TRAGBARES SOLARGENERATOR-SET ENERGY 2400 + SOLAR 220 DUO

2400W, LiFEPO4 Akku, 2232Wh, 2x220Wp PV-Panel
bestehend aus:
1 Stk. ENERGY 2400
Art. Nr. 52904
1 Stk. SOLAR 220 DUO
Art. Nr. 52954

Artikelnummer: **00404**
EAN Code: **9004853004049**

TECHNISCHE FAKTEN

- 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

PRODUKT HIGHLIGHTS

TRAGBARES SOLARGENERATOR-SET ENERGY 2400 + SOLAR 220 DUO

ENERGY 600 - 2400

Die neue Serie ENERGY umfasst 4 Leistungsgrößen von tragbaren Powerstations für eine netzunabhängige Strom- sowie Notstromversorgung ihrer Verbraucher. Das umfangreiche Einsatzgebiet umfasst alle Anwendungsbereiche. Egal ob beim Camping, auf Festivals, als Stromquelle für Verkaufsstände oder auch als autarke Notstromlösung im Blackout-Fall, die ELMAG Powerstations sind immer ihr verlässlicher Begleiter.

Display

- Batteriekapazität in % und Segmente
- Verbleibende Laufzeit
- Leistungsabgabe
- Leistungsaufnahme
- Status Ausgänge
- Symbolanzeige für Schutzfunktion

Ausstattung

Ausgänge:
- 4x Schuko 230 Volt
- 1x 12V KFZ 10 A
- 1x 12V rund 10 A
- 2x USB-C 60 W
- 1x USB-A 5V 2 A
- 3x USB-A QC3

Eingänge:
- 2x 7909 12V - 45V
- 2x ANDERSON 12V - 45V
- 1x 12 KFZ 10 A

LED-Licht 7W
Digitaldisplay
Schutzart IP21

Schutzfunktionen:
- Tiefenladung
- Überspannung
- Überladung

- Kurzschluss
- Übertemperatur
- Untertemperatur

2x Netzadapter 200W im Lieferumfang
1x KFZ Ladekabel im Lieferumfang

2 faltbare Solarpanele

- Kompakt transportierbar
- Integrierte Stützfüße für Bodenaufstellung im optimalen Winkel
- Zwei Leistungsgrößen für maximale Flexiblität
- Je zwei Panele 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): je Panel 655x520x35 mm
Stellfläche (ausgeklappt): je Panel 2290x655x615 mm
Kabellänge: 5m

TECHNISCHE DATEN	
Batterieart	LIFEPO4
Batteriekapazität	2,232 kWh
Spannungsart	reiner Sinus
Maximalleistung 1~230V	5000 W
Maximale Ladeleistung	400 W