

Jackery Explorer 500

Benutzerhandbuch

EIGENSCHAFTEN • TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN • ZUM AUFLADEN • FAQ • WAS SIND IN DER KISTE



Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Jackery Explorer 500



LADEN SIE AUF ZUERST! Bevor Sie Ihren neuen Jackery Explorer verwenden, schließen Sie ihn an eine geeignete Steckdose an, bis er vollständig aufgeladen ist. Dann können Sie Ihre aufregende Reise damit beginnen.

Jackery

LEISTUNG

LCD-Bildschirmtaste

Drücken Sie den Netzschalter, um die verbleibende Batterie zu überprüfen.

AC-Taste / DC 12V-Taste / USB-Taste

Schalten Sie jeden Ausgang aus, indem Sie dabei den Netzschalter von jedem Ausgang drücken. Weil es nicht automatisch ausgeschaltet wird und der Akku sonst entladen wird.

LCD

Akkuladestand

Überprüfen Sie den Akkuladestand durch Drücken der Bildschirm-Taste vor Gebrauch.

Wenn der Akku fast leer ist, laden Sie ihn zuerst auf. Der LCD-Bildschirm flackert zehnmal, wenn die Batteriekapazität auf 20% und 10% entladen ist.

Ein- und Ausgangsleistung (W)

Wenn die gesamte Ausgangsleistung des Jackery Explorers 500W überschreitet, wird er automatisch abgeschaltet.

Bitte stellen Sie sicher, dass der Stromverbrauch weniger als 500W beträgt, und drücken Sie dann den Netzschalter.

Niedrig- und Hochtemperaturalarm

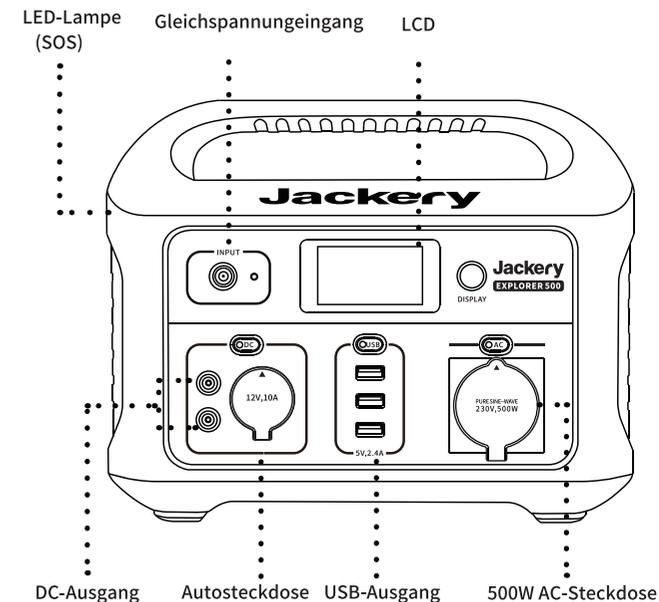
Der Explorer 500 kann Ihre Geräte mit Strom versorgen unter Temperaturen im Bereich von -20~40 °C (-4~104F). Wenn Ihre Arbeitstemperatur außerhalb dieses Bereichs liegt, funktioniert der Explorer 500 möglicherweise nicht mehr.

LED TASCHENLAMPE

Drücken Sie die Taste zum Anschalten der LED-Taschenlampe, halten Sie die Taste 2~3 Sekunden lang zum SOS-Modus und drücken Sie die Taste noch einmal, um den Bildschirm auszuschalten.

GLEICHSPANNUNGEINGANG

Netzteil	Autoladegerät
Solarpanel (optional)	Elektrischer Generator



LADEN

Hier sind einige übliche Geräte und deren Strombedarf für jeden Ladeanschluss aufgeführt.

Autosteckdose



Autokühlschrank (60W)
Etwa 37 Stunden



Drohne (60W)
Rund 9 Nachladungen

AC-Ausgang



MacBook Pro13
Rund 4,5 Nachladungen



32“ Zoll-Fernseher (60W)
Etwa 7,5 Stunden



CPAP-Maschine
Etwa 23~40 Stunden

USB-Ausgang



Smartphone (max. 18W)
Rund 53 Nachladungen



Bewegungskamera (max. 5W)
Rund 71 Nachladungen

Der Explorer 500 wird zur Energieeinsparung innerhalb von 12 Stunden automatisch ausgeschaltet, wenn er sich unter 10W Strom entladen wird.

AUFLADEN

Bevor Sie den Explorer 500 benutzen oder lagern, schließen Sie Ihren Explorer 500 an die Wandsteckdose an, bis er vollständig aufgeladen ist. Wenn das LCD zeigt, dass die Batteriekapazität von weniger als 20% ist, schließen Sie den Explorer 500 so bald wie möglich an eine Stromquelle wie eine Steckdose oder ein Solarpanel an. Es gibt vier Möglichkeiten, Ihren Jackery Explorer aufzuladen:



Netzteil
Etwa 7,5 Stunden



Auto-Ladegerät
Etwa 7,5 Stunden



100W-Solarpanel(optional)
Je nach Wetterlage
ca. 9,5 Stunden



Elektrischer Generator
ca. 7,5 Stunden

SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie die folgenden Anweisungen, um eine sichere Verwendung zu gewährleisten:



ACHTUNG

Nichtbeachtung kann sehr wahrscheinlich zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen

- Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie das Gerät oder die Batterie NICHT.
- Stellen Sie das Gerät NICHT in der Nähe vom Feuer oder in ein Feuer und setzen Sie es keiner Hitze aus. Das Gerät soll auch vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt.
- Laden, verwenden oder lagern Sie das Gerät NICHT in einem Badezimmer oder in einem Bereich, der Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt ist.
- Verwenden Sie die Ausgangssteckdose nur zur Stromversorgung der externen Geräte, Schließen Sie die Ausgangssteckdose niemals an das Stromnetz an.
- Berühren Sie unter keinen Umständen das Gerät oder die Steckdose mit nassen Händen.
- Verbinden Sie KEINE metallischen Gegenstände mit dem Gleichspannungseingang oder Wechselspannungsausgang.
- Reiben Sie Ihre Augen NICHT, wenn Flüssigkeit, die aus dem Inneren Gerät kommt, sollte in Ihre Augen gelangen.
- Entsorgen Sie das Gerät NICHT zusammen mit Hausmüll.
- Verwenden Sie KEINE ungeeigneten Netzkabel. Betreiben Sie die Geräte NICHT, deren Eingangsspannung über dem angegebenen Wert sind.
- Verwenden Sie das Gerät NICHT, wenn es nicht korrekt funktioniert.
- Bewegen Sie das Gerät NICHT, wenn es aufgeladen oder verwendet wird.
- Stecken Sie Ihre Finger oder Hände nicht in das Produkt.
- Verwenden Sie KEINE beschädigte oder modifizierte Akku oder Geräte. Beschädigte oder modifizierte Batterien können ein unvorhersehbares Verhalten aufweisen. Dies führt zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr.
- Zerlegen Sie das Netzteil NICHT, sondern bringen Sie es zu einem qualifizierter Servicetechniker, wenn Service oder Reparatur erforderlich ist. Ealscher Zusammenbau kann zu Brand- oder Stromschlaggefahr führen.



Warnung

Nichtbeachtung kann zu schwerwiegenden Verletzung ** oder Tod führen

- Verwenden und lagern Sie das Gerät nur in sauberer und trockener Umgebung. Aber NICHT in staubiger und feuchter Umgebung verwenden und lagern.
- Überprüfen Sie das Gerät vor jedem Gebrauch. Verwenden Sie das Gerät NICHT, wenn es beschädigt oder kaputt ist.
- Verwenden Sie das Gerät NICHT, wenn das Netzkabel beschädigt oder kaputt ist.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern. Lassen Sie Kinder das Netzteil auf keinen Fall benutzen.
- Halten Sie dieses Produkt von Haustieren fern.
- Verwenden oder lagern Sie das Gerät NICHT in einem Bereich oder Umgebung mit hoher Temperatur.
- Sollte Flüssigkeit aus dem Inneren des Geräts gelangen Ihre Haut oder Kleidung, waschen Sie die betroffene Teile mit Leitungswasser.
- Ziehen Sie bei Sturm das Netzkabel aus der Steckdose.
- Laden Sie das Gerät NICHT im Stromversorgungssystem, dessen Spannung außerhalb von 100-240 V ist.
- Stellen Sie das Gerät während des Gebrauchs oder der Lagerung NICHT auf die Seite oder verkehrt herum.
- Verwenden Sie KEIN Zubehör für andere Zwecke.

WARNUNG - RISIKO FÜR EXPLOSIVE GASE

Befolgen Sie diese und die vom Batteriehersteller und Hersteller aller Geräte, die Sie in der Nähe der Batterie verwenden möchten, veröffentlichten Anweisungen, um das Risiko einer Batterieexplosion zu verringern. Überprüfen Sie die Warnhinweise auf diesen Produkten und am Motor.

Serious injuries include blindness, burns, electric shock, fractures, poisoning, etc., which can lead to complications, hospitalization or permanent treatment.

**Injuries include burns, electric shock, etc., which do not lead to hospitalization or permanent treatment.

***Property damage: includes buildings, belongings and pets, etc.



VORSICHT

Nichtbeachtung kann zu Verletzungen und / oder Sachschaden *** führen

- Wenn man Rost, besonderen Gerüchen, Überhitzung oder anderem abnorme Umstände beobachtet, soll man sofort aufhören, das Gerät zu verwenden und wenden Sie sich an die Händler oder unser Kundendienstzentrum. Das Gerät erfüllt alle gesetzlichen Anforderungen für den Transport gefährlicher Güter.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät ordnungsgemäß gesichert beim Transport in einem Kraftfahrzeug ist.
- Laden, verwenden und lagern Sie das Gerät nur innerhalb eine Umgebungstemperatur von 0 bis 40 ° C (32~104 ° F).
- Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn dies versehentlich gefallen ist, fallen gelassen wurde oder der Vibrationen ausgesetzt ist.
- Lesen Sie die Anweisungen für die elektrische Geräte sorgfältig durch, die Sie verbinden möchten.
- Stellen Sie vor dem Anschließen sicher, dass das angeschlossene Gerät ausgeschaltet ist.

PERSÖNLICHE SICHERHEITSVORKEHRUNG

- 1) NIEMALS rauchen oder funken oder flammen in der Nähe der Batterie zulassen.
- 2) Seien Sie besonders vorsichtig, um das Risiko zu verringern, dass ein Metallwerkzeug auf die Batterie fällt. Dies kann zu Funkenbildung oder Kurzschluss der Batterie oder eines anderen elektrischen Teils führen, das eine Explosion verursachen kann.
- 3) Setzen Sie ein Netzteil KEINEM Feuer oder übermäßiger Temperatur aus. Feuer oder Temperaturen über 130 ° C können zu Explosionen führen.

BEACHTUNG

	In Flugzeugen nicht erlaubt.
	Um die Batterielebensdauer zu verlängern, bitte verwenden und laden das Produkt mindestens einmal alle 6 Monate.
	Verwenden Sie originales oder zertifiziertes Ladegerät und Kabel.
	Vermeiden Sie extreme Temperaturen.
	Vermeiden Sie das Fallenlassen.
	Nicht zerlegen.
	Es ist nicht wasserdicht, nicht der Flüssigkeiten aussetzen.
	Bitte entsorgen Sie Batterien und elektronische Waren in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften.

HAFTUNGS AUSSCHLUSS

- Unser Unternehmen kann nicht für entstandene Schäden durch Feuer, Erdbeben, Nutzung durch Dritte, sonstige Unfälle, vorsätzliches Fehlverhalten des Kunden, Missbrauch oder andere abnormale Zustände haftbar gemacht werden.
- Reparieren Sie die Schäden am Netzstecker oder am Netzteil nicht selbst.
- Die Garantie deckt alle Bedingungen der Garantie ab. Inhalte, die nicht in den Garantiebedingungen angegeben sind, liegen außerhalb unserer Verantwortung.
- Unser Unternehmen übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch falsche Verwendung oder Nichteinhaltung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden.

Bestimmungsgemäße Verwendung: Das tragbare Netzteil Jackery Explorer 500 ist als Stromversorgung für elektronische Geräte mit einem Maximalen Stromverbrauch von 500W. Unser Produkt ist nicht für Geräte geeignet, die sich auf die persönliche Sicherheit beziehen und sehr auf Elektrizität angewiesen sind, wie zum Beispiel medizinische Geräte, Ausrüstung für kerntechnische Anlagen, der Hersteller von Luft- und Raumfahrzeuge u.s.w. Wir übernehmen daher keine Haftung für Unfälle mit persönlicher Sicherheit, Bränden oder Maschinenausfällen, die durch die Verwendung unseres Produkts mit den oben genannten Geräten verursacht werden.

GARANTIE

Eingeschränkte Garantie

Jackery inc. garantiert dem ursprünglichen Käufer, dass das Jackery-Produkt während des im Abschnitt über den angegebenen anwendbaren Garantiezeitraums, der im folgenden Abschnitt „Garantiezeit“ angegeben ist, frei von Verarbeitungs- und Materialfehlern ist, vorbehaltlich der nachstehend aufgeführten Ausschlüsse. Diese Garantieerklärung enthält die vollständige und ausschließliche Garantieverpflichtung von Jackery. Wir übernehmen keine andere Haftung im Zusammenhang mit dem Verkauf unserer Produkte und ermächtigen niemanden, für uns eine andere Haftung zu übernehmen.

Garantiezeit

Die Garantiezeit beträgt 24 Monate. In jedem Fall wird die Garantiezeit ab dem Kaufdatum vom ursprünglichen Verbraucherkäufer gemessen. Der Kaufbeleg vom ersten Kauf durch den Verbraucher oder ein anderer angemessener Nachweis ist erforderlich, um das Startdatum der Garantiezeit festzulegen.

Abhilfe

Jackery repariert oder ersetzt (nach dem Ermessen von Jackery) alle Jackery-Produkte, die während der geltenden Garantiezeit aufgrund von Verarbeitungs- oder Materialfehlern nicht funktionieren. Wenn während des anwendbaren Zeitraums ein gültiger Anspruch geltend gemacht wird, ersetzt (1) Jackery nach eigenem Ermessen entweder das Produkt oder tauscht (2) das Produkt gegen ein gleichwertiges Produkt aus. Ein Ersatzprodukt übernimmt die verbleibende Garantie des Originalprodukts oder 180 Tage ab dem Datum des Ersatzes, je nachdem, welcher Wert höher ist. Der Kunde ist für die Rücksendekosten verantwortlich.

Beschränkt auf den ursprünglichen Käufer

Die Garantie für das Produkt von Jackery ist auf den ursprünglichen Käufer des Verbrauchers und jeden nachfolgenden Eigentümer beschränkt.

Ausschlüsse

Die Garantie von Jackery gilt nicht für (i) Produkte, die missbraucht, modifiziert, versehentlich beschädigt oder für andere Zwecke als den normalen Verbrauch verwendet werden, wie in der aktuellen Produktliteratur von Jackery autorisiert, oder (ii) Produkte, die über ein Online-Produkt Auktionen gekauft wurden. Die Garantie von Jackery gilt nicht für die Batteriezelle, wenn die Batteriezelle von Ihnen nicht innerhalb von sieben Tagen nach dem Kauf des Produkts und mindestens einmal alle 6 Monate danach vollständig aufgeladen wird.

So erhalten Sie Service

Um einen Garantieservice zu erhalten, wenden Sie sich an unser Kundendienstteam unter hello@jackery.com

©Copyright 2012-2020 Jackery Inc Alle hier genannten Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

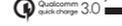
Die hierin enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die einzigen Garantien für Jackey-Produkte und -Dienstleistungen sind in den Garantieerklärungen aufgeführt, die diesen Produkten und Dienstleistungen beiliegen. Jackery haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Erste Ausgabe: September 2020. Dokument-Teilenummer: J500EU-UM-001 In diesem Benutzerhandbuch werden die gemeinsamen Funktionen von den meisten Modellen beschrieben.

SPEZIFIKATIONEN

					
Kapazität	Gewicht	Abmessungen	Betriebstemperatur	Wiederaufladetemperatur	Lebenszyklen
24Ah / 21,6V (518,4Wh)	ca. 6,4kg / ca. 14,1lbs	ca. 33 x 19,3 x 24,2cm ca. 11,8 x 7,6 x 9,5Zoll	-20~40 °C	0~40°C	≥ 500

					
Batterie	Gleichspannungseingang	Wechselspannungsausgang	Autosteckdose	DC Output	USB-Ausgang
Lithium-Ionen	24V⊠3,75A (geeignet 12-30V)	230V~ 50Hz, 2,17A Max. 500W Durchgang, 1000W Spitzenwert	12V=10A <small>(2 x DC Output+Kfz. Steckdose: gesamt 120W)</small>	2 x 12V=7A	3 x USB-A-Ausgang: 5V⊠2,4A

					
Garantie	LED Taschenlampe	Managementsystem	MPPT	Zertifizierungen	Technische Unterstützung
24 Monate	SOS-Modus	Unterspannungsschutz Überspannungsschutz Überstrom im Lade- / Entladeschutz Kurzschluss im Lade- / Entladeschutz Übertemperatur im Lade- / Entladeschutz Überladespannungsschutz	Kompatibel mit Solarpanel MPPT-Aufladen	ERREICHEN RoHS, CE, UN38.3 	Lebenszeit

FAQ

Welcher Batterietyp befindet sich im Explorer 500?

Der Explorer 500 enthält einen Akku, der aus einer Reihe von zylindrischen 18650-Ithium-Ionen-Batteriezellen mit hoher Energiedichte besteht.

Woher weiß ich, ob mein Explorer 500 aufgeladen ist?

Überprüfen Sie den Ladezustand des Explorer 500 anhand der LCD-Batterieanzeige.

Kann ich den Explorer 500 bei gleichzeitiger Stromversorgung aufladen?

Der Explorer 500 kann andere Geräte mit Strom versorgen, während er sich selbst auflädt.

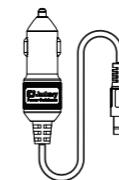
Woher weiß ich, ob mein Gerät mit dem Explorer 500 kompatibel ist?

Sie müssen überprüfen, wie viel Strom Ihr Gerät benötigt. Dies erfordert möglicherweise einige Nachforschungen an Ihrem Ende. Eine Online-Suche oder Recherche des Benutzerhandbuchs für Ihr Gerät sollte ausreichen. Um mit dem Explorer 500 kompatibel zu sein, sollten Sie Geräte verwenden, die weniger als 500W benötigen.

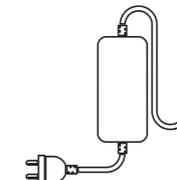
WAS SIND IN DER KISTE



Jackery Explorer 500



Autoladekabel



Netzteil



Benutzerhandbuch