

ABOK

Intelligentes Kraftpaket

Benutzerhandbuch



Hallo, vielen Dank für den Kauf und die Erfahrung mit unserem Smart Charging Kit. Dieses Produkt ist für die Verwendung mit einem tragbaren 2000-W-Ladegerät erforderlich. Bitte lesen Sie vor der Verwendung die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um die ordnungsgemäße Funktion zu gewährleisten.

Gemäß den internationalen Zollbestimmungen für Batterieprodukte beträgt der Batteriestand dieses Produkts ab Werk weniger als 30 %. Bitte laden Sie das Produkt nach dem Auspacken vollständig auf, um das Smart Charging Kit zu nutzen.



Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung

1. Bitte vermeiden Sie die langfristige Lagerung und Verwendung dieses Produkts in Umgebungen mit hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit sowie direkter Sonneneinstrahlung, um eine verkürzte Batterielebensdauer und andere Fehler zu vermeiden.
2. Das Produkt sollte nicht in der Nähe von Feuerquellen aufgestellt werden, da sonst Brand- oder Unfallgefahr besteht. Dieses Produkt darf nicht zerlegt oder modifiziert werden.
3. Unsachgemäße Bedienung kann zu Fehlfunktionen oder sogar Bränden führen.
4. Achten Sie darauf, das Produkt nicht fallen zu lassen.
5. Bitte lagern und verwenden Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern. Andernfalls kann es herunterfallen oder zusammenstoßen und Kinder verletzen.
6. Bitte verwenden Sie unser Originalzubehör. Für Produktfehler, die durch die Verwendung von nicht originaleem Zubehör verursacht werden, übernehmen wir keine Garantie.

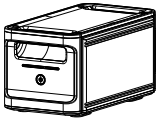
Bitte stecken Sie das Produkt zum Laden direkt in die Steckdose. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel oder Kabelabzweige, da sonst die Gefahr einer Beschädigung der Verlängerungskabel und Kabelabzweige oder sogar eines Brandes besteht. Wenn die Verlängerungssteckdose zum Laden dieses Produkts eingesteckt ist, schließen Sie bitte keine anderen Elektrogeräte an diese Steckdose an, da sonst der Haushaltszähler auslösen kann.

7. Wenn das Produkt nicht verwendet wird oder nicht benutzt wird, schalten Sie es bitte aus und ziehen Sie den Netzstecker. Bei längerer Nichtbenutzung laden Sie das Produkt bitte vollständig auf, laden Sie es anschließend auf etwa 50 % des Akkuladestands auf und lagern Sie es. Um die Lebensdauer des Produkts zu verlängern, verwenden Sie es bitte in einem Zyklus von drei Monaten.
8. Wenn das Produkt verschrottet werden muss, entsorgen oder recyceln Sie es bitte gemäß den örtlichen Gesetzen.

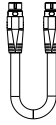
Inhalt

■ Lieferumfang	01
■ Produkteinführung	01
■ Tastenfunktionen	02
■ Anleitung zum Anschluss des Akkupacks	03
■ Produktspezifikationen	04
■ Akku Spezifikationen	04
■ Garantiekarte	05
■ Haftungsausschluss	06
■ FCC-Warnung	07

Lieferumfang



Intelligentes Kraftpaket



Parallelkabel
(Stromanschlusskabel)



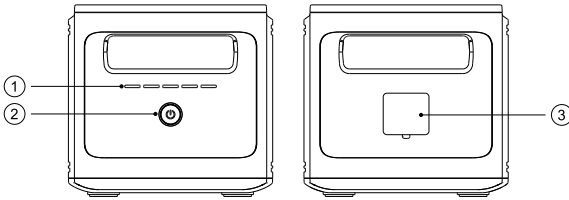
Bedienungsanleitung

Produkteinführung

Dieses Produkt ist ein tragbares Netzteil mit Lade-/Entladefunktion. Es dient hauptsächlich zur parallelen Erweiterung eines tragbaren 2000-W-Kraftwerks.

- Ausgestattet mit einem LiFePO₄-Akku mit einer Kapazität von bis zu 1536 Wh und einem extrem hohen Sicherheitsniveau.
- Das Gerät kann parallel mit dem tragbaren 2000-W-Kraftwerk geschaltet werden, um dieses mit einer zusätzlichen Kapazität von 1536 Wh zu versorgen.

Tastenfunktionen



1. Batteriestand
2. Schalter
3. Akku-Schnittstelle

① Batteriestand

Die Ladezustandsanzeige des Produkts besteht aus fünf Gittern, die jeweils 20 % der Leistung darstellen. Wenn die Leistung auf 0 % sinkt, blinkt nur die linke Kontrollleuchte.

Wenn alle Anzeigen gleichzeitig blinken, befindet sich das Produkt im Übertemperaturschutzzustand.

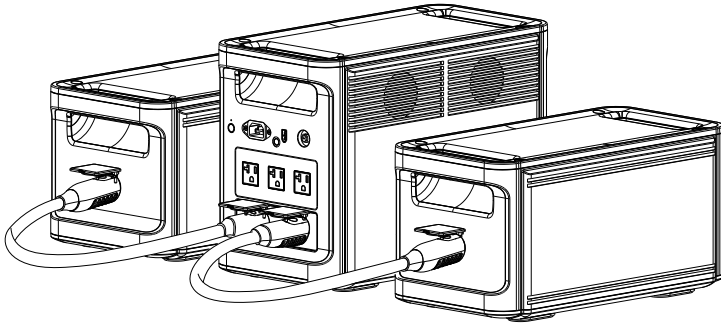
② Schalter

Anleitung: Halten Sie die Ein-/Aus-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um das gesamte System ein- und auszuschalten.

③ Akkupack-Schnittstelle

Die Erweiterung erfolgt durch Anschluss des Parallelkabels an den Host. Diese Schnittstelle kann eine maximale Eingangs- und Ausgangsleistung von 2250 W erreichen. Die Abbildung zur Parallelschaltung ist beigefügt.

Anleitung zum Anschluss des Akkupacks



Die tragbare Ladestation kann über Parallelkabel mit bis zu zwei zusätzlichen Akkupacks mit einer maximalen Kapazität von 4608 Wh verbunden werden. Bitte schließen Sie das Produkt an, wenn die tragbare Ladestation und der zusätzliche Akkupack ausgeschaltet sind. Nach erfolgreichem Anschluss werden die Symbole S1 und S2 auf dem Display angezeigt. Nach erfolgreichem Anschluss kann das System mit dem Laden bzw. Entladen beginnen. Beim Laden und Entladen nach dem Anschluss wird die Leistung entsprechend der verbleibenden Kapazität des Produkts verteilt.

Die Ladeleistung von Geräten mit geringerer Kapazität ist beim Laden gering, während die Ausgangsleistung von Geräten mit höherer Kapazität hoch ist. Es kann zu einem Austausch zwischen der tragbaren Ladestation und den Akkupacks kommen. Wenn sich die verbleibenden Kapazitäten nähern, wird der Ladevorgang gestoppt und die Leistung auf dem Display angezeigt.

Vorsichtsmaßnahmen

- Bitte stecken Sie das Verbindungskabel nicht ein und ziehen Sie es nicht ab, während das Produkt in Betrieb ist. Schließen Sie die beiden Geräte nur an, wenn sie ausgeschaltet sind.
- Bitte schließen Sie die Anschlüsse der tragbaren Ladestation nicht kurz.

Produktspezifikationen

Produktname	Intelligentes Kraftpaket
Abmessungen	L*W*H=404*218*205mm
Gewicht	13.5kg
Akkukapazität	1536Wh
Abschaltstrom	<500 μ A
Betriebstemperatur	-10 - 40°C
Luftfeuchtigkeit	\leq 90%RH
Ladezyklen	> 4000 times

Akku Spezifikationen

Zelltyp	40135 LiFePO4
Nennspannung der Einzelzelle	3.2 V
Nennkapazität der Einzelzelle	20 Ah
Nennspannung des Batteriepacks	38.4 V
Ausgangsspannungsbereich des Batteriepacks	35 – 43 V
Nennkapazität des Batteriepacks	1536 Wh

Garantiekarte

Garantiekarte	
Name	
Adresse	
Modell	
Seriennummer	
Einkaufsplattform	
Tel.	
E-Mail	
Marke, Bestellnummer	
Kaufdatum	
Abfülldatum	
Produktdefekt	
Bitte füllen Sie alle oben genannten Felder aus.	

Dieses Produkt wird mit einer 3-jährigen Garantie geliefert. Eine zusätzliche 2-jährige Garantieverlängerung ist optional erhältlich. IBei normalem Gebrauch bieten wir Garantieleistungen an.

- Bewahren Sie bitte nach dem Kauf eines unserer Produkte dieses zusammen mit den Rechnungen und anderen Unterlagen auf.
- Sollten Sie Wartungsarbeiten benötigen, teilen Sie uns dies bitte entsprechend mit.
- Bitte bewahren Sie nach dem Kauf unserer Produkte die Verpackung, die Perlgarne, die Rechnungen und andere Gegenstände auf. Da es sich um einen Gefahrguttransport handelt, ist die Aufbewahrung der Außenverpackung für eine sichere Handhabung unerlässlich. Sollten Wartungsarbeiten erforderlich sein, teilen Sie uns dies bitte entsprechend unserer Anfrage mit.
- Schäden, die durch eine Nutzung außerhalb des normalen Nutzungsumfangs entstehen, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.
- Der Garantiumfang richtet sich nach den vom Unternehmen anerkannten Bestimmungen.
- Auch im Rahmen der Garantie erfolgt in manchen Fällen ein Austausch gegen Produkte mit gleicher Funktion. Die Versand- und Reparaturkosten für Produkte außerhalb des Garantiumfangs trägt der Kunde.
- Die Spezifikationen und Funktionen des Produkts werden in manchen Fällen ohne vorherige Ankündigung aktualisiert.

Haftungsausschluss

Bitte lesen Sie vor der Verwendung die Bedienungsanleitung dieses Produkts, um sicherzustellen, dass Sie alles verstanden haben und es richtig verwenden. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung nach dem Lesen sorgfältig auf, um später darin nachschlagen zu können. Bei unsachgemäßer Bedienung des Produkts können Sie sich selbst oder andere schwer verletzen oder das Produkt und Eigentum beschädigen. Mit der Verwendung des Produkts erklären Sie sich mit allen Bedingungen und Inhalten dieses Dokuments einverstanden. Der Benutzer übernimmt die Verantwortung für sein eigenes Handeln und alle daraus resultierenden Folgen. Wir haften nicht für Schäden, die durch die Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen.

In Übereinstimmung mit dem Gesetz hat das Unternehmen das endgültige Recht, dieses Dokument und alle zugehörigen Dokumente des Produkts auszulegen. Wenn es ohne vorherige Ankündigung aktualisiert, überarbeitet oder beendet wird, besuchen Sie bitte unsere offizielle Website für die neuesten Produktinformationen.

FCC-Warnung

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen und
- (2) es muss alle empfangenen Störungen tolerieren, auch Störungen, die zu unerwünschtem Betrieb führen können.

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts führen.

Hinweis: Dieses Gerät wurde geprüft und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor Störungen in Wohngebäuden gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt und nutzt Hochfrequenzenergie und kann diese abstrahlen. Bei unsachgemäßer Installation und Verwendung kann es zu Störungen des Funkverkehrs kommen. Es besteht jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Sollte dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursachen (was durch Ein- und Ausschalten des Geräts überprüft werden kann), wird dem Benutzer empfohlen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder platzieren Sie sie an einem anderen Ort.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die sich in einem anderen Stromkreis befindet als der Empfänger.
- Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

Dieses Gerät entspricht den von der FCC festgelegten Grenzwerten für die Strahlenbelastung in unkontrollierten Umgebungen.

Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen Strahler und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.