



Tragbares Solargenerator-Set ENERGY 1800 + SOLAR 220

Solargenerator-Set ENERGY 1800 + SOLAR 220

Der Stromspeicher ENERGY 1800 geh¼rt zu unseren neue Serie und umfasst 4 Leistungsgr¼ßen von tragbaren Powerstations f¼r eine netzunabh¼ngige Strom- sowie Notstromversorgung ihrer Verbraucher. Das umfangreiche Einsatzgebiet umfasst alle Anwendungsbereiche. Egal ob beim Camping, auf Festivals, als Stromquelle f¼r Verkaufsst¼nde oder auch als autarke Notstroml¼sung im Blackout-Fall, die Powerstations sind immer ihr verl¼sslicher Begleiter.

Display

- Batteriekapazit¼t in % und Segmente
- Verbleibende Laufzeit
- Leistungsabgabe
- Leistungsaufnahme
- Status Ausg¼nge
- Symbolanzeige f¼r Schutzfunktion

Ausstattung

- Ausg¼nge:
 - 2x Schuko 230 Volt
 - 1x 12V KFZ 10 A
 - 1x 12V rund 10 A
 - 1x USB-C 60 W
 - 1x USB-C 18 W
 - 2x USB-A QC3
- Eing¼nge:
 - 2x 7909 12V – 30V
 - 1x 12V KFZ 10 A
- LED-Licht 7W
- Digitaldisplay
- Schutzart IP21
- Schutzfunktionen:
 - Tiefenladung
 - Überspannung
 - Überladung
 - Kurzschluss
 - Übertemperatur
 - Untertemperatur



- 1x Netzadapter 200W im Lieferumfang
- 1x KFZ Ladekabel im Lieferumfang

Faltbares Solarpanel

- kompakt transportierbar
- Integrierte Stützfüße für Bodenaufstellung im optimalen Winkel
- Zwei Leistungsgrößen für maximale Flexibilität
- Je zwei Paneele kombinierbar für höhere Ladeleistung
- Monokristallin
- Befestigungsösen sowie Befestigungsschlaufen für horizontale und vertikale Montage, z.B. an Fahrzeugen (Wohnmobil), oder Geländer und sonstigen Konstruktionen
- Abmessungen (zusammengeklappt): 655x520x35 mm
- Stellfläche (ausgeklappt): 2290x655x615 mm
- Kabellänge: 5m

Weitere Details

- Lithium-Eisenphosphat Akku (LIFEPO4) für höchste Sicherheit und Langlebigkeit
- Optimal auch für den Betrieb bei hohen Umgebungstemperaturen
- Hohe Zyklenfestigkeit > 2500 Zyklen
- 3 Ladeoptionen: Solar, 230V und 12V
- Intelligentes Batteriemanagementsystem mit umfangreichen Schutzfunktionen gegen Unterspannung, Überspannung, Überhitzung, Kurzschluss und Überladung
- Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten: Schuko 12V DC, USB-A, USB-C usw.
- Digitaldisplay mit detaillierter Zustandsüberwachung
- Integrierter Solarladeregler MPPT
- Gleichzeitiges Laden und Entladen möglich
- Interne Beleuchtung mit SOS Funktion

Technische Daten

- Batterieart LIFEPO4
- Batteriekapazität 1,48 kWh
- Spannungsart reiner Sinus
- Maximalleistung 1~230V 4000 W
- Maximale Ladeleistung 400 W

Sku : 00403