

# F800 Power Station

## Instrukcja obsługi



Dziękujemy za zakup przenośnej elektrowni o mocy 800 W. Przed użyciem produktu należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję, aby zapewnić jego prawidłowe użytkowanie. Niniejsza instrukcja jest niezbędna do serwisu posprzedażowego. Prosimy o zachowanie niniejszej instrukcji wraz z fakturą i innymi dowodami zakupu.

Aby zapewnić bezpieczeństwo produktu podczas transportu, po zapakowaniu jest on naładowany tylko do około 30%. Prosimy o naładowanie produktu zaraz po jego otrzymaniu. Produkt można ładować bezpośrednio z gniazdka ściennego, prosimy nie używać przedłużaczy ani rozgałęźników kablowych.

Podczas ładowania produktu nie należy podłączać innych urządzeń do tego samego gniazdka.



## UWAGA

1. Unikaj używania produktu w pobliżu wysokich temperatur, wysokiej wilgotności, bezpośredniego światła słonecznego i kominka.
2. Nie rozmontowuj ani nie modyfikuj tego produktu, ponieważ może to spowodować awarię i pożar.
3. Produkt należy wyrzucić lub poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.
4. Uważaj, aby nie upuścić produktu z dużej wysokości i nie narazić go na silne uderzenia.
5. Przechowuj i używaj produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci.
6. Używaj oryginalnych akcesoriów naszej firmy. Uszkodzenia spowodowane użyciem nieoryginalnych akcesoriów nie podlegają bezpłatnej naprawie.
7. Zachowaj odstęp około 30 cm od bocznych otworów ssących i wylotowych, aby nie zakłócać odprowadzania ciepła z produktu.
8. Nieużywany produkt należy wyłączyć i odłączyć od zasilania. Unikaj przechowywania produktu w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, wysoką temperaturę i wilgoć.
9. W przypadku długotrwałego przechowywania, należy co 3 miesiące rozładowywać akumulator od pełnej mocy do całkowitego rozładowania, a następnie ładować go do około 50%.
10. Nie należy używać tego produktu, jego kabli i urządzeń przyłączeniowych w przypadku uszkodzenia.
11. Nie należy przechowywać produktu przez długi czas w miejscach o ekstremalnie wysokich i niskich temperaturach, takich jak wnętrze samochodu czy magazyn, aby uniknąć skrócenia żywotności akumulatora.

12. Zawsze używaj i przechowuj urządzenie w określonym zakresie temperatur.
13. NIE umieszczaj urządzenia na niestabilnej lub pochylej powierzchni.
14. Upewnij się, że miejsce, w którym używasz urządzenia, jest dobrze wentylowane i przestronne.
15. NIE ignoruj znaków ostrzegawczych umieszczonych na komponentach lub produktach producentów.
16. NIE wkładaj ciał obcych do wentylatora, otworów wentylacyjnych, portów ani innych otworów.
17. NIE rozbieraj, nie przecinaj, nie zgniataj, nie przekłuwaj ani nie uszkadzaj urządzenia w żaden inny sposób.
18. NIE wkładaj ciał obcych do wentylatora, otworów wentylacyjnych, portów ani innych otworów.
19. NIGDY nie używaj uszkodzonego akumulatora ani komponentu. Niewłaściwe użycie lub niewłaściwe użycie uszkodzonych akumulatorów może spowodować uszkodzenie urządzenia lub obrażenia ciała w wyniku wycieku płynu z akumulatora, pożaru, przegrzania lub wybuchu.
20. W przypadku awarii natychmiast wyłącz urządzenie.
21. W przypadku pożaru należy użyć gaśnicy proszkowej.
22. Przechowywać urządzenie w suchym i chłodnym miejscu.
23. NIE kłaść urządzenia na boku ani do góry dnem.
24. NIE układać niczego na urządzeniu, zarówno podczas przechowywania, jak i użytkowania.
25. Zalecana temperatura przechowywania: 0–45°C.
26. Stacji FOSSiBOT Power Station NIE wolno przewozić na pokładzie jako bagażu rejestrowanego ani podręcznego.

## ZAWARTOŚĆ

Lista pakowania.....	1
Opis produktu.....	1
Opis funkcji przycisku .....	2
Opis ikon wyświetlacza .....	5
Ładowanie i rozładowywanie .....	6
Podłączenie panelu słonecznego.....	7
Ładowanie samochodowe .....	8
Specyfikacja produktu .....	9
Specyfikacja akumulatora .....	9
Tabela rozwiązywania problemów .....	10
Karta gwarancyjna .....	11

## LISTA PAKOWANIA



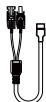
Stacja zasilania



Kabel zasilający AC



Instrukcja obsługi



Kabel XT60-MC4

## OPIS PRODUKTU

Ten produkt to przenośna stacja zasilania o dużej pojemności 512 Wh i mocy 800 W, zapewniająca 1,5 godziny szybkiego ładowania, wykorzystująca akumulator LiFePO4 o wysokich parametrach bezpieczeństwa.

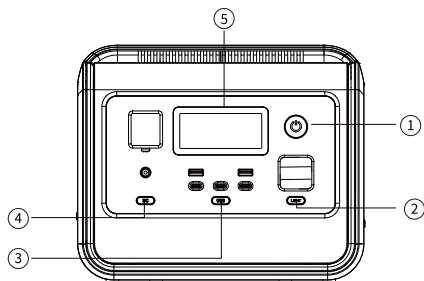
Może być używana jako zapasowe źródło zasilania w przypadku awaryjnego odcięcia zasilania lub katastrofy, a także na kempingu i w pojazdach oraz może zapewnić zasilanie różnych elektronarzędzi w każdej sytuacji.

Wysoka moc 800 W, czysta fala sinusoidalna AC, może być używana do urządzeń gospodarstwa domowego, takich jak suszarki, kuchenki mikrofalowe, lodówki, kuchenki indukcyjne; może być również używana do innych urządzeń elektronicznych, takich jak komputery osobiste.

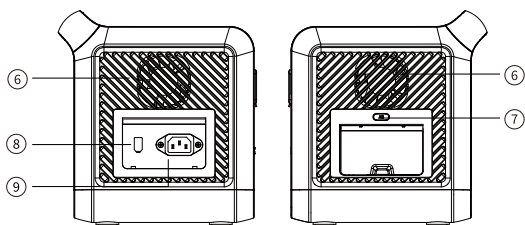
Dzięki ultraszybkiemu ładowaniu 400 W, model ten można w pełni naładować w ciągu 1,5 godziny. Częstotliwość napięcia wejściowego/wyjściowego AC może być automatycznie lub ręcznie przełączana pomiędzy 50Hz/60Hz.

Ten produkt obsługuje również ładowanie słoneczne o maksymalnej mocy 200 W, umożliwiając ładowanie nawet po odcięciu zasilania lub w warunkach zewnętrznych.

## OPIS FUNKCJI PRZYCISKU



- ① Główny włącznik
- ② Przycisk lampki
- ③ Przycisk USB
- ④ Przycisk DC
- ⑤ Wyświetlacz LCD



- ⑥ Otwory wentylacyjne
- ⑦ Włącznik AC  
(i zmiana częstotliwości)
- ⑧ Wejście DC XT60 (dla paneli)
- ⑨ Wejście AC

### ① Główna kontrola zasilania

Główne sterowanie włączaniem/wyłączeniem całego systemu.

Metoda obsługi: długie naciśnięcie przycisku przez 3 s w celu włączenia/wyłączenia systemu.




### ② Sterowanie oświetleniem LED

Metoda obsługi: krótkie naciśnięcie, aby włączyć i zmienić tryb światła (SOS/Flash).

Uwaga: światło można wyłączyć długim naciśnięciem przycisku (1-2 s) w dowolnym trybie.



### ③ Przycisk USB

Metoda obsługi: krótkie naciśnięcie w celu włączenia/wyłączenia.

		
USB-A×2	TYPE-C×1	TYPE-C×2
QC 3.0	PD-100W	PD-20W

## ④ Przycisk DC

Metoda obsługi: krótkie naciśnięcie w celu włączenia/wyłączenia.

	
DC6530 Output × 1	Cigar Lighter × 1
12V/10A	12V/10A

## ⑤ Wyświetlacz LCD

Prezentuje pozostałą moc i dane zżycia.

## ⑥ System chłodzenia

Podczas pracy wentylatorów nie należy blokować kanału.

## ⑦ Przycisk AC (Wyjście AC, moc maksymalna 800W)

Metoda obsługi: krótkie naciśnięcie w celu włączenia/wyłączenia.

Uwaga:

1. Przed użyciem należy potwierdzić napięcie wyjściowe lub częstotliwość.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 3 sekundy, aby przejść do trybu zmiany częstotliwości, na wyświetlaczu zacnie migać 50 Hz i 60 Hz, naciśnij ponownie przycisk, aby wybrać odpowiednią częstotliwość, poczekaj, aż częstotliwość przestanie migać, a następnie uzyskasz żadaną częstotliwość.
3. Krótkie, 10-krotne naciśnięcie przycisku przełącza napięcie.

## ⑧ Wejście panela solarne

Do podłączenia panelu słonecznego należy użyć dołączonego kabla konwersji XT60-MC4.

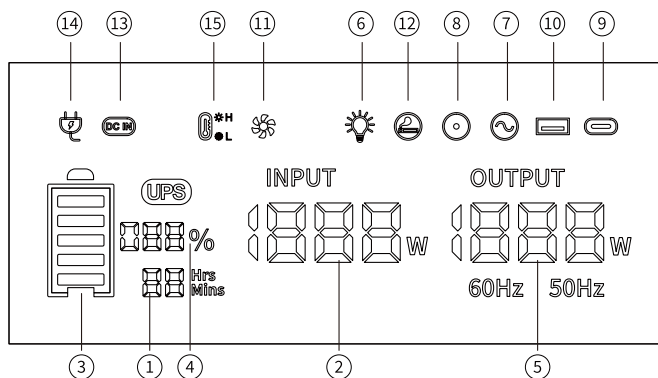
1. Panele słoneczne mogą mieć maksymalną moc wejściową 200 W i maksymalne napięcie 50 V.
2. Przekroczenie maksymalnego napięcia prowadzi do uszkodzenia sprzętu, jest to

## ⑨ Wejście AC

Użyj gniazda ściennego, aby uzyskać szybkie ładowanie 400 W, które może naładować urządzenie od 0 do 100% w 1,5 godziny.

- Produkt może być ładowany bezpośrednio przez gniazdo ścienne, nie należy używać przedłużaczy ani kranów kablowych. Podczas ładowania produktu nie należy podłączać innych produktów do tego samego gniazda.
- Nie należy podłączać kilku urządzeń jednocześnie do gniazda przedłużacza, ponieważ natężenie prądu będzie zbyt wysokie i spowoduje uszkodzenie kabla oraz ryzyko pożaru.
- Jeśli gniazdo przedłużacza jest podłączone w celu ładowania tego produktu, nie należy podłączać do niego innych urządzeń elektrycznych, w przeciwnym razie może dojść do wyskoczenia bezpiecznika.

## OPIS IKON WYŚWIETLACZA



- |                              |                           |                                    |  |
|------------------------------|---------------------------|------------------------------------|--|
| ① Czas ładowania/użytkowania | ⑤ Całkowita moc wyjściowa | ⑨ Wyjście USB typu C               | ⑬ Ładowanie XT60                           |
| ② Całkowita moc wejściowa    | ⑥ Dioda LED               | ⑩ Wyjście USB                      | ⑭ Ładowanie AC                             |
| ③ Pasek postępu akumulatora  | ⑦ Wyjście AC              | ⑪ Stan wentylatora                 | ⑮ Ochrona przed wysoką / niską temperaturą |
| ④ Procent mocy               | ⑧ Wyjście DC              | ⑫ Wyjście zapalniczki samochodowej |  |

### Wyświetlane uwagi



Gdy zaświeci się ta ikona. Wlot/wylot powietrza powinien być drożny.



Należy pamiętać, że urządzenie pracuje teraz w wysokich/niskich temperaturach i może przestać działać, dopóki temperatura nie powróci do normalnego poziomu.



Gdy ta ikona miga, oznacza to, że wejście AC jest uszkodzone, należy ponownie sprawdzić (zasilanie/Hz/kabel)



Gdy ta ikona miga, oznacza to, że wyjście jest uszkodzone, należy ponownie sprawdzić.

## ŁADOWANIE I ROZŁADOWYWANIE

### ● Funkcja UPS

Ten produkt ma tryb obejściowy, nie musi przechodzić przez akumulator, może bezpośrednio wychodzić z sieci AC.

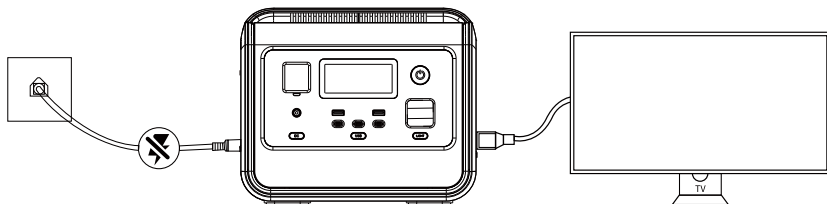
W trybie UPS, gdy zasilanie wejściowe AC sieci jest odcięte z powodu awarii zasilania, zasilanie wejściowe AC sieci może być używane w celu automatycznego przełączenia na zasilanie bateryjne produktu w ciągu 10 ms, aby zapewnić wyjście

### ● Podłączenie UPS

Jak pokazano na poniższym rysunku, podłącz produkt między gniazdem na ścianie a urządzeniami elektrycznymi, a zasilanie produktu będzie w stanie WŁĄCZONYM. Po włączeniu zasilania urządzenia elektryczne będą bezpośrednio korzystać z zasilania prądem przemiennym z sieci energetycznej.

W tym stanie, gdy sieć energetyczna zostanie odcięta, automatycznie przełączy się na wewnętrzną baterię produktu w celu zasilania.

- W trybie UPS w Chinach, Wielkiej Brytanii, Europie i Korei Południowej, moc wyjściowa AC poniżej 800W, moc wyjściowa AC powyżej 800W, ikona wyjścia AC „⚡” miga wskazując przeciążenie.
- Funkcja jednoczesnego ładowania i rozładowywania zasilacza UPS może działać prawidłowo tylko wtedy, gdy F800 jest podłączony do wtyczki

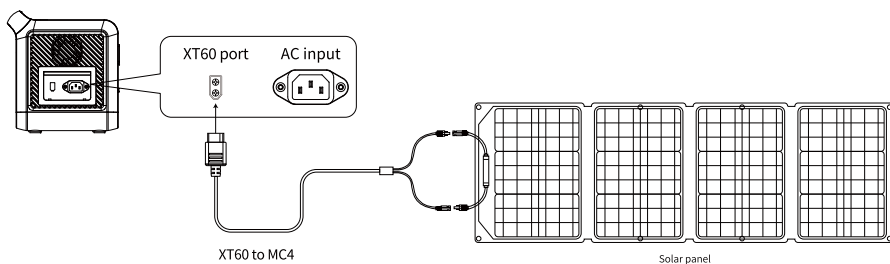


## PODŁĄCZENIE PANELU SŁONECZNEGO

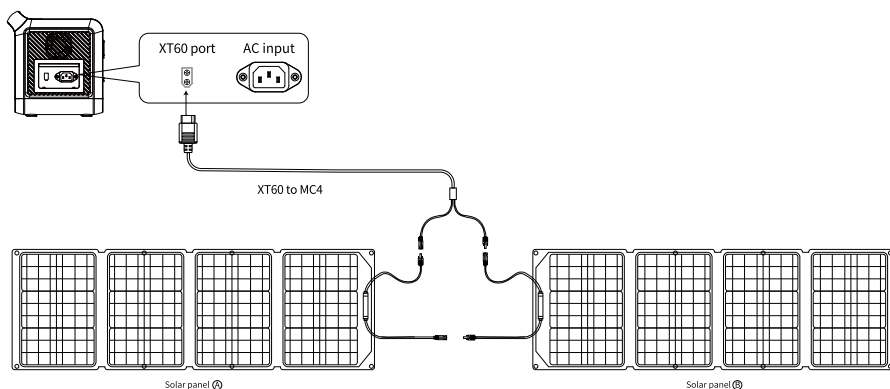
Nasze produkty mogą być podłączone do paneli słonecznych i mogą być ładowane przez panele słoneczne.

- Moc ładowania panelu słonecznego zależy od warunków pogodowych i klimatycznych.
- Napięcie panelu słonecznego przekraczające 50 V spowoduje uszkodzenie sprzętu i może nie być objęte gwarancją.

### Podłączenie jednego panelu



### Podłączenie dwóch paneli

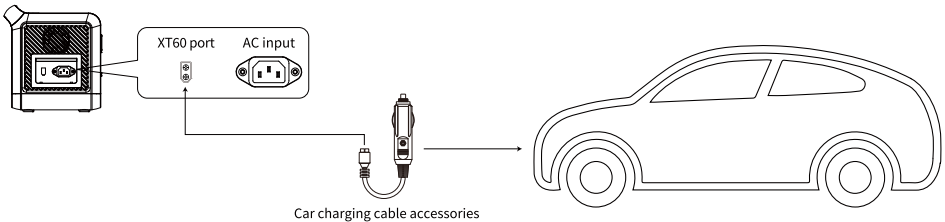


## ŁADOWANIE SAMOCHODOWE

Ten produkt może być ładowany przez zapalniczkę samochodową za pomocą kabla ACC (akcesorium: ACC).

Włącz zasilanie tego produktu, podłącz kabel ładowania ACC do zapalniczki samochodowej i interfejsu XT60 z boku produktu, włącz silnik samochodu, a wyświetlacz LCD tego produktu pokaże moc wejściową.

- Ładowanie należy przeprowadzać przy włączonym silniku samochodu. Jeśli silnik nie jest włączony, akumulator może się rozładować.
- Ładowarka samochodowa ma zwykle niską moc 90-120 W, a czas ładowania jest długi. Jeśli wymagane jest szybkie ładowanie, zaleca się korzystanie z sieci elektrycznej.






## SPECYFIKACJA URZĄDZENIA

Nazwa produktu	800W Portable Power station
Rozmiar produktu	L*W*H=276*209*230mm
Waga produktu	6.5kg
Pojemność	512Wh
Ładowanie AC	50/60Hz 400W max, 220V-240V
Wejście MPPT	11.5-50V 8A 200W max
Wyjście AC	800W 50Hz/60Hz, czysty sinus, 220V-240V
Wyjście USB-A	(QC 3.0 18W)x2
Wyjście Type-C	(PD 100W)x1; (PD 20W)x2
Wyjście DC 6530	12V/10A
Wyjście zapalniczki sam.	12V/10A
Prąd wyłączenia	<500uA
Temperatura pracy	-10~40°C
Temperatura ładowania	0~40°C
Wilgotność otoczenia	≤ 90%RH

## SPECYFIKACJA BATERII

Battery type	40135 LiFePO4
Single cell rated voltage	3.2V
Single cell rated capacity	20Ah
Battery pack rated voltage	25.6V
Battery pack output voltage	21V-29V
Battery pack rated capacity	512Wh

## TABELA ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW

ZJAWISKO	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
 Powyższa ikona wyjścia miga i emituje sygnał dźwiękowy.	Wyjście przekracza normę i jest zwarte.	Usuń obciążenie, a następnie krótko naciśnij przełącznik w obszarze odpowiadającym ikonie, aby usunąć alarm.
 Ikona ostrzeżenia o temperaturze miga i emituje sygnał dźwiękowy.	Temperatura produktu jest zbyt wysoka lub zbyt niska.	Wyjmij produkt ze stanu ładowania, usuń wszystkie obciążenia, wyłącz zasilanie, poczekaj, aż urządzenie osiągnie odpowiednią temperaturę roboczą, a następnie alarm zostanie usunięty.
 Ikona podłączenia do sieci AC miga, a produktu nie można naładować.	Kabel do ładowania jest źle podłączony.	Funkcja ochrony przed przeciążeniem jest włączona.

## KARTA GWARANCYJNA

Karta gwarancyjna	
Model	
Imię i Nazwisko / Firma	
Adres	
Telefon	
Mail	
Nazwa sprzedawcy	
Data zakupu	
*Proszę wypełnić wszystkie pola	

**Ten produkt jest objęty 24-miesięczną gwarancją od daty zakupu.**

- Jeśli wystąpi problem z jakością w zakresie normalnego użytkowania, zapewniamy serwis gwarancyjny.
- Po zakupie produktów naszej firmy prosimy o zachowanie tego produktu wraz z fakturami i innymi przedmiotami. W przypadku konieczności skorzystania z usług serwisowych, prosimy o dostarczenie informacji zgodnie z życzeniem naszej firmy.
- W przypadku, gdy gwarancja jest uszkodzona lub zmieniona, a na gwarancji nie ma pieczęci punktu sprzedaży, usługa gwarancyjna może nie być świadczona.
- Uszkodzenia spowodowane użytkowaniem wykraczającym poza normalny zakres użytkowania nie są objęte serwisem gwarancyjnym.
- Zakres gwarancji podlega treści uznanej przez firmę.
- Nawet w ramach gwarancji, czasami produkty będą wymieniane na produkty o tej samej funkcji. Koszty wysyłki i naprawy produktów wykraczających poza zakres gwarancji ponosi klient.
- Czasami specyfikacje i funkcje produktu będą aktualizowane bez wcześniejszego powiadomienia.

Producent: Shenzhen Qichang Intelligent Technology Co, Ltd.

Adres: Room 510, Sth Floor, Building 7, Yunli Smart Park, Bantian Street, Longgang District, Shenzhen, GD CN.

Strona internetowa: [www.fossibot.com](http://www.fossibot.com)

E-mail serwisu technicznego: [support@fossibot.com](mailto:support@fossibot.com)

Informacje o produkcji	Nazwa produktu	Przenośna stacja zasilania	Marka	FOSSiBOT
	Model	F800	Miejsce produkcji	Wyprodukowano w Chinach
Informacje o producencie	Producent	Shenzhen Qichang Intelligent Technology Co., Ltd		
	Adres	Room 510, 5th Floor, Building 7, Yunli Smart Park, No.7 Changfa Middle Road, Yangmei Community, Bantian Street, Longgang District, Shenzhen, CN		
	E-mail	support@fossibot.com		
Informacje o osobie odpowiedzialnej w UE	Zleceniodawca	SUCCESS COURIER SL		
	Adres	CALLE RIO TORMES NUM.L, PLANTA 1, DERECHA, OFICINA 3, Fuenlabrada, Madrid, 28947 spafr		
	E-mail	successservice2@hotmail.com		
OSTRZEŻENIE	Ostrzeżenie o materiałach łatwopalnych i wybuchowych			
Etykiety zgodności	       <small>Li-ion20 ご使用後は リサイクルへ</small>			