

PS600

Przenośna Stacja Zasilania 600W

- Szybkie ładowanie 1,5godz.
- Akumulator pryzmatyczny LiFePO4 oferujący 3000 cykli ładowania
- Panel PV z technologią MPPT, maks. sprawność 99,5%
- Lekki i przenośny dla najwyższego poziomu wygody
- Osiem zabezpieczeń BMS
- Inteligentny wewnętrzny układ chłodzenia powietrzem
- 24/7 UPS, przełączanie na zasilanie rezerwowe w ciągu 10ms
- Moc wejściowa AC RF do 0,99
- Monitorowanie mobilnej stacji ładowania przez WiFi/Bluetooth/aplikację
- Dostępny tryb zasilania stałego umożliwiający zasilanie urządzeń o mocy maks 1000 W



Dane techniczne

Model	PS600	UK / UE / FR / AU / ZA
Ciężar netto	≈7kg(≈15lbs)	
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	301*227*193 mm (11,8*8,9*7,6 cala)	
Pojemność akumulatora	512 Wh, 25,6 V ≈ , 20Ah	
Łączność Wi-Fi	obsługiwana	
Prąd wyjściowy AC(tryb falownika)	Sinusoida czysta, moc łączna 600 W (szczytowa 1000 W), 220-240 V~, 50Hz/60Hz, 3A	
Moc wyjściowa AC(tryb obejścia)	220-240 V,50 Hz/60 Hz,maks 600 W , 3 A	
USB-A1/A2	5V ≈ 2,4A, maks 12W	
USB-C1/C2	5/9/12/15 ≈ 3 A, 20 V ≈ 5 A, maks 100 W	
Moc portu ładowania samochodu	12,6 V ≈ 10 A, maks 126 W	
Wyście DC5521*2	12,6 V ≈ 3 A	
Moc wejściowa AC	maks 1200 W, 6 A	
Napięcie wejściowe AC	220-240 V~, 50Hz/60Hz	
Ładowanie PV	maks 200 W, 12-20 V ≈ 10 A	
Wejście ładowania samochodu	Obsługa akumulatora 12 V, domyślnie 8A	
Moc ładowania AC	maks 600W	
Moc ładowania PV/samochodu	maks 200W .	
Moc ładowania AC + PV	maks 600W	
Typ ogniwa	Litowo-żelazowo-fosforanowe (LiFePO4)	
Żywotność *	3000 cykli	
Typ zabezpieczenia	zabezpieczenie przed zbyt wysoką i zbyt niską temperaturą, zabezpieczenie przed zbyt głębokim rozładowaniem,zabezpieczenie przed przeładowaniem, zabezpieczenie przed przeciążeniem,zabezpieczenie zwarciovie , zabezpieczenie nadprądowe	
Optymalna temperatura pracy	20 ° C~30°C (68 ° F~86 ° F)	
Zakres temperatury rozładowywania	-20 ° C~45 ° C(-4 ° F~113 ° F)	
Zakres temperatury ładowania	0 ° C~45 ° C (32 ° F~113 ° F)	
Temperatura przechowywania	-20 ° C~45 ° 0 (preferowany zakres 20°C~30 ° C) [-4 ° F~113 ° F (preferowanyzakres 68 ° F~86 ° F)]	
Świadectwa	CBCEFCESPSUKA CA65,TSCA, RoHS,Reach, WEEE, POPS, UN38.3,MSDS	

Żywotność*: warunki testowe, DOD 95%, prąd ładowania 0,5C i prąd rozładowania 1C przy +25°C ± 3°C.