

FANTEC PGS-2200

Powerstation & Solargenerator 2200W 2240Wh

Hersteller-Artikel-Nr. 2559

EAN 4250273425598



Tragbare Powerstation

Solargenerator

LiFeP04



FANTEC PGS-2200

Powerstation & Solargenerator 2200W 2240Wh

Pure, mobile, saubere Energie

Maximal 2200W Leistung bei 2240Wh Kapazität. Kurzzeitig 4500W. Zusammen mit Solar Panel (nicht im Lieferumfang enthalten) ist der PGS-2200 eine praktische mobile Powerstation und ein nützlicher Solargenerator für zuhause und unterwegs.

Ideale Ergänzung für Solarpanel

Fange das Licht der Sonne mit einem Solar Panel und speichere es im PGS-2200 Solargenerator. Die notwendige Anschlussstechnik für gängige Solar Panel ist beim PGS-2200 dabei. Aus der gesammelten Sonnenenergie generiert der PGS-2200 haushaltsübliche Versorgungsspannungen.

Umfangreiche Lademöglichkeiten für USB Geräte

Unterstützt das Laden von Mobilgeräten über USB, oder per USB QC3 Schnellladetechnik, oder per USB-C fürs iPad. USB-C unterstützt PD-Technik.

230V Wechselspannung für unterwegs

Es sind zwei normale AC 230V Steckdosen am PGS-2200. Mit 230V Wechselspannung in Inverter-Qualität. Das bedeutet: als reine Sinuswelle für empfindliche elektronische Geräte. Für "normale" Kabel-Werkzeuge bis 2200W (es darf auch mal etwas mehr sein), Gartengeräte, Akku-Werkzeuge zum Nachladen der Akkus sowieso. Aber auch für PCs, SAT Anlagen, TVs, Musikanlage, Mikrowelle, Kaffeemaschinen.

Übersichtlich

Das Display zeigt die Auslastung, den Ladezustand und die Restlaufzeiten des Akkus und weitere wichtige Infos. Die einzelnen Gruppen der Stecker lassen sich einzeln ein und ausschalten.



FANTEC PGS-2200

Powerstation & Solargenerator 2200W 2240Wh

Hersteller-Artikel-Nr. 2559

EAN 4250273425598



Technische Daten

Ausstattung

Ausgänge:

- 2x AC 230V Schutzkontakt Steckdose
 - › 1x Schalter 230V ein/aus
 - › Inverter Qualität
 - › reine Sinuswelle
- 6x USB Ladebuchsen:
 - › 1x Schalter USB ein/aus
 - › 3x 5V 2,4A
 - › 1x Schnellladung, QC3.0 Technik, max. 18W
 - › 1x USB-C, PD Technik, max. 100W
 - › 1x USB-C, PD Technik, max. 18W
- 3x 12V Stromversorgung:
 - › 1x Schalter 12V ein/aus
 - › alle Anschlüsse zusammen max. 8A, 96W
 - › 2x 12V Stromversorgung
 - › 1x 12V Stecker Zigarettenanzünder

Eingänge:

- 1x 25,5V 8A
 - › Anschluss des mitgelieferten Ladegerätes AC 110~240V 50~60Hz 3A
 - › Ladezeit mit dem Original Ladegerät ungefähr 12 Std.
- 1x Anderson 25V 40A max., Typ50A
 - › Anschluss eines passenden Solar Panels, nicht im Lieferumfang
 - › effektivste Ladezeit mit Anderson Anschluss 50A ungefähr 2,5-3 Stunden.
- 1x Anderson 18V~30V 8A max., Typ30A
 - › Anschluss eines passenden Solar Panels, nicht im Lieferumfang
- umfangreiche Schutzfunktionen:
 - › Schutz vor Kurzschluss
 - › Schutz vor Überlast
 - › Schutz vor Überhitzen
 - › Schutz vor Überspannung
 - › Schutz gegen Überladen
 - › Schutz gegen Tiefenentladung
- Temperaturbereich Arbeit: -10°C (14°F) ~ 60°C (140°F)

Besonderheiten

- 2200W Nennleistung, 2240Wh Kapazität:
- › 4500W kurzzeitig maximal nutzbar
 - › LiFePO4 Akku
 - › intern: 22.4V 100Ah (2240Wh), Zellen: 3.7V 700000 mAh
- robustes, stabiles und schweres Gehäuse, mit ca. 25kg Gewicht
 - handlicher, stabiler Griff. Der PGS-2200 kann mit einer Hand getragen werden
 - Der PGS-2200 hat keinen zentralen Schalter. Das Gerät schaltet bei Nichtbenutzung automatisch ab. Der PGS-2200 wird im ausgeschalteten Zustand, bei angeschlossenem Ladegerät trotzdem geladen und der Ladevorgang wird im Display angezeigt.
 - integrierte 4W LED Leuchte, über Bedientaste 2stufig dimmbar. Zusätzliche Stroboskop Funktion und Not-Signal Funktion: "SOS" Morsesignal
 - Übersichtliches Display zeigt den Status: Ladezustand des Akkus, Restzeit und Leistungsaufnahme Laden, Restzeit und Leistungsabgabe Entladen, eingeschaltete Steckergruppe, Fehlerhinweise, Temperaturhinweise
 - gezieltes Abschalten der einzelnen Steckergruppen: USB, DC 12V, AC 230V kann einzeln geschaltet werden
 - automatischer Lüfter. Im ungenutzten Zustand abgeschaltet. Schaltet sich bei Bedarf automatisch hinzu.

Abmessungen Artikel

- 466 x 300 x 310mm (B x H x T)
- Nettogewicht ~24,5kg pro Stück

Logistische Daten

- **Abmessungen Einzelhandelsverpackung**
520 x 355 x 395mm (B x H x T) ?
- **Bruttogewicht mit Einzelhandelsverpackung**
~28,5kg pro Retailbox
- **Verpackungseinheit**
1 Stück pro Karton
- **Abmessungen Verpackungseinheit**
545 x 365 x 410mm (B x H x T)
- **Gesamtgewicht Verpackungseinheit**
27,5 kg
- **Herkunftsland**
China

Mitgeliefertes Zubehör

- 1x FANTEC PGS-2200
- Ladeadapter AC 110~240V 50~60Hz 3A
- Stromkabel für AC-Ladeadapter
- Kabel für 12V KFZ Stecker
- Benutzer Handbuch