



Energizer. Energy

# Peak 1800 Portable Powerstation

1229Wh

EU VERSION

Die tragbare Powerstation Energizer Energy Peak 1800 ist eine kompakte und zuverlässige Energielösung für Outdoor-Abenteuer, Notfälle und den täglichen Einsatz. Mit einer Batteriekapazität von 1.229 Wh können mehrere Geräte gleichzeitig geladen werden – darunter Smartphones, Tablets, Laptops und kleine Haushaltsgeräte.

Dank Solarladefunktion eignet sich die Powerstation ideal für den netzunabhängigen Betrieb. Das leichte und tragbare Design sorgt für maximalen Komfort unterwegs.

Ob beim Camping, mobilen Arbeiten oder als Notstromversorgung – die Peak 1800 liefert zuverlässige und umweltfreundliche Energie genau dann, wenn sie gebraucht wird. Ein unverzichtbarer Begleiter für unterwegs und zu Hause.

- 1.229 Wh Batteriekapazität
- Schnellladung: 0 % – 100 % in nur 1,5 Stunden
- Laden über PV-Eingang
- Überwachung per mobiler App
- Intelligentes Luftkühlsystem
- Verstärktes Aluminiumgehäuse für maximale Haltbarkeit
- Automatische Eingangserkennung

**Energizer**

**Technische Daten**

<b>Akku-Typ</b>	Lithium-Eisenphosphat-Batterie (LiFePO <sub>4</sub> )
<b>Akkukapazität</b>	1.229 Wh, 51,2 V, 24 Ah
<b>Zykluslebensdauer*</b>	3.000 Ladezyklen
<b>Wi-Fi</b>	Unterstützt
<b>USB-A1/A2-Ausgang</b>	5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A, max. 18 W
<b>USB-A3/A4-Ausgang</b>	5 V/2,4 A, max. 12 W
<b>USB-C1/C2-Ausgang</b>	5/9/12/15 V 3 A, 20 V/5 A, max. 100 W
<b>DC5521-Ausgang x 2</b>	12,6 V, 3 A
<b>KFZ-Ausgang</b>	12,6 V/10 A, max. 126 W
<b>AC-Ausgang (Wechselrichter-Modus)</b>	Reine Sinuswelle, gesamt 1.800 W (Spitze 3.000 W), 220–240 V~, 50/60 Hz, 12 A *3
<b>AC-Ausgang (Bypass-Modus)</b>	220–240 V~, 50/60 Hz, max. 1.800 W, max. 10 A
<b>AC-Eingangleistung</b>	Max. 1.800 W, 10 A
<b>AC-Eingangsspannung</b>	220–240 V~, 50/60 Hz
<b>KFZ-Eingang</b>	Unterstützt 12 V/24 V Batterien, standardmäßig 8 A
<b>PV-Ladeeingang</b>	Max. 400 W, 13–45 V, 12 A
<b>AC-Ladeleistung</b>	Max. 1.380 W
<b>PV-/KFZ-Ladeleistung</b>	Max. 400 W
<b>AC + PV Ladeleistung</b>	Max. 1.380 W
<b>Gewicht</b>	~19,4 kg
<b>Abmessungen (B × H × T)</b>	432 × 270 × 300 mm (17" × 10,6" × 11,8")
<b>Temperaturbereich</b>	Entladung: -20 °C bis 45 °C / Ladung: 0 °C bis 45 °C
<b>Zertifizierungen</b>	FCC Part 15B, CA65, TSCA, RoHS, REACH, WEEE, POPS, UN38.3, MSDS
<b>Garantie</b>	3 Jahre Batteriegarantie, 2 Jahre Teilegarantie

\*Zykluslebensdauer: Testbedingungen: 95 % DOD, 1,0C Ladung und 1,0C Entladung bei +25 ±3 °C

**Produktübersicht**

