Anzeige

Präsentieren Sie die verbleibende Leistung und verwenden Sie Daten.

⑥ Kühlsystem

Wenn die Lüfter arbeiten, blockieren Sie bitte nicht den Kanal.

⑦ AC-Taste (AC-Ausgang, Gesamtanteil 1200W)

Operate method: short press to turn on/off.

Hinweis: 1. Bitte bestätigen Sie die Ausgangsspannung oder -frequenz vor der Verwendung.

2. Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um in den Frequenzänderungsmodus zu gelangen. 50 Hz und 60 Hz blinken auf dem Display. Drücken Sie die Taste erneut, um die richtige Frequenz auszuwählen. Warten Sie, bis die Frequenz nicht mehr blinkt. Dann erhalten Sie die gewünschte Frequenz.

3. Schnelles kurzes Drücken für 10 Mal, um die Spannung.

⑧ Solarpanel-Eingang

Verwenden Sie das mitgelieferte Anderson->MC4-Konvertierungskabel, um das Solarpanel anzuschließen.

1. Solarmodule können eine maximale Eingangsleistung von 500W und eine maximale Spannung von 50V haben.
2. Wenn das Überschreiten der maximalen Spannung zu Geräteschäden führt, liegt dies außerhalb des Garantiebereichs.

⑨ AC-Eingang

Verwenden Sie eine Steckdose, um eine Schnellladung von 700 W zu erhalten, die in 2 Stunden von 0 auf 100 % vollständig aufgeladen werden kann.

- ※Das Produkt kann direkt an der Steckdose aufgeladen werden, bitte verwenden Sie keine Verlängerungskabel und Kabelabgriffe. Schließen Sie während des Ladevorgangs keine anderen Produkte an dieselbe Steckdose an.
- ※Bitte stecken Sie nicht mehrere Geräte gleichzeitig in eine Steckdose, da der Strom zu hoch ist und Kabelschäden und Brandgefahr mit sich bringt.
- ※Verwenden Sie beim Aufladen dieses Produkts nicht dieselbe Steckdose, um andere Geräte anzuschließen. Wenn die gleiche Verkabelung in einem allgemeinen Haushalt 1500 W überschreitet, wird der Sicherheitsschalter aktiviert.

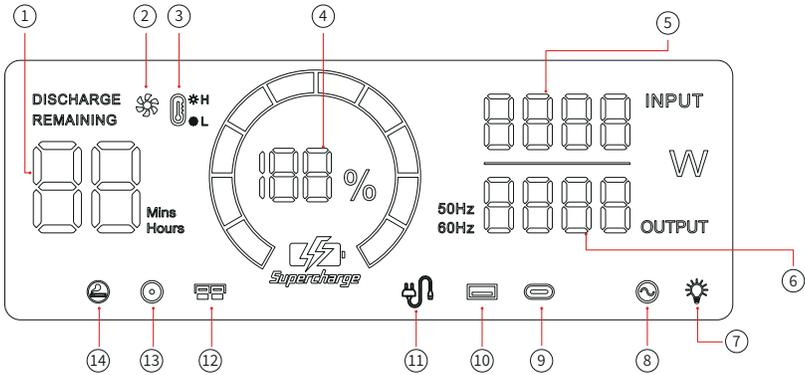
⑩ Überlastungsschutz

Wenn die Versorgungsspannung aufgrund von Blitzeinschlägen und anderen Gründen instabil ist und die Eingangsspannung des AC-Anschlusses zu hoch ist, wird die Überlastschutzfunktion (Sicherheitskurzschluss) aktiviert und der AC-Eingangsanschluss wird zum Schutz getrennt das Produkt.

Stellen Sie die AC-Eingangsfunktion des Produkts in der folgenden Reihenfolge wieder her.

1. Schalten Sie den Netzschalter aus und trennen Sie alle Anschlüsse.
2. Nachdem Sie sich vergewissert haben, dass alle Teile normal sind, schalten Sie den Netzschalter ein.
3. Drücken Sie die Überlastschutz Taste, um die AC-Leitung einzuschalten und den AC-Eingang wiederherzustellen.

Anzeige Symbol einführen



- | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|
| ① Lade-/Verwendungszeit | ⑤ Total Eingang power | ⑨ Typ-c-Ausgang | ⑬ DC-Ausgang |
| ② Fan-Zustand | ⑥ Total Ausgang power | ⑩ USB-Ausgang | ⑭ Ausgang Zigarettenanzünder |
| ③ Hohe/niedrige Temperatur Schutz | ⑦ LED-Licht | ⑪ AC-Laden | |
| ④ Power Prozentsatz | ⑧ AC-Ausgang | ⑫ Anderson aufladen | |

Anzeige Aufmerksamkeit

 Wenn dieses Symbol aufleuchtet. Bitte halten Sie den Lufteinlass/-auslass frei.

 Wenn dieses Symbol aufleuchtet. Bitte beachten Sie, dass das Gerät jetzt mit hoher/niedriger Temperatur arbeitet und möglicherweise aufhört zu arbeiten, bis die Temperatur wieder den normalen Standard erreicht hat.

 Wenn dieses Symbol blinkt, weist dies darauf hin, dass der AC-Eingang fehlerhaft ist, bitte erneut prüfen (Strom/Hz/Kabel).

     Wenn das Symbol blinkt, ist der Ausgang fehlerhaft, bitte erneut prüfen.

UPS Modus

• UPS-Funktion

Dieses Produkt verfügt über den Bypass-Modus, muss nicht durch die Batterie geführt werden und kann direkt vom Wechselstrom ausgegeben werden.

Wenn im USV-Modus die AC-Eingangsleistung des Netzes aufgrund eines Stromausfalls unterbrochen wird, kann die AC-Eingangsleistung des Netzes verwendet werden, um innerhalb von 10 ms automatisch auf Produktbatterieleistung umzuschalten, um die AC-Ausgabe sicherzustellen.

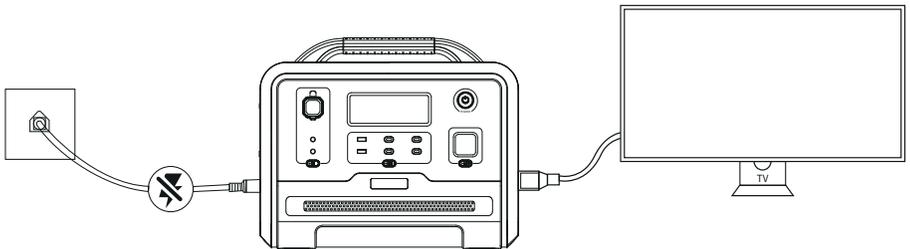
• UPS-Verbindungen

Schließen Sie das Produkt, wie in der Abbildung unten gezeigt, zwischen der Steckdose an der Wand und den Elektrogeräten an, und die Stromversorgung des Produkts befindet sich im EIN-Zustand. Wenn Sie die Stromversorgung der Elektrogeräte einschalten, wird direkt der Wechselstrom des Stromnetzes verwendet.

Wenn das Stromnetz in diesem Zustand unterbrochen wird, schaltet es automatisch auf die interne Batterie des Produkts um, um Strom zu liefern.

※Im USV-Modus der Vereinigten Staaten und Japans liegt die maximale Ausgangsleistung von AC unter 1100 W und die AC-Ausgangsleistung übersteigt HOOW. Das AC-Ausgangssymbol "⊗" blinkt und zeigt Überlastung an.

※Im USV-Modus von China, Großbritannien, Europa und Südkorea, AC-Ausgang der maximalen Leistung unter 1200W, AC-Ausgang über 1200W, "⊗" AC-Ausgangssymbol blinkt und zeigt Überlast an.



Solarpanel-Anschluss

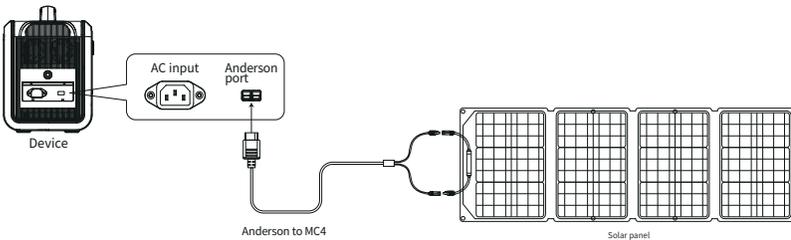
Unsere Produkte können an Sonnenkollektoren angeschlossen und über Sonnenkollektoren aufgeladen werden.

- ※Ladeleistung des Solarpanels, je nach Wetter- und Klimabedingungen.
- ※Eine Solarmodulspannung von mehr als 50V beschädigt das Gerät und wird möglicherweise nicht von der Garantie abgedeckt.

● Durch Solarplatten

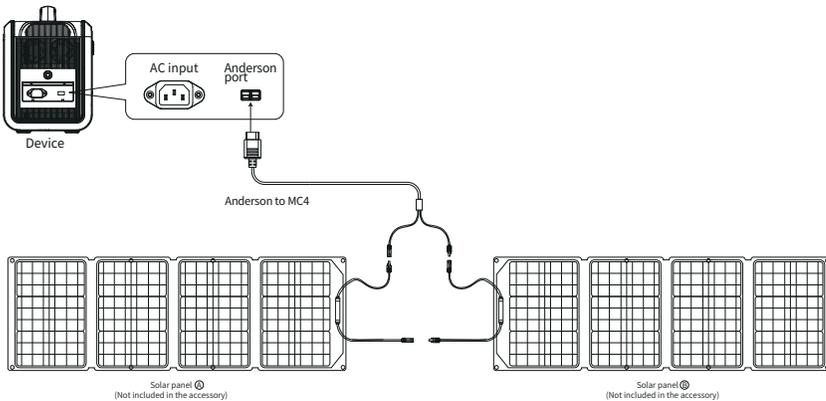
Verbindungsmuster①

Das Bereich von aufladen



Verbindungsmuster②

Das Bereich von aufladen



Auto Aufladen

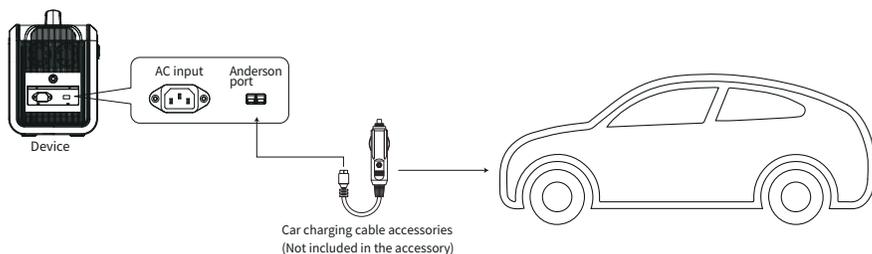
Dieses Produkt kann mit einem ACC-Kabel (Zubehör: ACC im Folgenden) am Zigarettenanzünder im Auto aufgeladen werden.

Schalten Sie dieses Produkt ein, verbinden Sie das ACC-Ladekabel mit dem Zigarettenanzünder im Auto und der Anderson-Schnittstelle an der Seite des Produkts, schalten Sie den Motor des Autos ein und das LCD dieses Produkts zeigt die Eingangsleistung an .

※Das Laden an Bord sollte bei eingeschaltetem Automotor durchgeführt werden. Wenn der Motor nicht eingeschaltet wird, kann die Batterie entladen werden.

※Das Aufladen des Autos hat normalerweise eine geringe Leistung von 90-120 W und die Ladezeit ist lang.

Wenn Sie eine schnelle Ladung benötigen, wird empfohlen, das Netz zu verwenden.



Spezifikationen

Produktname	1200W Tragbare Powerstation
Produktgröße	L*W*H=387*228*316mm
Produktgewicht	14kg
Kapazität	1248Wh
AC-Aufladung	50/60Hz 700W max
MPPT-Eingang	11.5-50V 20A 500W max
AC-Ausgang	AC-Ausgang: 50/60Hz(frequenzschalter vorhanden), bewertet 1200W
USB	USB-A(5V 2.4A)X2
Type-C	5-20V/5.0A, PD3.0 100Wx1 ; 5-12V, PD 20Wx3
DC 5521	12V/3A x 2
Zigarre leichtere Ausgabe	12V/10A
Power aus aktuell	<500uA
Betriebstemperatur	-10~40°C
Ladetemperatur	0~40°C
Umgebungsfeuchtigkeit	≤90%RH

Batteriespezifikation

Batterietyp	32130 LiFePo4
Einzelzellen-Nennspannung	3.2V
Einzelzellen-Nennkapazität	13Ah
Nennspannung des Akkupacks	48V
Ausgangsspannung des Akkupacks	42-54V
Nennkapazität des Akkupacks	1248Wh

Fehlerbeseitigung

Status	Erläuterung	Wiederherstellungsmethode
 <p>Das obige Symbol blinkt und summt.</p>	<p>Ausgang übersteigt Standard, Kurzschluss.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Entfernen Sie die Last. 2. Prüfen Sie, ob der Überlastschutz oben ist. Wenn es oben ist, drücken Sie die Überlastschutzaste, drücken Sie die AC-Ausgangstaste. 3. Wenn der Überlastschutz nicht springt, drücken Sie direkt AC-Ausgang Ausgangsfunktion wiederherstellen.
 <p>Das Temperaturwarnsymbol blinkt und summt.</p>	<p>Die Temperatur dieses Produkts hat die entsprechende Temperatur überschritten.</p>	<p>Entfernen Sie das Gerät, schalten Sie dieses Produkt aus und warten Sie, bis das Gerät die entsprechende Temperatur erreicht hat.</p>
 <p>Laden nicht verfügbar.</p>	<p>Schlechte Kabelverbindung.</p>	<p>Bestätigen Sie den Verbindungsstatus der Leitung und den Stromversorgungsstatus.</p>

Wenn Sie Fragen haben, können Sie sich gerne an uns wenden.

E-Mail-Adresse: support@feriy.com.

Aufrichtig.

Garantiekarte

Garantiekarte	
Modell	
Name	
Adresse	
Tel	
Mail	
Name des Ladens	
Kaufdatum	
Bitte füllen Sie alle oben genannten Punkte aus.	

Dieses Produkt bietet einen 24-monatigen Garantieservice ab Kaufdatum

- Wenn im Rahmen des normalen Gebrauchs ein Qualitätsproblem auftritt, bieten wir Garantieleistungen an.
- Bitte bewahren Sie nach dem Kauf von Produkten unseres Unternehmens dieses Produkt zusammen mit Rechnungen und anderen Artikeln auf. Wenn Wartungsdienste erforderlich sind, geben Sie bitte Informationen gemäß der Anfrage unseres Unternehmens an.
- Falls die Garantie beschädigt oder verändert wurde und kein Stempel des Verkaufsgeschäfts auf der Garantie steht, kann der Garantieservice nicht erbracht werden.
- Schäden, die durch eine Nutzung außerhalb des normalen Nutzungsbereichs verursacht werden, sind nicht durch die Garantieleistung abgedeckt.
- Für den Inhalt des Gewährleistungsumfangs gelten die vom Unternehmen anerkannten Inhalte.
- Auch im Rahmen der Gewährleistung wird teilweise gegen Produkte mit gleicher Funktion ausgetauscht. Die Versand- und Reparaturkosten für Produkte außerhalb des Garantiebereichs gehen zu Lasten des Kunden.
- Manchmal werden die Spezifikationen und Funktionen des Produkts ohne vorherige Ankündigung aktualisiert.

