



Energizer. Energy

# Peak 300 Portable Powerstation

**204.8Wh**

EU VERSION

Die tragbare Powerstation Energizer Energy Peak 300 ist eine kompakte und zuverlässige Energiequelle zum Laden von Geräten unterwegs. Mit einer 204,8 Wh LiFePO<sub>4</sub>-Batterie und mehreren Ladeeingängen (Solar, Netzstrom und KFZ) versorgt sie Laptops, Smartphones, Tablets, Kameras und mehr.

Ein AC-Ausgang und mehrere USB-Anschlüsse ermöglichen gleichzeitiges Laden. Dank ihres geringen Gewichts und der Solarladefunktion eignet sie sich ideal für Camping, Reisen und den Outdoor-Einsatz. Integrierte Schutzfunktionen gegen Überspannung und Kurzschluss sorgen für sicheres Laden.

Wo auch immer Sie sind – die Peak 300 liefert effiziente und zuverlässige Energie, jederzeit und überall.

- **Schnellladung: 0 % – 100 % in nur 1,3 Stunden**
- **Aufladung über PV-Eingang**
- **Überwachung per mobiler App**
- **Leicht und einfach zu transportieren**
- **Intelligentes Luftkühlssystem**
- **Verstärktes Aluminiumgehäuse für hohe Widerstandsfähigkeit**
- **Automatische Eingangserkennung**

**Energizer**

**Technische Daten**

<b>Akku-Typ</b>	Lithium-Eisenphosphat-Batterie (LiFePO <sub>4</sub> )
<b>Akkukapazität</b>	204,8 Wh, 25,6 V, 8 Ah
<b>Zykluslebensdauer*</b>	3.000 Ladezyklen
<b>Wi-Fi</b>	Unterstützt
<b>USB-A1/A2-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/3,25 A, max. 65 W
<b>USB-C1+C2-Ausgang</b>	5/9 V 3 A, 12 V/2,5 A, 15 V/2 A, 20 V/1,5 A, max. 60 W
<b>KFZ-Ausgang</b>	12,6 V/8 A, max. 100 W
<b>AC-Ausgang (Wechselrichter-Modus)</b>	Reine Sinuswelle, gesamt 300 W (Spitze 500 W), 220–240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
<b>AC-Ausgang (Bypass-Modus)</b>	220–240 V~, 50/60 Hz, max. 300 W, max. 1,5 A
<b>AC-Eingangleistung</b>	Max. 550 W, 3 A
<b>AC-Eingangsspannung</b>	220–240 V~, 50/60 Hz
<b>KFZ-Ladeeingang</b>	Unterstützt 12 V Batterie, standardmäßig 8 A
<b>PV-Ladeeingang</b>	Max. 120 W, 12–24 V, 8 A
<b>AC-Ladeleistung</b>	Max. 250 W
<b>KFZ-Ladeleistung</b>	Max. 96 W
<b>AC + PV Ladeleistung</b>	Max. 250 W
<b>Gewicht</b>	Ca. 3,65 kg
<b>Maße (B × H × T)</b>	248 × 164 × 150 mm (9,78 × 6,46 × 5,91)
<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>	2 Jahre Batteriegarantie, 2 Jahre Teilegarantie

\*Zykluslebensdauer: Testbedingungen: 95 % DOD, 0,5C Ladung und 1,0C Entladung bei +25 ±3 °C

**Produktübersicht**

