



HORDOZHATÓ ENERGIAÁLLOMÁS

GenZ G1200

1248 Wh | 1200 W

Kis méret, hatalmas teljesítmény.

Fedezd fel a szabadtéri élet új dimenzióit!



- LFP, nagy teljesítményű akkumulátor
- 10 kimeneti csatlakozó
- Több eszköz egyidejű áramellátása

Szabadíts fel energiát bárhol, bármikor!

A BOOST P1200 egy prémium kategóriás, hordozható áramforrás, amelyet kifejezetten szabadtéri kalandokhoz, vészhelyzeti áramellátáshoz és mobil munkavégzéshez terveztünk. A LiFePO₄ technológiának köszönhetően extrém megbízható, hosszú élettartamú és biztonságos használatot kínál – több mint 2000 töltési cikluson keresztül.

1248 wH

– bőséges energia laptophoz, hűtőládához, drónhoz, lámpákhoz vagy akár kisebb háztartási eszközökhöz is

1200 W

névleges teljesítmény, 2400 W csúcsteljesítmény – stabil, tiszta szinuszhullámú AC kimenettel

LFP (LiFePO₄)

akkumulátor technológia – biztonságosabb, tartósabb, megbízhatóbb, mint a hagyományos lítium-ion akkuk

10 kimeneti

csatlakozó – USB-A, USB-C (PD), DC és szivargyújtós kimenetek, hogy minden eszközöd áramot kapjon

Napelem

kompatibilis (MPPT) – tölthető napenergiával bárhol, bármikor

Hordozható

mindössze 14 kg, ergonomikus fogantyúval



Ideális felhasználási területek

- Kempingezés, lakóautós utak
- Szabadtéri rendezvények
- Drón- vagy filmes munkák terepen
- Áramszünet esetére otthon
- Mobil műhelyek, építkezések



Technikai adatok

Általános paraméterek

Modell	GenZ G1200
Méret (H x Sz x M)	387*228*316mm
Tömeg	14kg
Kapacitás	1248Wh
AC töltés	50/60Hz 700W max 11.5-
MPPT bemenet	50V, <20A, 500W max
AC kimenet	1200 W, csúcsteljesítmény: 2400 W, tiszta szinuszos hullám, 50/60 Hz - Beépített túlterhelés- és rövidzárlatvédelem
USB	USB-A(5V 2.4A) *2
C-type	5-20V/5.0A, 100W max(PD3.0)*1, PD 20W*3
DC 5221	12V/3A *2
Autós töltés	12V/10A
Kikapcsolási áram	<500uA
Üzemi hőmérséklet	-10~40°C
Töltési hőmérséklet	0~40°C
Relatív páratartalom	≤90%RH
Töltési ciklusok száma	>2000 töltés

Akkumulátor paraméterek

Cellatípus	32130 LiFePo4
Egyetlen cella névleges feszültsége	3.2V
Egyetlen cella kapacitása	13Ah
Akkucsomag névleges feszültsége	48V
Kimeneti feszültségtartomány	42V-54V
Akkucsomag kapacitása	1248Wh

