

# FANTEC PGS-1200

Powerstation & Solargenerator 1200W 1110Wh

Hersteller-Artikel-Nr. 2558

EAN 4250273425581



Tragbare Powerstation

Lithium Ion Akku

Solargenerator



## FANTEC PGS-1200

Powerstation & Solargenerator 1200W 1110Wh

### Pure, mobile, saubere Energie

Maximal 1200W Leistung bei 1110Wh Kapazität. Kurzzeitig 2600W. Zusammen mit Solar Panel (nicht im Lieferumfang enthalten) ist der PGS-1200 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-1200 Solargenerator. Die notwendige Anschlussstechnik für gängige Solar Panel ist beim PGS-1200 dabei. Aus der gesammelten Sonnenenergie generiert der PGS-1200 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-1200. Mit 230V Wechselspannung in Inverter-Qualität. Das bedeutet: als reine Sinuswelle für empfindliche elektronische Geräte. Für "normale" Kabel-Werkzeuge bis 1200W (es darf auch mal etwas mehr sein), Gartengeräte, Akku-Werkzeuge zum Nachladen der Akkus sowieso. Aber auch für PCs, SAT Anlagen, TVs, Musikanlage, Microwelle.

### 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-1200

Powerstation & Solargenerator 1200W 1110Wh

Hersteller-Artikel-Nr. 2558

EAN 4250273425581



## Technische Daten

### Ausstattung

#### Ausgänge:

- 2x AC 230V Schutzkontakt Steckdose
  - › 1x Schalter 230V ein/aus
  - › Inverter Qualität
  - › reine Sinuswelle
- 4x USB Ladebuchsen:
  - › 1x Schalter USB ein/aus
  - › 1x 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 6 Std.
- 1x Anderson 25V 22A 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

- 1200W Nennleistung, 1110Wh Kapazität:
- › 2600W kurzzeitig maximal nutzbar
  - › Lithium Ion Akku
  - › intern: 22.2V 50Ah, Zellen: 3.7V 300000 mAh
- robustes, stabiles und schweres Gehäuse, mit ca. 14kg Gewicht
  - handlicher, stabiler Griff. Der PGS-1200 kann mit einer Hand getragen werden
  - Der PGS-1200 hat keinen zentralen Schalter. Das Gerät schaltet bei Nichtbenutzung automatisch ab. Der PGS-1200 wird im ausgeschalteten Zustand, bei angeschlossenem Ladegerät trotzdem geladen und der Ladevorgang wird im Display angezeigt.
  - integrierte 3W 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

- 365 × 235 × 270mm (B × H × T)
- Nettogewicht ~11,8kg pro Stück

### Logistische Daten

- **Abmessungen Einzelhandelsverpackung**  
280 × 350 × 405mm (B × H × T) ?
- **Bruttogewicht mit Einzelhandelsverpackung**  
~14,9kg pro Retailbox
- **Verpackungseinheit**  
1 Stück pro Karton
- **Abmessungen Verpackungseinheit**  
425 × 295 × 375mm (B × H × T)
- **Gesamtgewicht Verpackungseinheit**  
14,9 kg
- **Herkunftsland**  
China

### Mitgeliefertes Zubehör

- 1x FANTEC PGS-1200
- Ladeadapter AC 110~240V 50~60Hz 3A
- Stromkabel für AC-Ladeadapter
- Kabel für 12V KFZ Stecker
- Benutzer Handbuch