

EP500Pro

La solution optimale de batterie de secours



Capacité de 5 120Wh
51,2V / 100Ah



Charge complète
en 1,7 heures



3 000W Sortie
6 000W Entrée



3 500+
Cycle de vie



- ✓ Batterie LiFePO4 de 5 120 Wh Sortie CA 3 000 W en onde sinus pur
3,500+Cycles pour maintenir 80 % de la capacité initiale
- ✓ Contrôle à distance via l'application
- ✓ Système avancé de gestion de batterie

Mode UPS

Réseau électrique

L'EP500Pro se charge depuis le réseau électrique et maintient sa batterie pleinement chargée, tandis que les charges reçoivent de l'électricité directement depuis le réseau en contournant l'onduleur de l'EP500Pro.



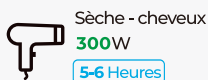
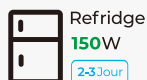
Coupure d'électricité

En cas de panne de l'alimentation du réseau, l'EP500Pro agit comme une source de secours fiable, fournissant rapidement une alimentation d'urgence aux charges connectées.



Alimenter Tous Vos Besoins Essentiels

Batterie LiFePO4 de 5120Wh pour une utilisation prolongée des appareils



Énergie Optimale: Puissante dans tous les aspects.



Dimensions
(L x W x H):
580 x 300 x 760 mm
22,8 x 11,8 x 29,9 in

Poids:
83 kg / 183 lbs

Performance extraordinaire

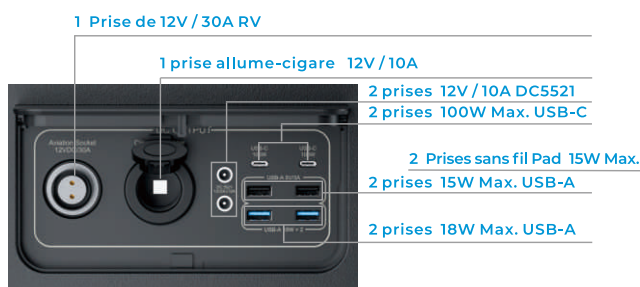
3 500⁺ Cycles de vie
3 000W Sortie
5 120 Capacité
6 000W Entrée

Caractéristiques

- 2 400W Max. Entrée Solaire (MPPT intégré)
Fonctionnement sans interruption UPS ($\leq 20\text{ms}$)
- Système BMS intelligent
- Optimisation de la demande de charge de pointe
- Contrôle via l'application (WiFi / Bluetooth)

Connectivité polyvalente

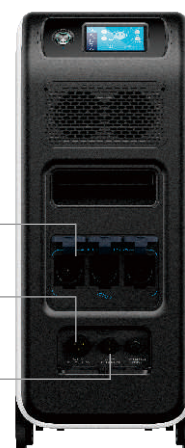
15 Prises pour chaque machine.



3 prises 220V-240V
AC Outlet

Entrée CA

Entrée CC



Général

Protection contre les surcharges
3100W < charges < 3750W, 2min
3750W < charges < 4500W, 5s
4500W < charges < 6000W, 500ms

Capacité de la batterie 5120Wh (100Ah)

Poids net 83 kg / 183 lbs

Type de batterie LiFePO4

Température de charge 0 °C ~ 40 °C

Température de décharge -20 °C ~ 40 °C

Température de stockage -20 °C ~ 40 °C

Humidité de fonctionnement 10% ~ 90%

Certifications UN38.3, SRRC, FCC, UL, PSE
TELEC, NTC, CE, RCM, LOA, ICASA

Entrée

CA 3 000W Max, 207-253VAC

Solar Totale: 2 400W Max., 12V-150VDC
(2 chaîne) 12Ax2

Sortie

Prise CA *3 3 000W in Total

USB-A*2 15W Max

USB-A QC3.0 *2 18W Max

USB-C*2 100W Max

Prise allume-cigare 12V/10A

Prise RV 12V/30A

DC5521 Port *2 12V/10A

Recharge sans fil *2 15W Max.

Mobilité améliorée

Roues universelles pour un déplacement sans effort.

5 400W Taux d'entrée

En combinant l'entrée CA et solaire, vous pouvez recharger facilement l'EP500Pro en seulement 1,7 heures.



EP500Pro

*Le temps de charge réel dépend des conditions météorologiques, de l'intensité du soleil et de l'angle des panneaux solaires.

Contactus

