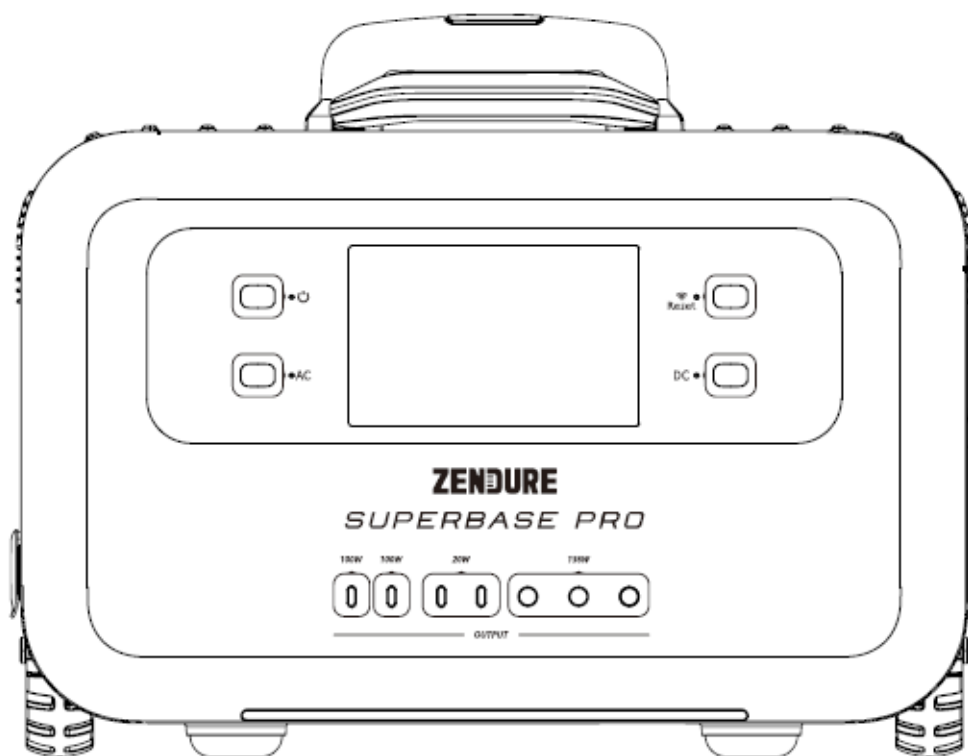


ZENDURE

SuperCharged⚡

SuperBase Pro 1500 Instrukcja obsługi



Model: ZDSBP1500

✉ support@zendure.com

ZASTRZEŻENIE

Należy przeczytać uważnie wszystkie wytyczne dotyczące bezpieczeństwa, ostrzeżenia i inne informacje o produkcie zawarte w tej instrukcji, a także przed użyciem należy przeczytać wszelkie etykiety i naklejki dołączone do produktu. Użytkownicy ponoszą pełną odpowiedzialność za bezpieczne użytkowanie i działanie tego produktu. Należy zapoznać się z odpowiednimi przepisami obowiązującymi w kraju użytkownika. Użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za znajomość wszystkich odpowiednich przepisów i używanie produktów Zendure w sposób zgodny z przepisami. Należy zachować tę instrukcję do wykorzystania w przyszłości.

SPIS TREŚCI

1. Specyfikacja	1
2. Wytyczne dotyczące bezpieczeństwa	2
2.1 Użytkowanie	2
2.2 Wytyczne dotyczące utylizacji	2
3. Ważne wskazówki	3
4. Pierwsze kroki	4
4.1 Zawartość opakowania	4
4.2 Interfejs	4
4.3 Wyświetlacz	5
4.4 Ogólne użytkowanie produktu	6
4.5 Ładowanie AC	8
4.6 Ładowanie energią słoneczną	9
4.7 Ładowanie samochodowe	10
4.8 Korzystanie z sieci komórkowej i GPS	10
4.9 Tryb AmpUp	10
4.10 UPS offline	11
4.11 Tryb uśpienia	11
5. Często zadawane pytania	12
6. Rozwiązywanie problemów	15

1. Specyfikacja

Ogólne	
Waga	~ 41,45 funtów/18,8 kgx
Wymiary	17,5 x 10,5 x 13,8 cali / 446 x 276 x 552 mm
Pojemność	1440Wh (30Ah/48V)
Typ bezprzewodowy	Wi-Fi
Sieć komórkowa i GPS	Obsługiwane
Wyjścia	
6*portów AC	Czysta fala sinusoidalna, moc znamionowa 2000 W (przebiecie 4000 W), 100-120 V-50/60 HZ (wersja US, JP) lub 220-240 V ~ 50/60 Hz (inne wersje)
4*porty USB-C	USB-C1/2: 5–20 V, maks. 100 W każdy USB-C3/4: 5–12 V, maks. 20 W łącznie
1*port ładowarki samochodowej	13.6V-10A, maks. 136W**
3*porty wyjściowe DC5521	13.6V —10A, maks. 136W** łącznie

* Wersja UE ma 4 wyjścia AC

**156 W odnosi się do łącznej maksymalnej mocy wyjściowej gniazdka samochodowego i portów DC5521.

Wejścia	
Ładowanie AC	1800 W, maks. 1500 W, JP) 100-120 V ~ 50/60 Hz (wersja US, JP) lub 220-240 V ~ 50/60 Hz (inne wersje)
Ładowanie energią słoneczną	12–60 Vmp 10 A DC, maks. 600 W przez wejście XT60 60–160 Vmp 11 A DC, maks. 1800 W przez wejście AC, łącznie AC + DC MPPT 2400 W
Ładowanie samochodowe	Obsługuje baterię 12V/24V-10A

SuperBase Pro nie obsługuje wyjścia AC podczas ładowania za pomocą ładowania energią słoneczną przez port wejściowy AC.

Bateria	
Chemia ogniwa	LiFePO4
Gwarancja	2 lata
Żywotność	6000 cykli
Temperatura	
Optymalna temperatura robocza	59°F do 95°F (15°C do 35°C)
Temperatura rozładowywania	-4°F do 140°F (-20°C do 40°C)
Temperatura ładowania	32°F do 110°F (0°C do 40°C)
Temperatura przechowywania	32°F do 110°F (0°C do 45°C)

*Powyższa temperatura jest temperaturą otoczenia

2. Wytyczne dotyczące bezpieczeństwa

2.1 Użytkowanie

1. Przechowywać produkt w chłodnym i suchym miejscu.
2. Nie wyrzucać produktu do źródeł ciepła lub ognia.
3. Nie wystawiać na działanie wilgoci i nie zanurzać w płynie.
4. Nie używać w pobliżu silnych pól elektrycznych lub pól magnetycznych.
5. Nie demontować produktu. Jeśli wymagany jest serwis lub naprawa, należy skontaktować się z oficjalnymi przedstawicielami Zendure. Nieprawidłowy demontaż lub ponowny montaż może spowodować ryzyko pożaru lub obrażeń ciała.
6. Podczas korzystania z produktu należy ściśle przestrzegać zakresu temperatur środowiska pracy określonego w instrukcji obsługi. Zbyt wysoka temperatura może spowodować pożar lub eksplozję; jeśli temperatura jest zbyt niska, wydajność produktu może zostać poważnie zmniejszona lub produkt może przestać działać.
7. Nie blokować ani nie zasłaniać wentylatora podczas użytkowania ani nie umieszczać produktu w niewentylowanym lub zakurczonym miejscu.
8. Upewnić się, że produkt nie zostanie uderzony, upuszczony lub poddany silnym wibracjom. Bezpiecznie zabezpieczyć produkt podczas transportu, aby uniknąć uszkodzeń. W przypadku poważnego uszkodzenia należy natychmiast wyłączyć źródło zasilania i zaprzestać używania produktu.
9. W razie przypadkowego upuszczenia produktu do wody podczas użytkowania, należy umieścić go w bezpiecznym, otwartym miejscu i trzymać się od niego z daleka do momentu całkowitego wyschnięcia. Wysuszony produkt nie powinien być ponownie używany i powinien zostać prawidłowo zutylizowany zgodnie z sekcją "Wytyczne dotyczące utylizacji" niniejszej instrukcji.
10. Porty czyścić wyłącznie suchą szmatką.
11. Umieścić na płaskiej powierzchni, aby zapobiec przewróceniu się produktu. Jeżeli produkt zostanie przewrócony i poważnie uszkodzony, należy go natychmiast wyłączyć, umieścić baterię na otwartej przestrzeni, trzymać go z dala od ludzi i materiałów łatwopalnych oraz zutylizować go zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami.
12. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.

2.2 Wytyczne dotyczące utylizacji

1. Jeśli to możliwe, całkowicie rozładować baterię przed jego utylizacją. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi recyklingu i utylizacji baterii.
2. Jeżeli ze względu na awarię produktu nie można całkowicie rozładować baterię, należy skontaktować się z profesjonalną firmą zajmującą się recyklingiem baterii w celu dalszego przetworzenia.
3. Pozbywając się ogniw wtórnych lub baterii, należy trzymać ogniwa lub baterie różnych układów elektrochemicznych oddzielnie od siebie.

3. Ważne wskazówki



Zaleca się używanie tego produktu w temperaturze 15°C-35°C, z dala od wody, ognia i innych ostrych przedmiotów.



W przypadku długotrwałego przechowywania należy ładować i rozładowywać ten produkt raz na 3 miesiące. Oznacza to, że najpierw należy rozładować produkt do 30%, a następnie naładować go do 60%.



Ze względów bezpieczeństwa nie przechowywać tego produktu w temperaturze powyżej 45°C lub poniżej 0°C przez dłuższy czas.



Jeśli moc tego produktu jest niższa niż 1% po użyciu, przed przechowywaniem należy naładować go do 60%. Ponieważ bateria pozostaje beczynna przez długi czas, gdy moc jest poważnie niewystarczająca, spowoduje to nieodwracalne uszkodzenie baterii i skróci żywotność produktu.



Nie demontować produktu. Jeśli wymagany jest serwis lub naprawa, należy skontaktować się z oficjalnymi przedstawicielami Zendure. Nieprawidłowy demontaż lub ponowny montaż może spowodować ryzyko pożaru lub obrażeń ciała.

4. Pierwsze kroki

4.1 Zawartość opakowania



SuperBase Pro 1500



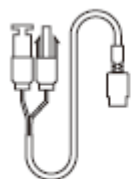
Skrócona instrukcja



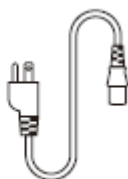
Karta gwarancyjna



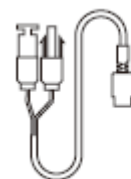
Etui na akcesoria



Kabel MC4 - XT60 (3 m) -
ładowanie energią
słoneczną z DC



Kabel AC do wejścia AC
(1,5 m)



Kabel MC4 - AC (3 m) -
ładowanie energią
słoneczną z AC



Adapter USB-C - USB

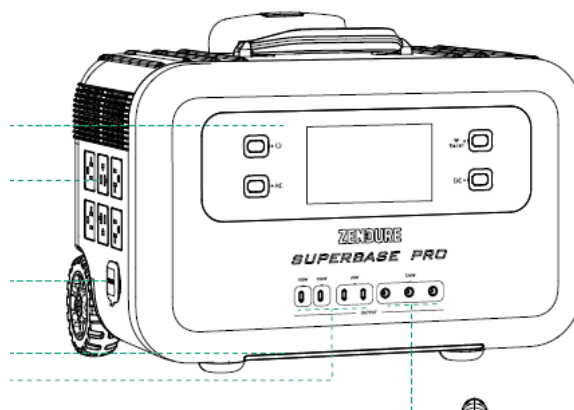
4.2 Interfejs

Wyświetlacz

Wyjścia AC

Wyjście samochodowe

Dioda LED
Wyjścia USB-C
Wyjścia DC

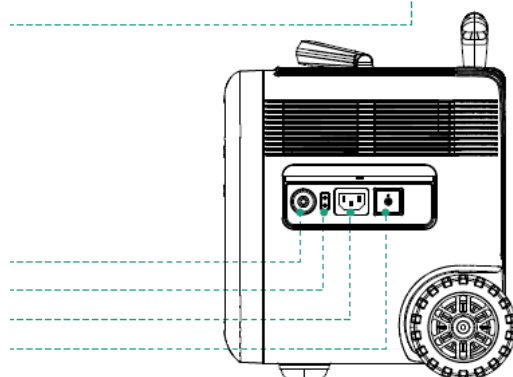


Przełącznik obciążenia

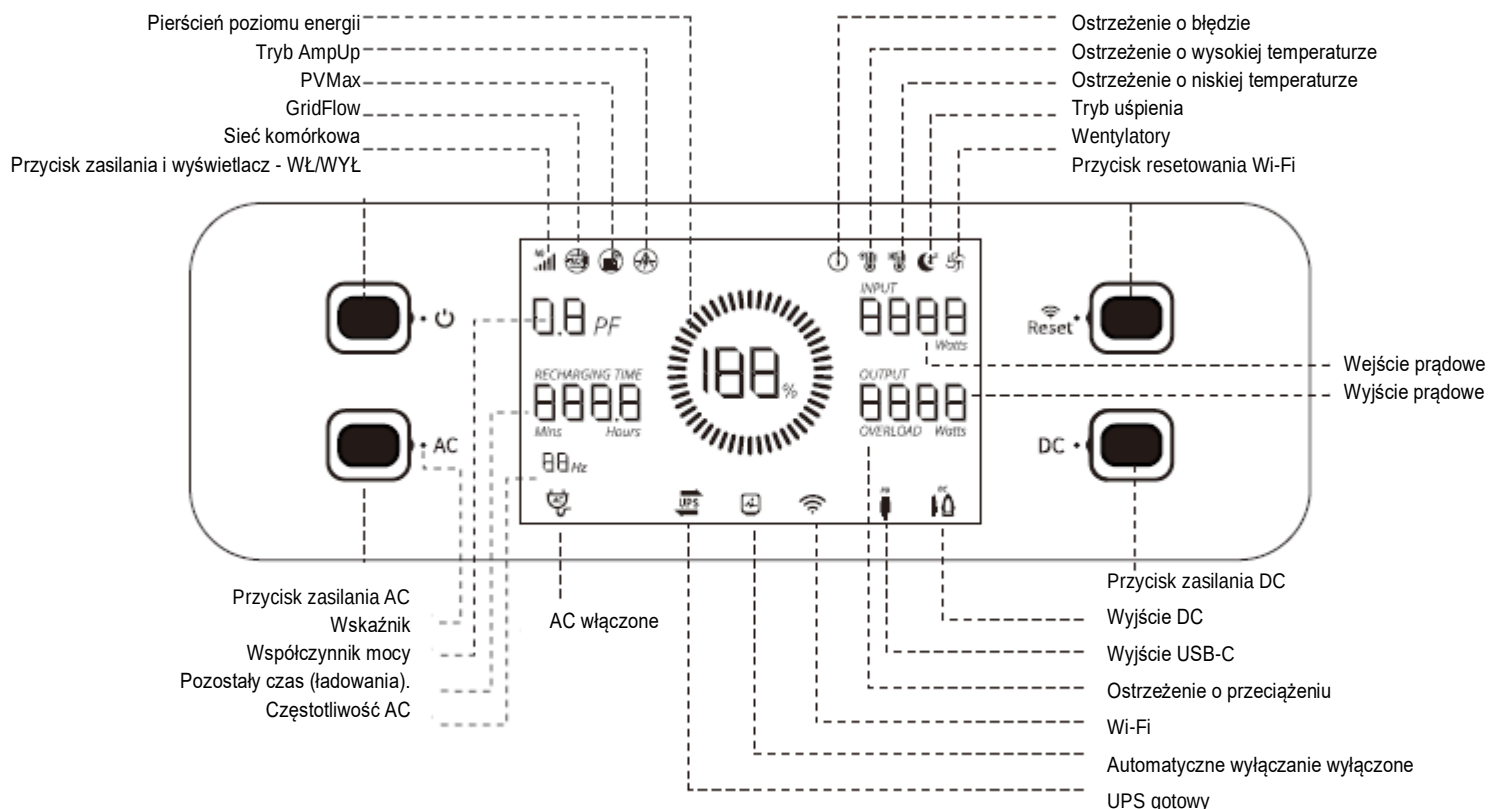
Wejście XT60

Wejście AC

Uziemiona śruba i dioda LED



4.3 Wyświetlacz



Przycisk zasilania i wyświetlacz - WŁ/WYŁ

- Nacisnąć i przytrzymać przez 1 sekundę, aby włączyć urządzenie SBP1500, nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy, aby wyłączyć urządzenie SBP1500.
- Krótko nacisnąć, aby wyłączyć wyświetlacz i oświetlenie otoczenia.

Przycisk zasilania AC

- Krótko nacisnąć, aby włączyć/wyłączyć wyjście AC.
- Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy, aby zmienić częstotliwość (60 Hz/50 Hz, dotyczy regionów Kanto i Kansai JP).

Przycisk zasilania DC

- Krótko nacisnąć, aby włączyć/wyłączyć wyjście DC (port USB do bezpośredniego wyjścia, niekontrolowany).
- Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy, aby włączyć/wyłączyć 4G.

Przycisk resetowania Wi-Fi

- Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy, aby rozpocząć połączenie WIFI.
- Krótko nacisnąć, aby rozłączyć WiFi.

Resetowanie urządzenia SBP1500

- Nacisnąć i przytrzymać przez 5 sekund (przycisk zasilania + przycisk AC + przycisk DC), aby zresetować urządzenie

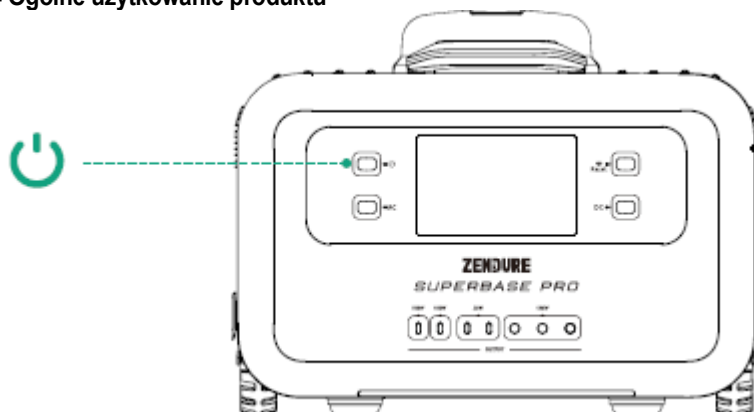
Wskazówki dotyczące wskaźników

- Urządzenie jest naprawdę wyłączone, gdy zgaśnie lampka zasilania, więc po wyłączeniu urządzenia należy sprawdzić, czy lampka zasilania zgaśnie.
- W przypadku korzystania z UPS, wejście AC musi być podłączone do sieci, a wyjście AC musi być włączone. Obydwa wskaźniki zasilania i AC muszą świecić się jednocześnie.
- Wskaźnik Wi-Fi zaczyna migać, a urządzenie przechodzi w tryb łączenia Wi-Fi po nawiązaniu połączenia Wi-Fi, wskaźnik świeci na zielono, a tryb offline gaśnie.
- Wyjście DC5521/ładowarki samochodowej, przycisk wyjścia DC musi być włączony, wskaźnik musi się świecić.

Wskazówki dotyczące wyświetlacza

- Pierścień poziomu energii: Pierścień zapełnia się w trakcie ładowania baterii. Jeśli poziom naładowania produktu wynosi 5% lub mniej, pierścień zacznie migać.
- Stan Wi-Fi: Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy przycisk Wi-Fi, ikona Wi-Fi zacznie migać, a po pomyślnym nawiązaniu połączenia rozpocznie się łączenie z Wi-Fi, a ikona pozostanie włączona. Jeśli nie ma dostępnej sieci, ikona będzie migać przez 5 minut, a następnie zgaśnie.
- Sieć komórkowa: Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy przycisk DC, ikona sieci komórkowej zacznie migać, rozpocznie się łączenie z siecią komórkową, po pomyślnym nawiązaniu połączenia ikona pozostanie włączona. Jeśli nie ma dostępnej sieci, ikona będzie migać przez 5 minut, a następnie zgaśnie.

4.4 Ogólne użytkowanie produktu



Nacisnąć i przytrzymać przez 1 sekundę przycisk, aby włączyć urządzenie; nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy przycisk, aby wyłączyć urządzenie.

4.41 Uruchamianie, wyłączanie zasilania, włączanie wyświetlacza

- Nacisnąć i przytrzymać przez 1 sekundę przycisk zasilania, aby włączyć produkt; wyświetlacz zaświeci się i pojawi się wskaźnik pierścienia poziomu energii.
- Wyświetlacz wyłączy się automatycznie po 1 minucie bezczynności. Można to zmienić poprzez aplikację Zendure App. Gdy produkt wykryje jakąkolwiek zmianę obciążenia lub inne zmiany w swoim działaniu, wyświetlacz automatycznie się zaświeci.
- Aby wyłączyć produkt, nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy przycisk zasilania.
- Domyślny czas czuwania produktu wynosi 1 godzinę. Gdy inne przyciski są wyłączone i brak dostępu do innego obciążenia przez 1 godzinę, produkt wyłączy się automatycznie. Czas czuwania można ustawić w aplikacji Zendure App.

4.42 Aplikacja Zendure App

Aplikacja Zendure App umożliwia użytkownikom zdalne sterowanie i monitorowanie stacji zasilania Zendure.

Należy przeczytać instrukcję obsługi aplikacji Zendure App i uzyskać dostęp do linku do pobrania tutaj:

<https://zendure.com/pages/download-center>



Polityka prywatności

Korzystając z produktów, aplikacji i usług Zendure, użytkownik wyraża zgodę na Warunki użytkowania i Politykę prywatności Zendure, do których może uzyskać dostęp w sekcji „Informacje” na stronie „Użytkownik” w aplikacji Zendure App.

*Dodać urządzenie i zaktualizować do najnowszej wersji oprogramowania

Używając urządzenia po raz pierwszy, należy zaktualizować oprogramowanie poprzez aplikację Zendure App.

Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi aplikacji Zendure App.

*Kalibracja pojemności baterii

Używając urządzenia po raz pierwszy należy skalibrować pojemność baterii w następujący sposób:

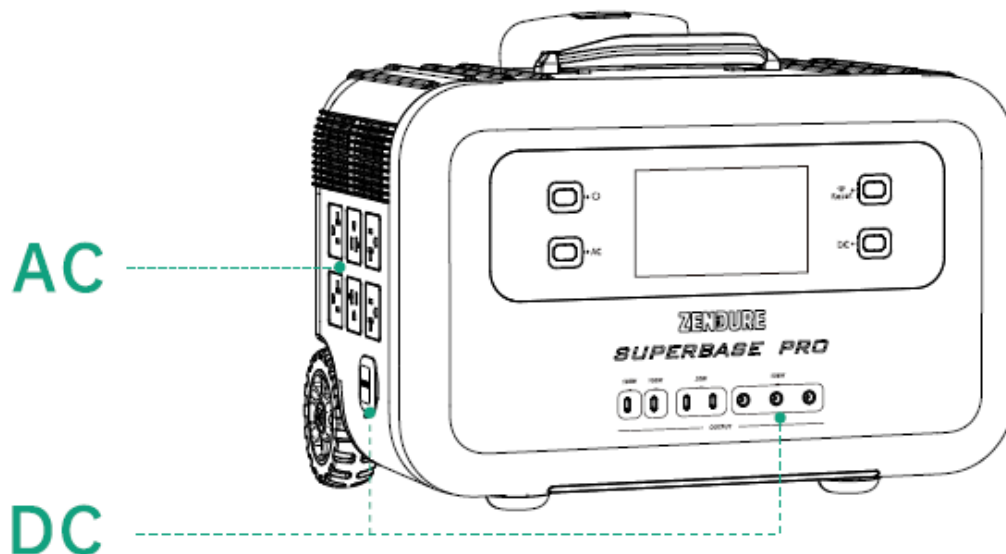
Najpierw rozładować pozostałą energię produktu, a następnie pozwolić urządzeniu naładować się do 100%, po czym zakończyć kalibrację pojemności.

*Ustawienie czasu czuwania

Domyślny czas czuwania produktu wynosi 1 godzinę. Gdy inne przyciski są wyłączone i brak dostępu do innego obciążenia przez 1 godzinę, produkt wyłączy się automatycznie. Czas czuwania można ustawić w aplikacji Zendure App.

Aby oszczędzać energię, wyłączać SuperBase Pro1500, gdy urządzenie nie jest używane.

4.43. Nacisnąć przycisk „WŁ/WYŁ DC” i „WŁ/WYŁ AC”, aby korzystać z urządzenia

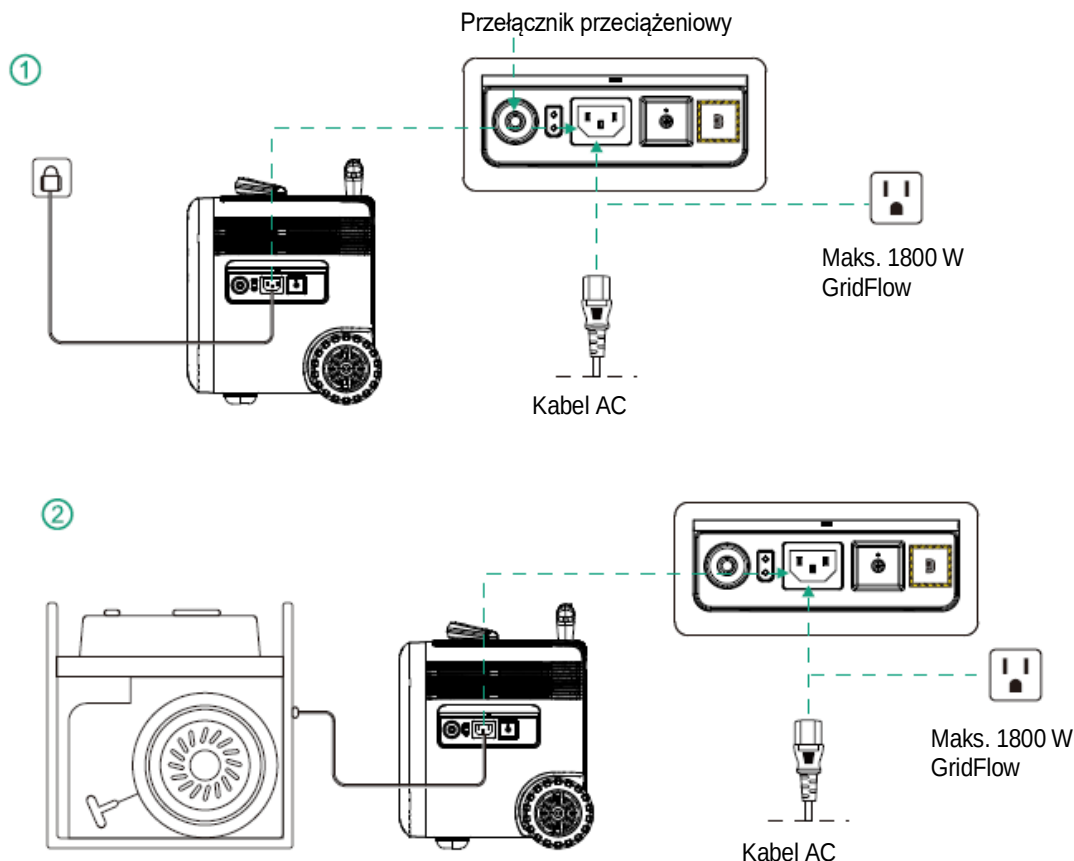


Wskazówki:

- Przycisk zasilania DC steruje tylko wyjściem 12 V DC, czyli 5*5521 i wyjściem samochodowym, z wyłączeniem portu C typu USB, który może wyprowadzać sygnał bezpośrednio.
- Jeśli włączone jest zasilanie AC lub DC, urządzenie będzie zawsze w trybie gotowości. Aby oszczędzać energię, wyłączać zasilanie AC i DC, gdy urządzenie nie jest używane.
- Jeśli moc obciążenia jest mniejsza niż 25 W, a przycisk zasilania DC lub AC nie jest włączony, SuperBase pro 1500 domyślnie będzie działać bez obciążenia. Po 1 godzinie czuwania wyłączy się automatycznie, aby oszczędzać energię.

4.5 Ładowanie AC

Technologia szybkiego ładowania GridFlow Zendure jest przeznaczona specjalnie do ładowania AC (prądem przemiennym) i oferuje maksymalną moc wejściową 1800 W. Limit ten można modyfikować w aplikacji Zendure App. W przypadku nietypowych sytuacji, gdy prąd wejściowy AC pozostaje wyższy niż 20 A, port wejściowy AC zainicjuje funkcję ochrony, a przełącznik przeciążeniowy na produkcie automatycznie wyskoczy. Po potwierdzeniu, że nie wystąpiła żadna awaria produktu, można nacisnąć przełącznik przeciążeniowy, aby wznowić ładowanie.



Wskazówki:

- Można ustawić moc ładowania w aplikacji Zendure App.

- Aby szybko naładować, użyć kabla ładującego AC znajdującego się w zestawie.

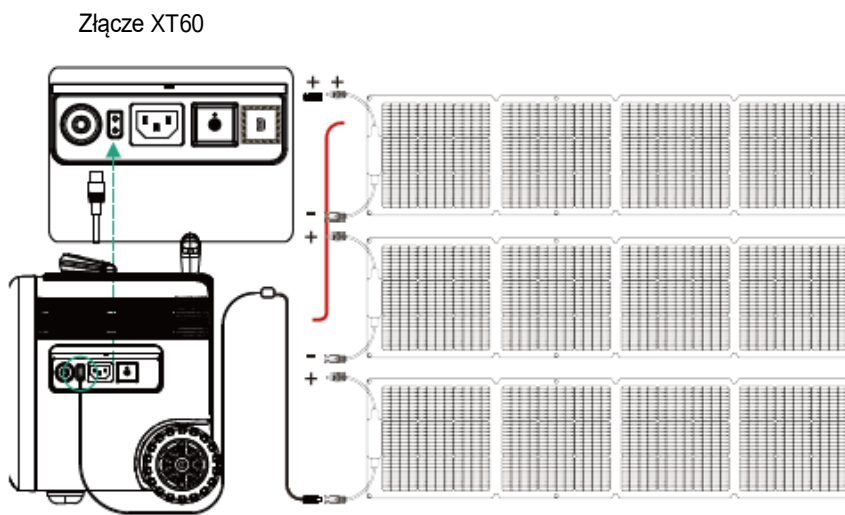
Nie używać innych kabli do ładowania. Podłączyć bezpośrednio do gniazdka ściennego AC i upewnić się, że gniazdko i obwód mają parametry znamionowe większe niż 15 A. W przeciwnym razie zmniejszyć prędkość ładowania urządzenia za pomocą aplikacji Zendure App. Zendure nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek konsekwencje niewłaściwego użycia produktu, w tym między innymi za ładowanie przy użyciu nieodpowiedniego gniazdka ściennego, obwodu lub kabla zasilającego.

- Ładowania AC GridFlow nie można zatrzymać za pomocą aplikacji Zendure App. Jeśli wystąpi potrzeba zatrzymania, ładowanie należy odłączyć ręcznie.

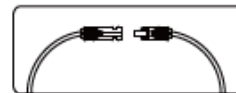
4.6 Ładowanie energią słoneczną

Użytkownicy mogą łączyć panele fotowoltaiczne szeregowo, jak pokazano na rysunku, aby naładować produkt. Produkt obsługuje napięcie wejściowe DC 12–160 Vmp, maksymalny prąd 11 A i maksymalną moc ładowania 1800 W.

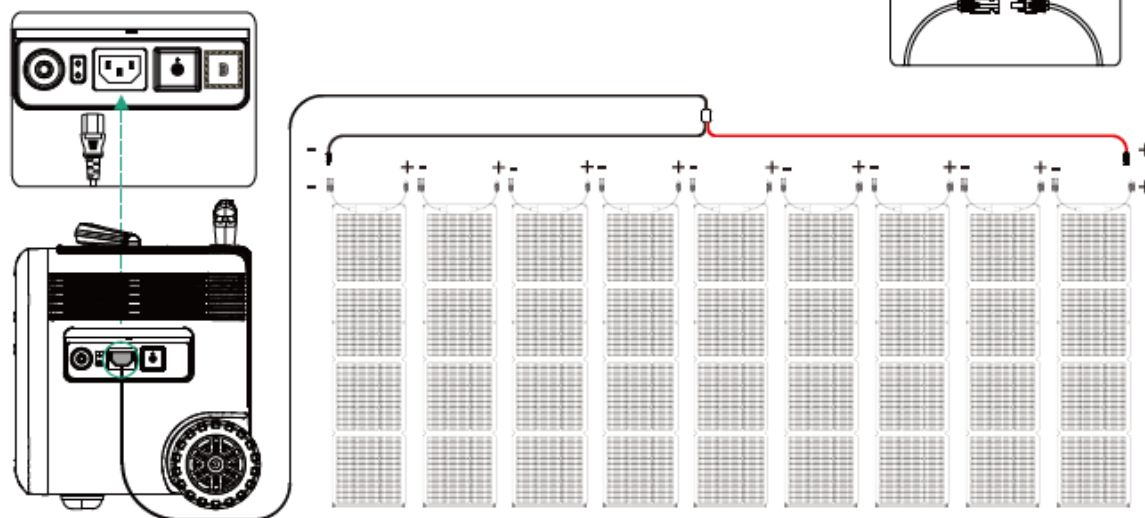
Maks. 600 W przez port wejściowy XT60, 12–60 Vmp DC



Złącze MC4



Maks. 1,800 W przez wejście AC, 60–160 Vmp DC, PVMax



Wskazówki:

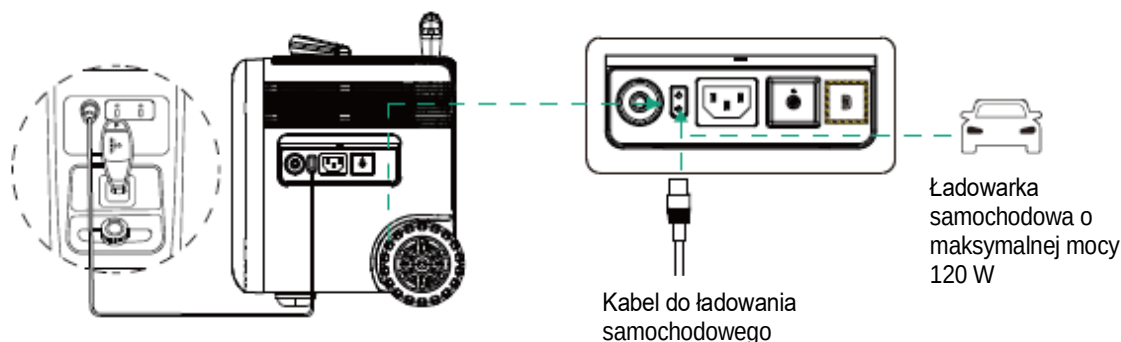
- Urządzenie SBP1500 nie obsługuje podwójnego MPPT
(AC 1800 W + XT60 600 W, ładowanie w tym samym czasie, bateria obsługuje tylko wejście 1800 W)

4.7 Ładowanie samochodowe

Użytkownicy mogą ładować produkt poprzez gniazdo zapalniczki samochodowej.

Wskazówki:

- Ładować baterię za pomocą ładowarki samochodowej tylko przy pracującym silniku samochodu, aby uniknąć rozładowania akumulatora samochodu.
- Ponadto upewnić się, że port zapalniczki samochodowej wyjścia samochodowego i kabel wejściowy ładowarki samochodowej (brak w zestawie) są w dobrym stanie. Zendure nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty, szkody lub obrażenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem.



4.8 Korzystanie z sieci komórkowej i GPS

Wskazówki:

- Nacisnąć i przytrzymać przez 5 sekund przycisk DC, aby aktywować połączenie 4G i zsynchronizować GPS. Sieci komórkowej i GPS nie można dezaktywować za pomocą aplikacji Zendure APP.
- Sieci komórkowej i GPS zaleca się używać na zewnątrz, gdzie nie ma sieci WIFI, ale jest silny sygnał satelitarny GPS. Można ręcznie wyłączyć sieć komórkową lub GPS w aplikacji Zendure App. Siła sygnału sieci komórkowych i GPS może się różnić. W przypadku jakichkolwiek pytań należy skontaktować się z zespołem Zendure w celu uzyskania pomocy.

4.9 Tryb AmpUp

Dzięki technologii Zendure AmpUp produkt może zasilac urządzenie o maksymalnej mocy 3000 W, przy znamionowej mocy wyjściowej wynoszącej 2000 W, co pozwala uniknąć awarii w działaniu z powodu zabezpieczenia przed przeciążeniem.

Można włączyć tryb AmpUp w aplikacji Zendure App.

Wskazówki dotyczące AmpUp:

1. Tryb AmpUp nie jest dostępny, gdy wyjście AC jest włączone w stanie ładowania (w trybie obejścia).
2. Tryb AmpUp nie ma zastosowania do wszystkich urządzeń elektrycznych; jest niezgodny z urządzeniami, które mają rygorystyczne wymagania dotyczące napięcia i mocy znamionowej powyżej 2000 W. Urządzenia z zabezpieczeniem napięciowym (takie jak instrumenty precyzyjne) nie są obsługiwane. Tryb AmpUp jest bardziej odpowiedni dla urządzeń grzewczych. W przypadku korzystania z AmpUp na nieprzetestowanym urządzeniu należy monitorować jego działanie pod kątem ewentualnych nieprawidłowości.

4.10 UPS offline

Ten produkt obsługuje UPS offline 13 ms.

Po podłączeniu zasilania sieciowego do portu wejściowego AC produktu za pomocą kabla AC można zasilac urządzenia elektryczne przez port wyjściowy AC (w tej sytuacji moc AC będzie pochodzić z sieci, a nie ze stacji zasilania).

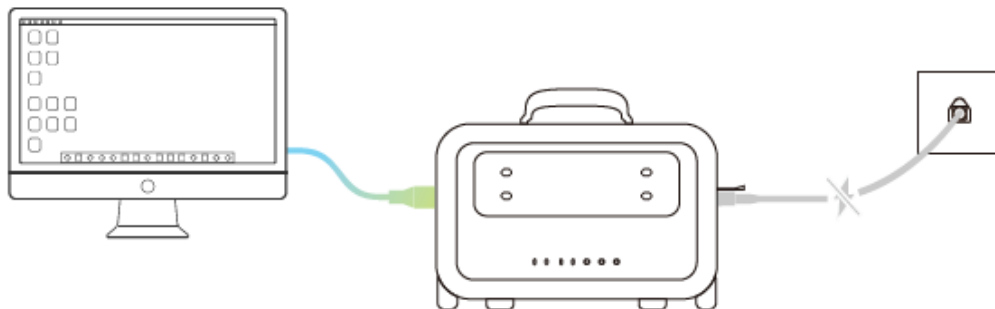
W przypadku nagłej awarii elektryczności produkt może automatycznie przejść w tryb zasilania bateryjnego w ciągu 13 ms.

Jako UPS offline, ta funkcja nie obsługuje przełączania 0 ms.

Nie podłączać produktu do żadnego urządzenia wymagającego UPS 0 ms, takiego jak serwery danych i stacje robocze.

Przed użyciem produktu jako zasilacza UPS należy przetestować i potwierdzić kompatybilność.

Zalecamy ładowanie tylko jednego urządzenia na raz i unikanie jednoczesnego korzystania z wielu urządzeń, aby uniknąć uruchomienia zabezpieczenia przed przeciążeniem. Zendure nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek awarie urządzeń lub utratę danych spowodowane niewłaściwym użyciem tego produktu.



Wskazówki:

- W przypadku używania zasilacza UPS offline należy podłączyć zasilanie sieciowe do portu wejściowego AC za pomocą kabla AC, włączyć przycisk zasilania AC i podłączyć urządzenie, które ma być zasilane przez SBP1500.

4.11 Tryb uśpienia

- Po włączeniu trybu uśpienia SuperBase Pro zmniejszy moc wejściową, wyłączy oświetlenie otoczenia i wyłączy wszystkie dźwięki.

- Można włączyć tryb uśpienia w aplikacji Zendure App.

- Wszelkie zmiany w ustawieniu mocy wejściowej, oświetlenia, dźwięku lub czasie czuwania wyświetlacza powodują dezaktywację trybu uśpienia.

5. Często zadawane pytania

1. Jakie są metody ładowania SuperBase Pro 1500?

- SuperBase Pro 1500 obsługuje 5 metod ładowania.
- Gniazdko domowe AC (maks. 15 A);
- Ładowanie przez port AC paneli fotowoltaicznych (1800 W, maks. 11 A);
- Ładowanie przez złącze XT60 paneli fotowoltaicznych (maks. 600 W, 11 A);
- Ładowanie za pomocą alternatora (1800 W);
- Ładowanie za pomocą ładowarki samochodowej (ładowanie przy uruchomionym silniku, maks. 12/24 V, 10 A);

2. Czy do ładowania SuperBase Pro 1500 można używać panelu fotowoltaicznego innej firmy?

Tak, należy potwierdzić, że specyfikacje panelu fotowoltaicznego mieszczą się w tym zakresie: 12-200 Voc, a prąd mieści się w granicach 11 A.

3. Jakie urządzenia mogą być zasilane przez port wyjściowy AC produktu?

Dzięki mocy znamionowej 2000 W i mocy szczytowej 4000 W port wyjściowy AC produktu może zasilать większość urządzeń gospodarstwa domowego. Przed użyciem należy sprawdzić wymagania mocy urządzeń i upewnić się, że całkowita moc wszystkich urządzeń zasilanych przez produkt jest niższa niż jego moc znamionowa.

4. Czy można ładować produkt przy częstotliwości 50 Hz, a następnie używać go przy częstotliwości 60 Hz?

Tak, urządzenie wykryje częstotliwość wymaganą przez sprzęt elektryczny i przełączy się automatycznie lub można przełączyć ręcznie. Jednak w trybie UPS wymagania częstotliwościowe sprzętu elektrycznego powinny być zgodne z siecią, ponieważ w tym trybie SuperBase Pro 1500 nie ma możliwości ich koordynowania.

5. Jaka jest oczekiwana żywotność SuperBase Pro 1500?

Żywotność SuperBase Pro 1500 wynosi 3000 cykli do 80% pojemności. Warto zaznaczyć, że ładowanie od 0% do 100%, a następnie do 0% to tylko jeden cykl. Zalecamy ustawienie ładowania na 80% w miarę możliwości i zaprzestanie ładowania. Dzięki temu produkt będzie działał dłużej. Limit ładowania można ustawić w aplikacji.

6. Czy SuperBase Pro 1500 może jednocześnie wprowadzać i wyprowadzać sygnał?

Tak, SuperBase Pro 1500 może jednocześnie wprowadzać sygnał poprzez wejście AC i wyjście DC. W przypadku wejścia XT60 wyjście AC i wyjście DC mogą również wyprowadzać sygnał w tym samym czasie.

7. Jak długo SuperBase Pro 1500 będzie zasilать moje urządzenie?

Czas pracy (H) = $1440 \text{ WH} \times 0,921$ moc robocza urządzenia (W). Można skorzystać z tego wzoru, aby oszacować czas pracy swojego sprzętu. Należy przy tym zaznaczyć, że suma mocy sprzętu nie może przekraczać 2000 W.

8. Moje urządzenie nie odpowiada lub zachowuje się dziwnie. Co mam zrobić?

1. Urządzenie nie reaguje (ekran nie jest jasny) - można najpierw naładować urządzenie zasilaczem komercyjnym i obserwować, czy podczas ładowania słychać dźwięk obracającego się wentylatora;
2. Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy przycisk zasilania, aby ponownie uruchomić urządzenie, następnie naładować przez kanał DC i zmierzyć moc podczas ładowania DC;
3. Nacisnąć i przytrzymać przez 5 sekund przycisk zasilania + AC + DC jednocześnie, aby zresetować urządzenie, następnie naładować przez kanał DC i zmierzyć moc podczas ładowania DC;
4. Przesłać nam numer SN i upewnić się, że urządzenie zostało podłączone do sieci 4G i zasilania, a my sprawdzimy przetwarzanie danych w tle. Aby powiązać SBP z aplikacją, należy zapoznać się z przewodnikiem wideo, do którego link znajduje się poniżej.

<https://drive.google.com/file/d/1OTAtHxfkdpkwGAgz5cOUiEx2LEp2VtC/view?usp=sharing>

9. Nie można otrzymać kodu weryfikacyjnego podczas rejestracji konta?

Sprawdzić, czy kod weryfikacyjny nie znajduje się w spamie skrzynki pocztowej.

6. Rozwiązywanie problemów

Wskaźnik (miganie)	Problem	Rozwiązywanie problemów
PRZECIĄŻENIE	Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Normalne działanie zostanie wznowione automatycznie po odłączeniu przeciążonego urządzenia i ponownym uruchomieniu produktu. Urządzenia elektryczne powinny być używane w zakresie mocy znamionowej.
	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą	Wznowienie zabezpieczenia następuje automatycznie po ochłodzeniu baterii.
	Zabezpieczenie przed niską temperaturą	Wznowienie zabezpieczenia następuje automatycznie, gdy temperatura baterii wzrośnie powyżej 32°F (0°C).
	Ostrzeżenie o błędzie	Skontaktować się z Działem Obsługi Klienta Zendure w celu uzyskania dalszych informacji.
/	Metoda resetowania	Metoda resetowania: Nacisnąć i przytrzymać przez 5 sekund jednocześnie 5 przycisków (przycisk zasilania + przycisk AC + przycisk DC) - dźwięk „di” oznacza rozpoczęcie resetowania SBP. Obowiązujące scenariusze resetowania: 1. Nie można połączyć się z Internetem, 2. Nie udało się połączyć SuperBase Pro. 3. Ekran jest wyłączony, a podświetlenie przycisku świeci. 4. Brak sygnału wyjściowego z portu typu C. 5. Ekran działa nieprawidłowo. 6. Ekran jest zawieszony. 7. Awaria.
/	Niedokładne wskazanie baterii	Kalibracja baterii: Po transmisji OTA lub ręcznym nagraniu oprogramowania sprzętowego rozładować urządzenie do 0% mocy (przykładowo moc urządzenia używanego przez użytkownika nie może zostać rozładowana do 0% i pozostało trochę energii, więc urządzenie może rozładować pozostałą moc bez obciążenia). Następnie podłączyć kabel ładujący, aby naładować urządzenie do 100% mocy (moc ładowania można ustawić na dowolnym z 5 poziomów), aż moc ładowania osiągnie 50 W i mniej, co oznacza, że nauka SOC zostanie zakończona.