



HORDOZHATÓ ENERGIAÁLLOMÁS

BOOST P2000

1997 Wh | 2000 W

Beépített, nagy kapacitású akkumulátor
Gondtalan áramellátás szabadtéri utazásaidhoz



Tiszta szinuszhullámú kimenet
100 W-os Type-C töltés
Akár 10 eszköz egyidejű töltése

Maximális teljesítmény, kompromisszumok nélkül

A BOOST P2000 egy csúcskategóriás hordozható áramforrás, amelyet kifejezetten azok számára fejlesztettek, akiknek nemcsak mobilitásra, hanem valódi teljesítményre is szükségük van. Akár több napos kempingezésre indulsz, akár vészhelyzeti tartalékot keresel otthonra, a BOOST P2000 minden kihívásnak megfelel.

1997 wH

tárolt energia – elegendő egy hűtőláda, laptop, fénytechnika, elektromos szerszámok vagy akár orvosi eszközök hosszabb idejű működtetéséhez is.

2000 W

tiszta szinuszhullámú kimenet – érzékeny elektronikai eszközökhöz is ideális, a csúcsterhelést is könnyedén kezeli.

Felhasználás

- ✓ Lakóautó, kemping, túrázás
- ✓ Vészhelyzeti áramellátás otthon
- ✓ Mobil irodák, filmes csapatok, fotósok
- ✓ Építkezés, kültéri rendezvények
- ✓ Orvosi műszerek áramforrása

Hordozható

22 kg, bárhova magaddal viheted



LFP (LiFePO₄) technológia

- 32130 típusú cellák
- Több, mint 2000 töltési ciklus
- Magas hőmérséklet- és túlterhelés elleni védelem
- Hosszabb élettartam, stabilabb teljesítmény, mint a hagyományos lítium-ion akkuk esetén

Napelem kompatibilis

- Támogatja a napenergiás töltést (MPPT technológiával)
- XTT90 bemenet, max. 500W töltési teljesítmény
- Hálózatról is tölthető, akár 1100W-al gyorsan és hatékonyan

10 kimenet – teljes eszközparkod egy helyről

- 2× AC kimenet – 230V tiszta szinuszhullám (2000W)
- 2× USB-A (QC 3.0) – Gyors töltés, 18W
- 2× USB-A (5V/2.4A) – megbízható töltés
- 1× USB Type-C (PD3.0, 100W) – akár laptopokhoz is
- 2× DC5521 (12V/3A) – LED világításhoz, routerhez stb.
- 1× XT-60 (12V/25A) – nagyobb DC fogyasztókhoz
- 1× Szivargyújtó (12V/10A) – autós eszközökhöz



Technikai adatok

Általános paraméterek

Modell	BOOST P2000
Méret (H x Sz x M)	392*279*323mm
Súly	22.0kg
Kapacitás	1997Wh
AC töltés	Hálózatról max. 1100 W
XTT90 bemenet	11.5-50V, <20A, 500W max
AC kimenet	Névleges 2000W tiszta szinuszhullám, 50/60Hz
USB-QC3.0	18W *2
USB	USB-A(5V 2.4A) *2
Type-C	5-20V/5.0A, 100W max(PD3.0) 1
DC 5521	2V/3A *2
XT-60 Output	12V/25A
Autós töltés	12V/10A
Kikapcsolási áram	<500uA
Üzemi hőmérséklet	-10~40°C
Relatív páratartalom	≤90%RH >
Töltési ciklusok száma	2000 alkalom

Akkumulátor paraméterek

Cella típus	32130 LiFePo4
Egyetlen cella névleges feszültsége	3.2V
Egyetlen cella kapacitása	13Ah
Akkupakk névleges feszültsége	51.2V
Akkupakk feszültségtartománya	43.2V-57.6V
Akkupakk kapacitása	1997Wh