



Acer 1800 W Portable Power Station

Überall aufladen

Mit der Fähigkeit, Strom auf Abruf zu erzeugen, wird er zu einer zuverlässigen Stromquelle, wo und wann immer Sie ihn brauchen. Ganz gleich, ob Sie sich in der freien Natur, auf einer abgelegenen Baustelle oder bei einem unerwarteten Stromausfall befinden. Dank ihrer Vielseitigkeit können Sie Ihre Geräte aufladen, Haushaltsgeräte betreiben oder sogar wichtige medizinische Geräte mit Strom versorgen – und das alles ohne ein herkömmliches Stromnetz. Die leichten und tragbaren Ladestationen sind einfach zu bedienen und liefern auf Knopfdruck Strom. Außerdem sind viele mit mehreren Ladeanschlüssen und Optionen für erneuerbare Energien ausgestattet, was sie umweltfreundlich macht.



Schnelles Aufladen

In weniger als 2 Stunden vollständig aufgeladen und einsatzbereit – ideal für eine flexible Nutzung jederzeit und überall.



Intelligente Anzeige

Der Display-Monitor liefert alle wichtigen Informationen auf einen Blick: Ladezustand, Ein-/Ausgangsleistung, Akkustand, Lüfterbetrieb und Fehlercodes.



Vielseitige Anschlussmöglichkeiten

Bis zu 12 AC- und DC-Ausgänge ermöglichen das gleichzeitige Laden mehrerer Geräte – perfekt für Camping, Büro, Notfälle oder medizinische Anwendungen.



Langlebigkeit und Robustheit

Nach 3.000 Zyklen kann die Batterie immer noch ein Leistungsniveau von über 80 % beibehalten. Und der Kapazitätsabbau erreicht bis zu 93 %. Das Gehäuse aus Aluminiumlegierung sorgt für hohe Stabilität.



Sicherheit und Komfort

Eine integrierte Seitenbeleuchtung sorgt für Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen. Ein intelligentes Kühlsystem erhöht die Sicherheit, während Tragegriffe den Transport erleichtern.



Zuverlässige Stromversorgung

Die Notstromfunktion (EPS) schaltet in nur 14 Millisekunden um. Zudem erkennt das System automatisch die Frequenz (50Hz/60Hz) und passt die Ausgangsfrequenz entsprechend an.

Spezifikationen



1800W Portable Power Station

Modell	APS321(EU)	USB-A-Ausgang	5V= 2.4A, 12W Max
Abmessungen, aufgeklappt	432Lx 270B x 300H mm	USB-A-Schnellaufladung	5V= 3A, 9V= 2A, 12V= 1.5A, 18W Max
Gewicht	22 kg	USB-C-Ausgang	5/9/12/15V= 3A, 20V= 5A, 100W Max
Batterie	Lithium-Eisenphosphat-Akku (LiFePO4)	Autoladung	12,6V = 10A, 126W Max*
Batterie-Nennleistung	1800W	DC5521 Ausgang	12,6 V= 3 A*
Batterie-Nennenergie	1229Wh	LED-Licht	Schwaches Licht, starkes Licht, SOS
Volle Aufladezeit	2 Stunden (Schnelllade-Modus)	Bescheinigungen	IEC/EN 62368-1, IEC/EN 62133, IEC/EN 62040.1, IEC 60335-2-29, CE-EMC, RoHS, Reach, WEEE, POPS, UN38.3, MSDS
Lebenszyklus der Batterie	3.000 Zyklen		
Tiefe der Entleerung	93%		
AC-Eingangsspannung	220-240V~(50Hz/60Hz)		
AC-Eingangsleistung (Wechselrichterbetrieb)	1200W, 10A Max		
AC-Eingangsleistung (Bypass-Modus)	1800W, 10A Max.		
Auto-Ladeeingang	Unterstützt 12V/24V-Batterien, standardmäßig 8A		
PV-Panel-Eingang	400W, 13-45V= 12A, DC12A Max.		
AC-Ausgang	Reine Sinuswelle, insgesamt 1800W (Spitze 3000W), 220-240V~ (50Hz/60Hz)		

*Autoladegerät und DC5521 teilen sich die Leistung, maximal .126 W