

EcoFlow RIVER 3 Plus

Thank you for choosing our product!



Contents

Informacje o niniejszej instrukcji obsługi

Przegląd

Wygląd

Ekran wyświetlacza

Rozpoczęcie pracy

Włączanie/wyłączanie zasilania

Zasilanie urządzeń

Ładowanie stacji zasilania

Zarządzanie

Pobieranie aplikacji EcoFlow

Powiązanie urządzenia i konfiguracja Internetu

Sterowanie przy użyciu telefonu

Więcej informacji

Zwiększanie pojemności baterii

Funkcja X-Boost: zasilanie urządzeń o dużej mocy

Zasilanie rezerwowe najważniejszych urządzeń

Przechowywanie i konserwacja

Instrukcje bezpieczeństwa i zgodność z przepisami

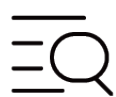
Wyłączenie odpowiedzialności

Instrukcje bezpieczeństwa

Zgodność z przepisami

Dodatek

Zawartość opakowania



Często
zadawane
pytania



Aplikacja
EcoFlow



Polityka usług
posprzedażny
ch



Społeczność

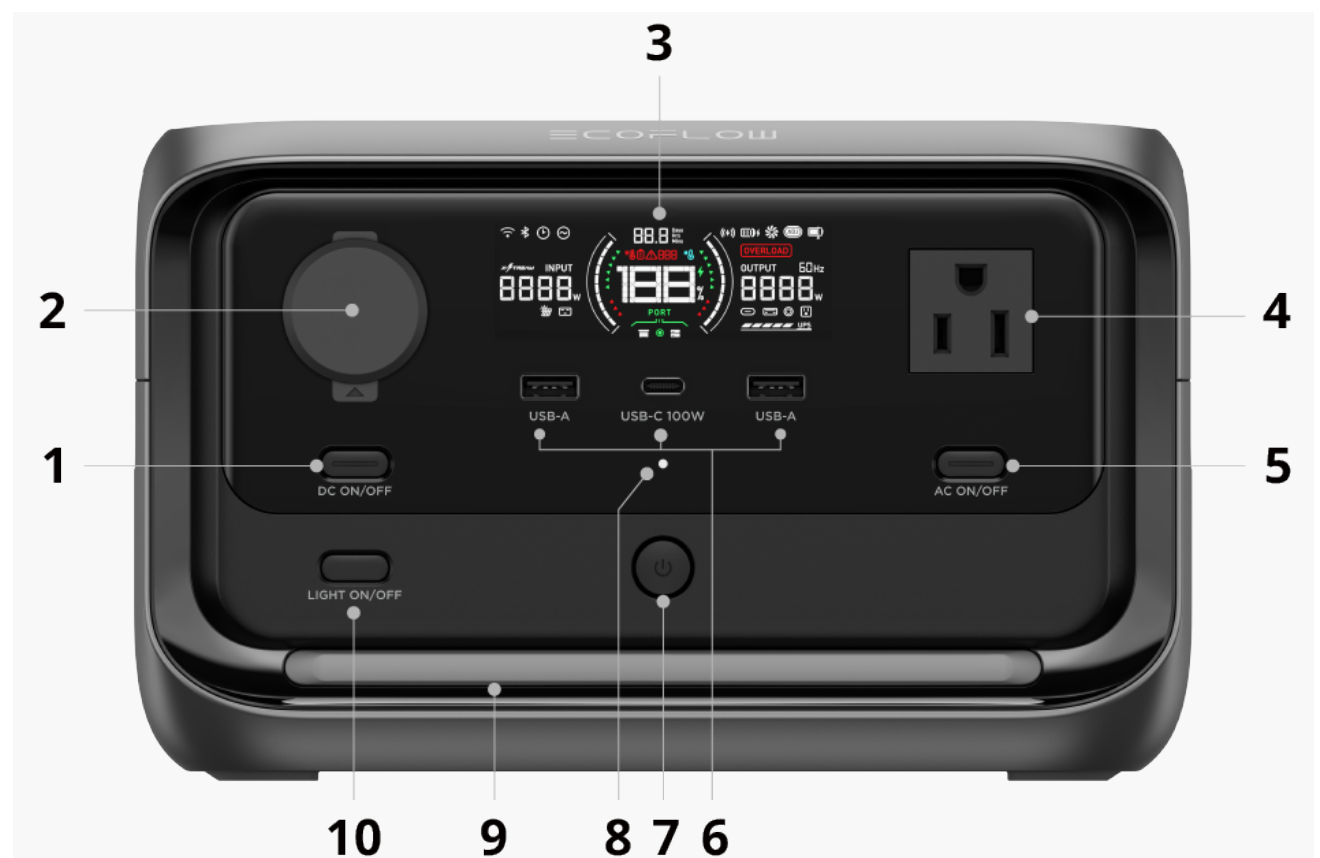
Informacje o niniejszej instrukcji obsługi

- Niniejsza instrukcja obsługi dotyczy następujących produktów: RIVER 3 Plus, RIVER 3 Plus (270).
- Terminy „RIVER 3 Plus” oraz „RIVER 3 Plus (270)” używane w niniejszej instrukcji odnoszą się do produktów z serii EcoFlow RIVER.
- Należy pamiętać, że niniejsza instrukcja obsługi może zostać zaktualizowana bez wcześniejszego powiadomienia. Jeśli zamierzasz przeczytać tę instrukcję w formacie PDF, użyj wersji online dostępnej pod adresem [pomocy technicznej EcoFlow](#), ponieważ jest ona zoptymalizowana pod kątem wyświetlania na ekranie i zawiera najnowsze aktualizacje.
- Ilustracje użyte w celach przykładowych i referencyjnych w niniejszej instrukcji odnoszą się do amerykańskiej wersji produktu. Należy zapoznać się z otrzymanym rzeczywistym produktem.
- Dostępność niektórych akcesoriów i cech opisanych w niniejszej instrukcji obsługi może się różnić w zależności od kraju lub regionu.

Przegląd

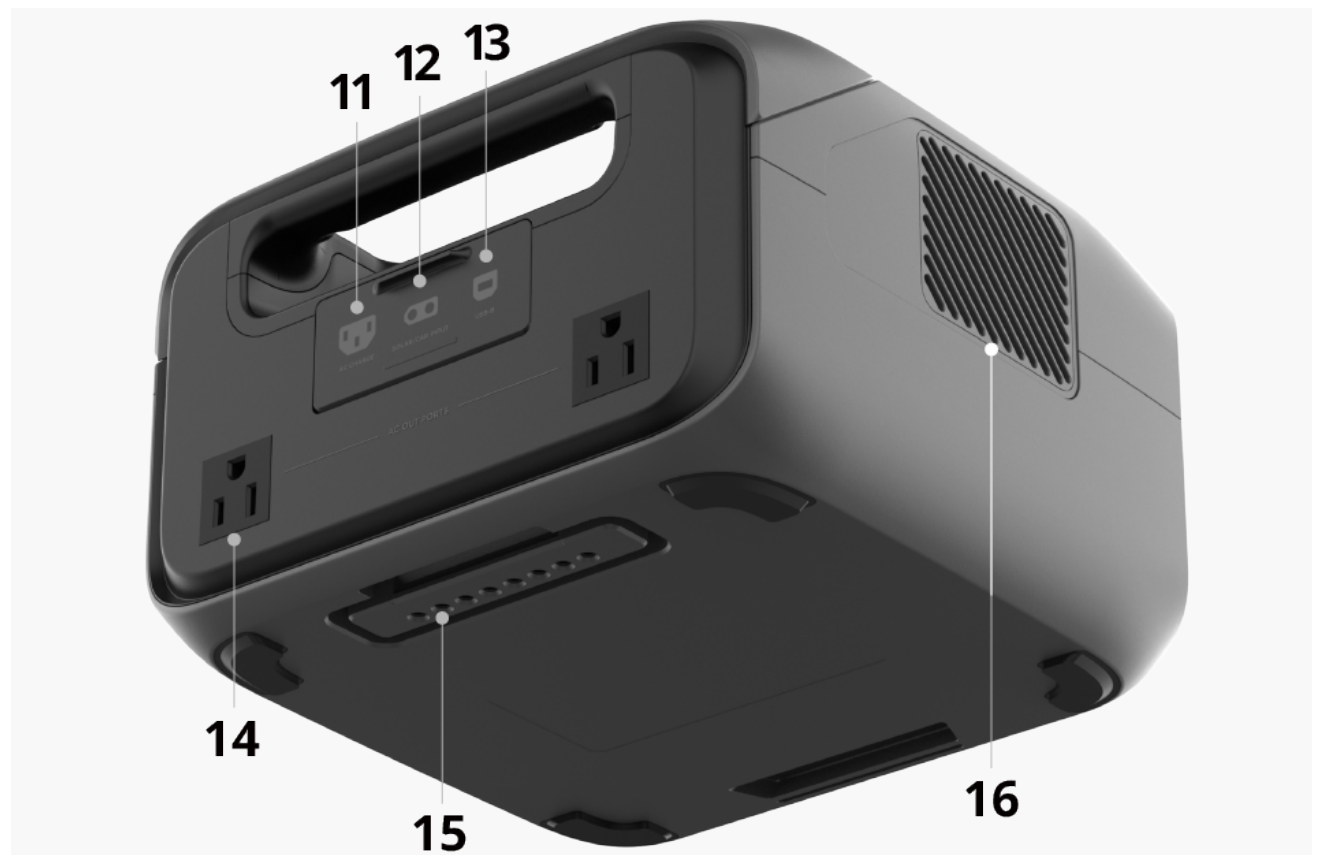
Urządzenia RIVER 3 Plus oraz RIVER 3 Plus (270) (nazywane dalej „stacją zasilania”) to stacje zasilania z bateriami LiFePO₄. Mają one wiele wyjść i opcji ładowania, aby spełnić rzeczywiste potrzeby.

Wygląd



1	Przycisk wyjścia DC	Krótkie jednokrotne naciśnięcie przycisku włącza/wyłącza port wyjściowy DC.
2	Port wyjściowy DC (gniazdo zapalniczki samochodowej)	Zasila urządzenia pokładowe o mocy znamionowej < 126 W.
3	Ekran wyświetlacza	Wyświetla w czasie rzeczywistym stan baterii, moc wejściową, moc wyjściową i inne parametry pracy.
4	Gniazdo wyjściowe AC	Gniazdo obsługuje funkcję X-Boost i zasila urządzenia o mocy znamionowej < 600 W. Typy i liczba gniazd AC różnią się w zależności od kraju i regionu. Należy odnieść się do rzeczywistego produktu.
5	Przycisk wyjścia AC	Krótkie jednokrotne naciśnięcie przycisku włącza/wyłącza gniazdo wyjściowe AC.
6	Porty wyjściowe USB (USB-C / USB-A)	Porty USB-C i USB-A zapewniają zasilanie do ładowania telefonów, laptopów, konsol do gier lub innych urządzeń.
7	Główny przycisk zasilania	Krótkie naciśnięcie włącza stację zasilania, a długie naciśnięcie przez 3 s wyłącza stację.
8	Główny wskaźnik zasilania	Pulsuje na biało po włączeniu stacji zasilania.
9	Pasek świetlny	Emituje ciepłą żółtą poświatę i zapewnia trzy tryby świecenia: stały o niskiej jasności, stały o wysokiej jasności i migający o wysokiej jasności.
10	Przycisk oświetlenia	Krótkie jednokrotne naciśnięcie włącza/wyłącza

pasek świetlny lub przełącznik tryb.



11 Port wejściowy AC

Podłącza stację zasilania do źródła zasilania sieciowego (AC) w celu ładowania.

12 Port wejściowy zasilania słonecznego/samochodowego

służy do podłączania stacji zasilania do paneli słonecznych lub gniazda zapalniczki samochodowej w celu ładowania.

13 Port komunikacyjny USB-B

Łączy stację zasilania z komputerem lub urządzeniem NAS w celu komunikacji.

14 Gniazdo wyjściowe AC

Gniazdo obsługuje funkcję X-Boost i zasila urządzenia o mocy znamionowej < 600 W. Typy i liczba gniazd AC różnią się w zależności od kraju i regionu. Należy odnieść się do rzeczywistego produktu.

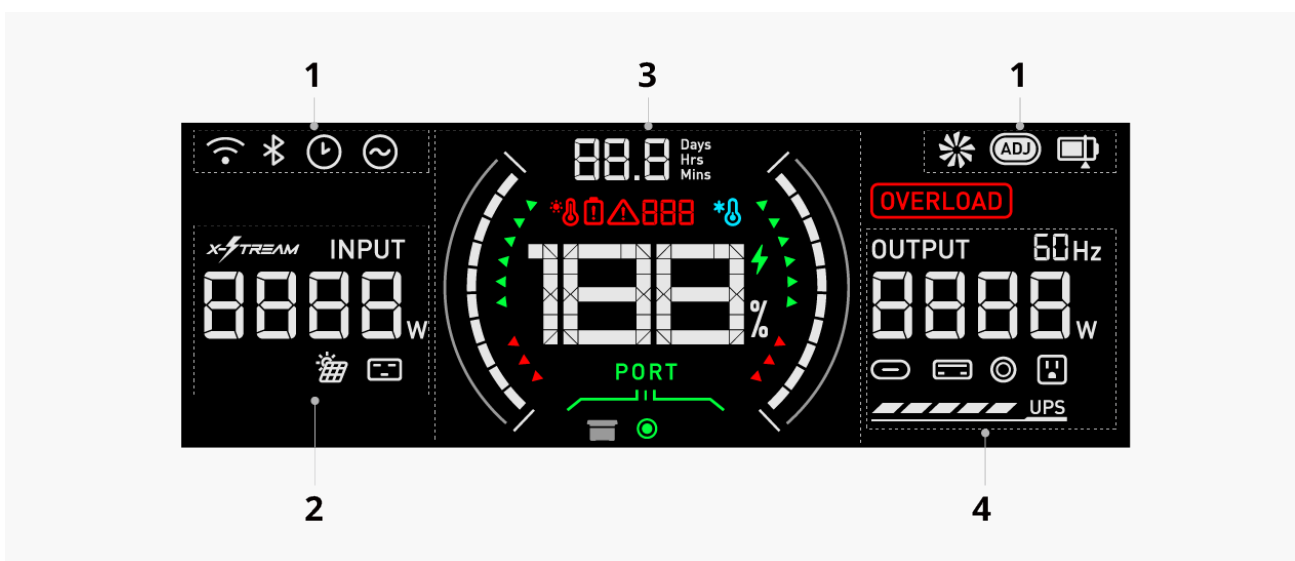
15 Port dodatkowej baterii (z osłoną zabezpieczającą)

Łączy stację zasilania z inteligentną dodatkową baterią EcoFlow w celu zwiększenia pojemności baterii.

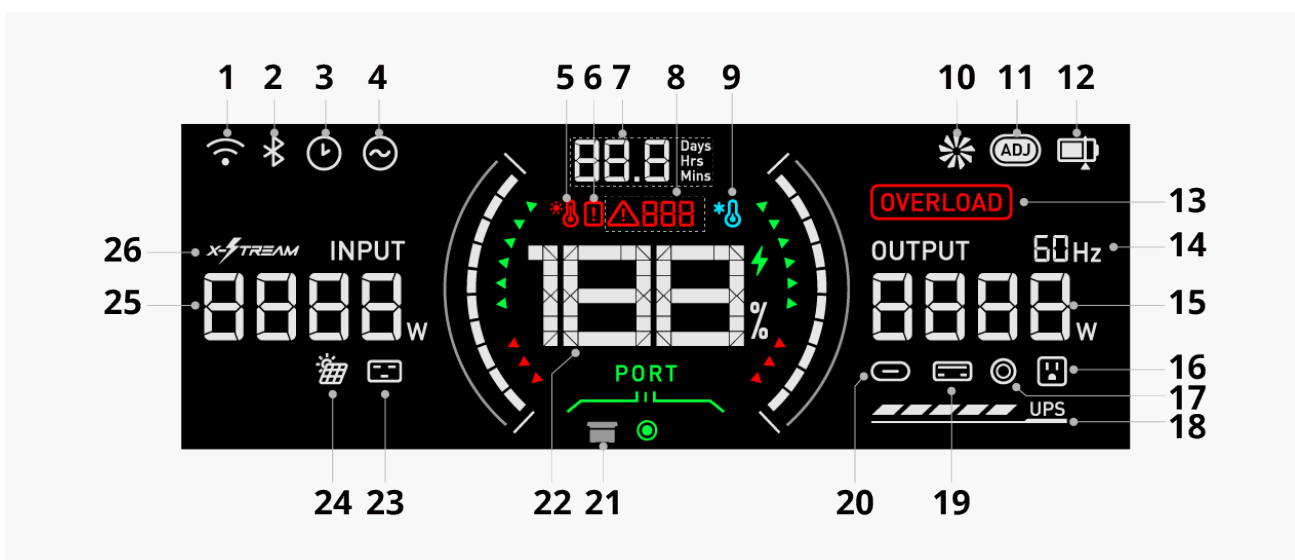
16 Otwór wentylacyjny

Odprowadza ciepło z wnętrza urządzenia.

Ekran wyświetlacza



- 1 Pasek stanu
- 2 Szczegóły mocy wejściowej
- 3 Obszar ekranu głównego
- 4 Szczegóły mocy wyjściowej



- 1 Wi-Fi
 - Wł.: stacja zasilania jest podłączona do Internetu przez sieć Wi-Fi.
 - Miga: stacja zasilania jest podłączona do sieci bezprzewodowej.
 - Wył.: brak połączenia Wi-Fi.
- 2 Bluetooth
 - Wł.: stacja zasilania jest połączona z urządzeniem Bluetooth.
 - Wył.: brak połączenia Bluetooth.
- 3 Zaplanowane zadanie
 - Wł.: co najmniej jedno oczekujące zaplanowane zadanie jest skonfigurowane w aplikacji EcoFlow.
- 4 Pamięć portu wyjściowego
 - Wł.: pamięć portu wyjściowego jest włączona w aplikacji EcoFlow. Gdy stacja zasilania jest wyłączana, przechodzi aktualizację oprogramowania sprzętowego lub osiąga limit rozładowania, zapisuje bieżący stan wyjścia przed wyłączeniem. Po włączeniu, zakończeniu aktualizacji oprogramowania lub przekroczeniu poziomu rozładowania automatycznie przywraca stan wszystkich wyjść.
 - Uwaga: stacja zasilania nie przywróci stanu

		wyjścia, jeśli port wyjściowy zostanie automatycznie wyłączony z powodu czasu czuwania lub zostanie ręcznie wyłączony przez naciśnięcie odpowiedniego przycisku.
5	Ostrzeżenie o wysokiej temperaturze	Miga: zostało wyzwolone zabezpieczenie przed wysoką temperaturą.
6	Błąd baterii	Miga: wystąpił błąd. Sprawdź instrukcje rozwiązywania problemów w aplikacji EcoFlow.
7	Pozostały czas ładowania/rozładowania	Wł.: wyświetla pozostały czas ładowania lub rozładowania.
8	Kod błędu	Miga: wystąpił błąd. Sprawdź instrukcje rozwiązywania problemów w aplikacji EcoFlow.
9	Ostrzeżenie o niskiej temperaturze	Miga: zostało wyzwolone zabezpieczenie przed niską temperaturą.
10	Wentylator	Wł.: wentylator pracuje. Miga: nieprawidłowy stan wentylatora.
11	Regulowana szybkość ładowania	Wł.: stacja zasilania będzie ładowana z niestandardową szybkością określoną w aplikacji EcoFlow.
12	Limit ładowania/rozładowania	Wł.: wartość graniczna ładowania lub rozładowania jest ustawiona w aplikacji EcoFlow.
13	Ostrzeżenie o przeciążeniu	Miga: zostało wyzwolone zabezpieczenie przed przeciążeniem.
14	Częstotliwość wyjściowa AC	Wł.: wyświetla częstotliwość wyjściową AC.
15	Łączna moc wyjściowa	Wł.: wyświetla łączną moc wyjściową.
16	Wyjście AC	Wł.: gniazda wyjściowe AC są włączone. Miga: usterka gniazda.
17	Wyjście DC	Wł.: port wyjściowy DC (zapalniczka) jest włączony. Miga: usterka portu.
18	Status UPS	Ikona UPS: funkcja UPS jest dostępna. Pasek mocy UPS: liczba świecących pasków reprezentuje procent aktualnej mocy wyjściowej AC w stosunku do maksymalnej mocy gniazd wyjściowych AC, gdzie każdy pasek reprezentuje 20%. Uwaga: jeśli aktualna moc wyjściowa AC przekracza maksymalną moc wyjściową gniazd AC, zostanie wyzwolone zabezpieczenie przed przeciążeniem i ikona UPS zgaśnie.
19	Wyjście USB-A	Wł.: port jest fizycznie podłączony i ma zasilanie wyjściowe.

		Miga: usterka portu.
20	Wyjście USB-C	Wł.: port jest podłączony do urządzenia USB. Miga: usterka portu.
21	Dodatkowa bateria	Wł.: inteligentna dodatkowa bateria EcoFlow jest podłączona przez port dodatkowej baterii.
22	Poziom naładowania baterii	Procent: wyświetla aktualny poziom naładowania baterii. Ikona błyskawicy: stacja zasilania się ładuje.
23	Port wejściowy AC	Wł.: port jest podłączony do źródła zasilania AC. Miga: usterka portu.
24	Port wejściowy panelu słonecznego/samochodu	Wł.: port jest podłączony do źródła zasilania DC. Miga: usterka portu.
25	Całkowita moc wejściowa	Wł.: wyświetla całkowitą moc wejściową.
26	Szybkie ładowanie X-Stream	Wł.: szybkie ładowanie X-Stream jest włączone.

Komunikat o błędzie

Kod błędu	Problem	Rozwiązanie
009/011/407	Wysoka temperatura	Zaprzestań używania produktu. Przenieś go w dobrze wentylowane miejsce i trzymaj z dala od źródeł ciepła. Komunikat o błędzie zostanie usunięty, gdy temperatura produktu spadnie do prawidłowego poziomu.
010/012/408	Niska temperatura	Przenieś produkt w cieplejsze miejsce. Komunikat o błędzie zniknie, gdy temperatura produktu wzrośnie do prawidłowego poziomu.
501	Przeciążenie rozładowania AC	Odłącz urządzenia podłączone do portów wyjściowych AC. Po automatycznym zniknięciu komunikatu o błędzie spróbuj ponownie użyć produktu.
639	Przeciążenie wyjścia DC	Odłącz urządzenie podłączone do portu wyjściowego DC. Po automatycznym zniknięciu komunikatu o błędzie spróbuj ponownie użyć produktu.
687	Przeciążenie wyjścia USB-C	Odłącz urządzenie podłączone do portu wyjściowego USB-C. Po automatycznym zniknięciu komunikatu o błędzie spróbuj ponownie użyć produktu.
410	Wentylator zablokowany	Odłącz wszystkie podłączone kable ładowania i wyłącz produkt. Przed ponowną próbą użycia produktu sprawdź i usuń wszelkie ciała obce

		blokujące otwór wentylacyjny.
302	Błąd komunikacji wewnętrznej	Zaprzestań używania produktu. Odłącz wszystkie podłączone kable ładowania i wyłącz produkt. Przed ponownym włączeniem produktu poczekaj 1 min.

- W przypadku kodów błędów nieuwzględnionych w tabeli należy wyświetlić szczegółowe komunikaty błędów i rozwiązania w aplikacji EcoFlow. Jeśli problem nie ustąpi, należy natychmiast zaprzestać używania produktu (nie próbować go ładować ani rozładowywać (zasilać z niego innych urządzeń)) i skonsultować się z działem obsługi klienta firmy EcoFlow.

Rozpoczęcie pracy

Włączanie/wyłączanie zasilania

Włączanie zasilania: naciśnij krótko główny przycisk zasilania

Naciśnij ponownie główny przycisk zasilania, aby wyłączyć ekran wyświetlacza. Jeśli stacja zasilania nie będzie używana przez 5 min, przejdzie w stan hibernacji, a ekran wyświetlacza się wyłączy.

Wyłączanie zasilania: naciśnij i przytrzymaj przez około 3 s główny przycisk zasilania



Wskazówka:

Gdy stacja zasilania jest w trakcie ładowania, nie można jej wyłączyć poprzez długie naciśnięcie głównego przycisku zasilania, chyba że kabel ładowania zostanie wcześniej odłączony.

Zasilanie urządzeń

Przez port wyjściowy USB

Podłącz urządzenia bezpośrednio do portów USB stacji zasilania.



Przez gniazdo wyjściowe AC

Naciśnij raz **przycisk wyjścia AC**, aby włączyć/wyłączyć gniazda wyjściowe AC.



Podczas korzystania z gniazd wyjściowych AC upewnij się, że suma mocy wszystkich podłączonych urządzeń jest mniejsza niż moc znamionowa gniazd (szczegółowe informacje na temat ograniczeń mocy dla funkcji X-Boost można znaleźć w instrukcji X-Boost).



Wskazówka:

Wskazówka dotycząca limitu czasu dla zasilania AC: port wyjściowy AC stacji zasilania wyłączy się automatycznie po określonym czasie bezczynności. Funkcję tę można uruchomić, gdy stacja zasilania jest podłączona do urządzeń odbiorczych działających w trybie pracy przerywanej, takich jak lodówki lub klimatyzatory. Aby zapewnić zasilanie w trybie ciągłym do zastosowań krytycznych, takich jak przechowywanie w lodówce leków, szczepionek, łatwo psujących się produktów lub innych cennych artykułów, w aplikacji EcoFlow wybierz dla limitu czasu zasilania AC stacji opcję Nigdy. Ponadto regularnie sprawdzaj poziom naładowania baterii w stacji zasilania.

Przez port wyjściowy DC (gniazdo zapalniczki samochodowej)

Naciśnij raz **przycisk wyjścia DC**, aby włączyć/wyłączyć port wyjściowy DC (gniazdo zapalniczki samochodowej).



Podczas zasilania urządzenia przez port wyjściowy DC upewnij się, że może on spełnić wymagania dotyczące prądu rozruchowego urządzenia. W przeciwnym razie urządzenie może nie uruchomić się normalnie (w zależności od rzeczywistych testów).

Ładowanie stacji zasilania

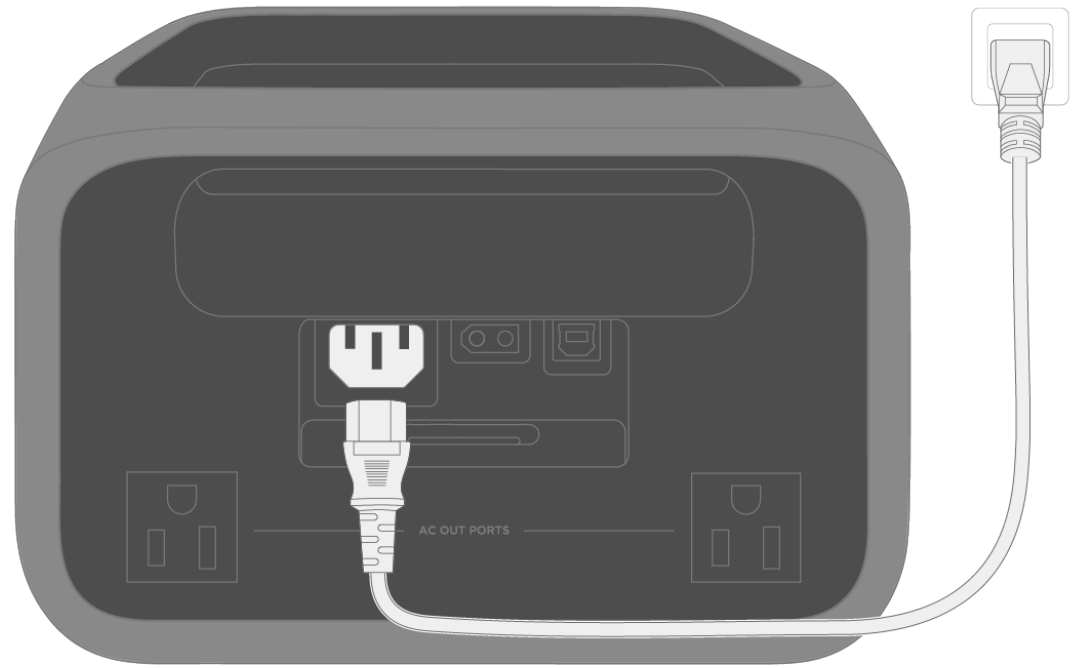
Ze ściennego gniazda sieciowego

Podłącz port wejściowy AC stacji zasilania do ściennego gniazda sieciowego za pomocą dostarczonego kabla ładowania AC.

Maks. moc wejściowa AC

Stacja zasilania: 380 W

Stacja zasilania + dodatkowa bateria: 650 W

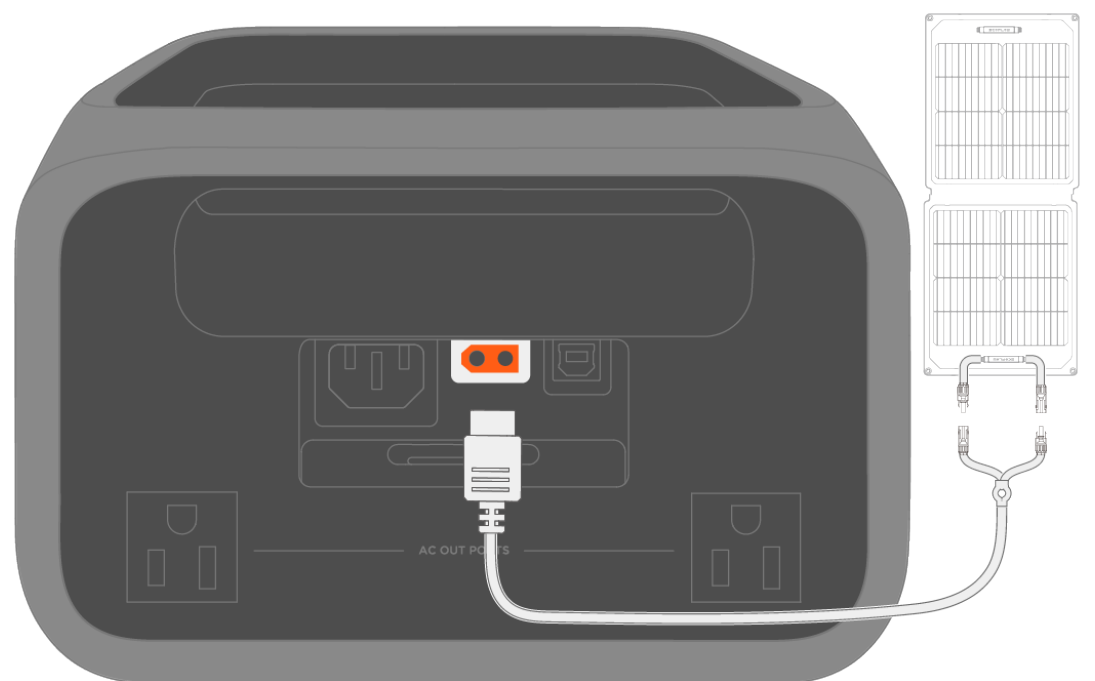


Zaleca się korzystanie z gniazda o obciążalności większej niż 10 A i upewnienie się, że prąd roboczy gniazda jest stale większy niż 10 A.

Do ładowania AC używaj kabla ładowania AC dołączonego do zestawu i podłącz go bezpośrednio do gniazda ściennego bez korzystania z przedłużacza.

Z paneli słonecznych

Podłącz port wejściowy zasilania słonecznego do paneli słonecznych za pomocą kabla ładowania słonecznego.



Kabel ładowania słonecznego (kabel ładowania z paneli słonecznych z wtyczką XT60i) i panel słoneczny nie wchodzi w skład zestawu.

W przypadku używania panelu słonecznego EcoFlow do ładowania produktu należy podłączyć go zgodnie z instrukcjami w instrukcji obsługi.

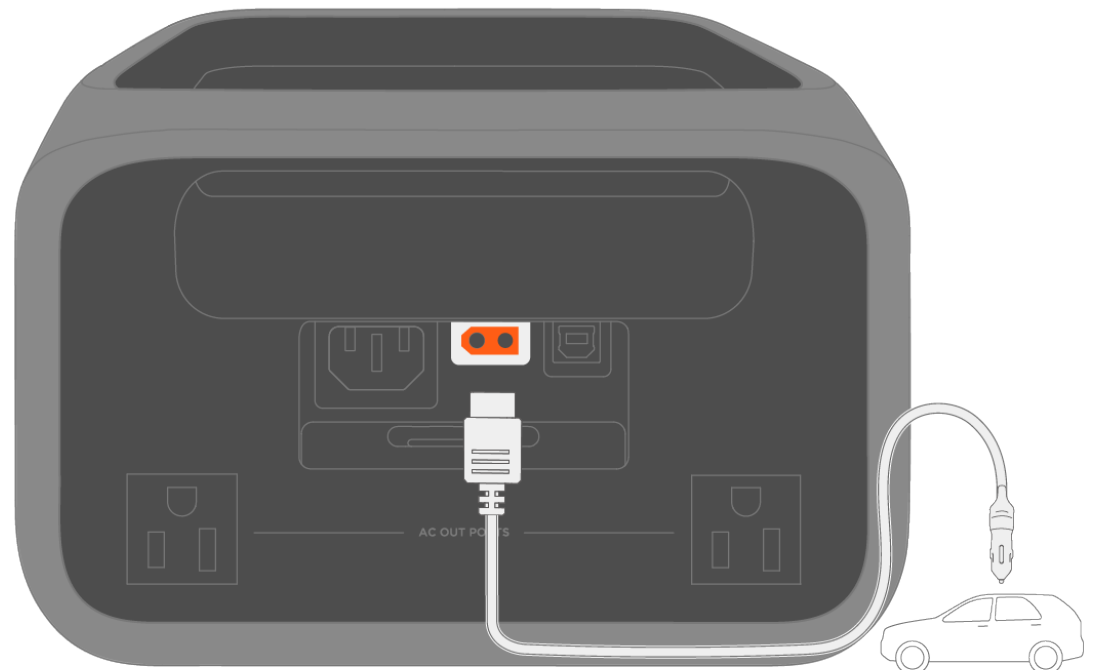
Przed podłączeniem panelu słonecznego upewnij się, że napięcie wyjściowe panelu jest niższe niż **55 V**, aby uniknąć uszkodzenia produktu.

Z gniazda zapalniczki samochodowej

Podłącz port wejściowy ładowania samochodowego stacji zasilającej do gniazda zapalniczki w pojeździe za pomocą samochodowego kabla ładującego

EcoFlow.

Proszę osobno zakupić samochodowy kabel ładujący EcoFlow.



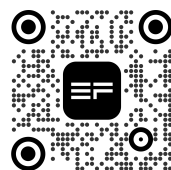
Aby uniknąć problemów z rozruchem pojazdu z powodu niewystarczającego stanu akumulatora samochodowego, przed rozpoczęciem ładowania, uruchom najpierw pojazd. Ponadto upewnij się, że kabel ładowania samochodowego jest prawidłowo podłączony do gniazda zapalniczki.

Zarządzanie

Pobieranie aplikacji EcoFlow

Firma EcoFlow udostępnia specjalną aplikację do zarządzania urządzeniami. Aplikacja mobilna umożliwia:

- Kompleksowe sterowanie urządzeniami EcoFlow z dowolnego miejsca.
- Wygodne monitorowanie zużycia energii w czasie rzeczywistym.
- Personalizację własnych planów zużycia energii za pomocą szeregu konfigurowalnych opcji.
- Natychmiastowe odbieranie aktualizacji oprogramowania sprzętowego i rozwiązywanie problemów w aplikacji.



Scan the QR code or download it at:

<https://download.ecoflow.com/app>

Powiązanie urządzenia i konfiguracja Internetu

Po pomyślnym zarejestrowaniu konta EcoFlow należy powiązać z nim urządzenia EcoFlow, aby zapewnić zdalny dostęp do ustawień urządzenia.

W celu powiązania nowego urządzenia EcoFlow z kontem:

1. Przejdź do aplikacji EcoFlow i zaloguj się do swojego konta EcoFlow.

2. Dotknij przycisku Dodaj urządzenie lub ikony **+** w prawym górnym rogu, aby wyszukać nowe urządzenia EcoFlow.
3. Wybierz urządzenie EcoFlow i postępuj zgodnie z instrukcjami podręcznymi, aby zakończyć operację powiązania urządzenia z kontem i konfigurację połączenia Wi-Fi.



Wskazówka:

Nie możesz wykryć danej stacji zasilania z wykorzystaniem funkcji Bluetooth? Spróbuj wykonać następujące czynności:

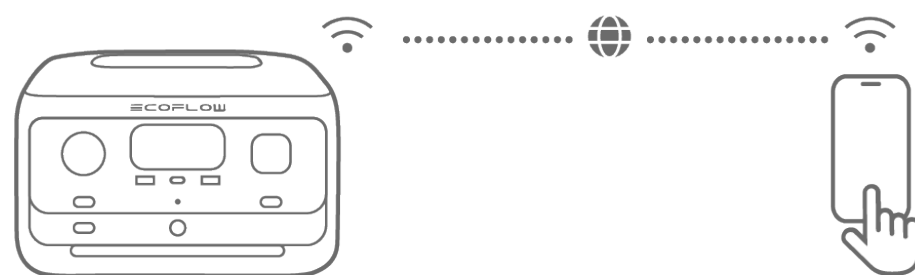
- a. Wyłączenie zasilania: naciśnij i przytrzymaj główny przycisk zasilania przez 3 s, aż stacja zasilania się wyłączy.
- b. Resetowanie połączenia Bluetooth: gdy stacja zasilania jest wyłączona, naciśnij główny przycisk zasilania i przytrzymaj go, aż stacja zasilania wyświetli dwukrotnie animację włączenia zasilania na wyświetlaczu, aby zresetować wszystkie połączenia Bluetooth i Wi-Fi.
- c. Włączenie zasilania i ponowienie próby: naciśnij główny przycisk zasilania, aby włączyć stację zasilania i ponownie rozpocząć wyszukiwanie.

Sterowanie przy użyciu telefonu

Aplikacja EcoFlow umożliwia zarządzanie za pomocą telefonu wszystkimi urządzeniami EcoFlow powiązanymi z zarejestrowanym w niej kontem. Stacja zasilania obsługuje połączenia Wi-Fi i Bluetooth, dostosowując się do zmiennych warunków pracy sieci, aby zapewnić wygodny dostęp do ustawień urządzenia.

Z połączeniem internetowym

W przypadku stabilnej sieci Wi-Fi można uzyskać dostęp do ustawień urządzenia przez Internet. Korzystanie z tej metody jest zawsze zalecane, ponieważ zapewnia możliwość odbierania przez urządzenie EcoFlow aktualizacji oprogramowania sprzętowego i powiadomień push.



Bez połączenia internetowego

W przypadku ograniczonego połączenia Wi-Fi można zarządzać stacją zasilania lokalnie przy użyciu funkcji Bluetooth.



Więcej informacji

Zwiększanie pojemności baterii

Aby wydłużyć czas pracy stacji zasilania, można zainstalować dodatkową baterię. Stacja zasilania umożliwia podłączenie do 1 inteligentnej baterii dodatkowej EcoFlow RIVER 3 Plus w celu zwiększenia pojemności.

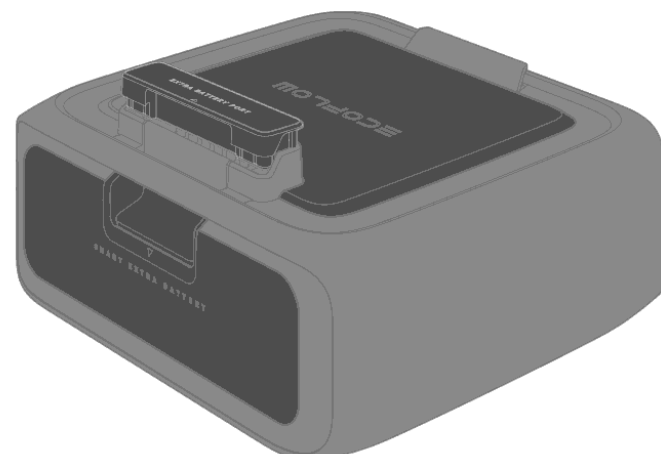


Uwaga:

Przed podłączeniem lub odłączeniem dodatkowej baterii należy najpierw wyłączyć stację zasilania i inteligentną dodatkową baterię.

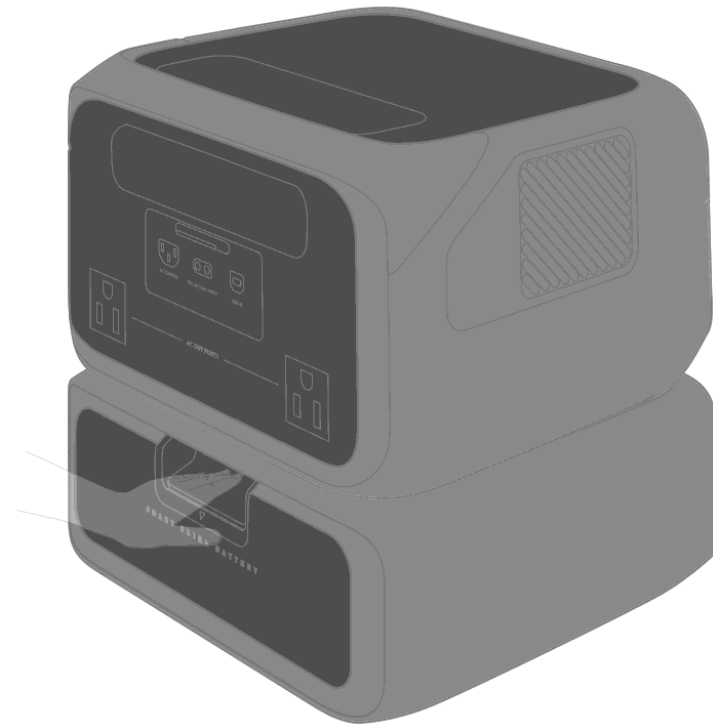
Podłączanie baterii dodatkowej

1. Zdejmij osłonę ochronną z portu dodatkowej baterii.
2. Dopasuj rowek na spodzie stacji zasilania do wystającej części na górze dodatkowej baterii.
3. Połącz porty dodatkowej baterii, wtykając je na siebie.
4. Instalacja dodatkowej baterii zostanie uznana za zakończoną pomyślnie, gdy na ekranie stacji zasilania pojawi się ikona dodatkowej baterii.



Odłączanie dodatkowej baterii

1. Naciśnij przycisk odblokowywania na dodatkowej baterii.
2. Podnieś stację zasilania.
3. Załóż osłonę ochronną.



Funkcja X-Boost: zasilanie urządzeń o dużej mocy

Gniazda wyjściowe AC stacji zasilania obsługują funkcję X-Boost. Mogą one zasilać urządzenia o mocy znamionowej do 1200 W (900 W w przypadku wersji JP) bez ryzyka awarii spowodowanej zabezpieczeniem przed przeciążeniem.

Jak korzystać z tej funkcji?

- Funkcja X-Boost jest domyślnie włączona. Aby korzystać z tej funkcji, podłącz dowolne urządzenie o dużej mocy do gniazda wyjściowego AC w stacji zasilającej.
- Funkcję X-Boost można włączyć/wyłączyć w aplikacji EcoFlow.
- Funkcja X-Boost jest niedostępna, gdy stacja zasilania pracuje w trybie obejścia*.

*Tryb obejścia: gdy stacja zasilania jest podłączona do zasilania sieciowego przez port wejściowy AC i do urządzeń przez gniazda wyjściowe AC, urządzenia będą zasilane bezpośrednio z sieci zamiast ze stacji zasilania.

Jakie urządzenia obsługuje funkcja X-Boost?

X-Boost nadaje się do urządzeń grzewczych i napędzanych silnikiem. Nie obsługuje urządzeń z zabezpieczeniem napięciowym (takich jak precyzyjne przyrządy). Przeprowadź własne testy, aby sprawdzić, czy Twoje urządzenia współpracują z funkcją X-Boost.

Zasilanie rezerwowe najważniejszych urządzeń

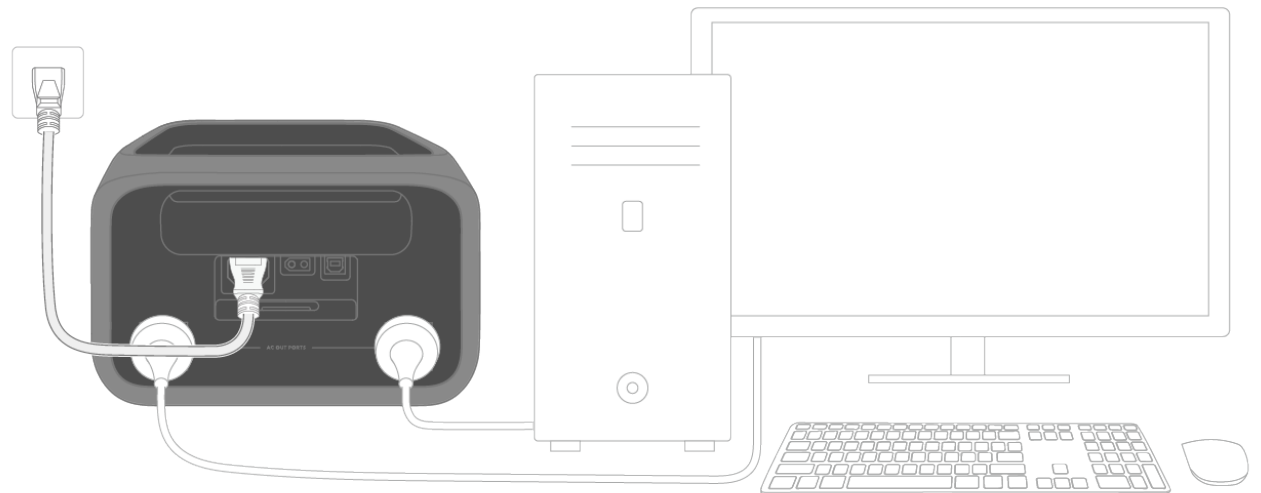
Konfiguracja podstawowa

UPS to urządzenie lub system, który zapewnia ciągłe zasilanie rezerwowe w przypadku awarii sieci elektrycznej. Stacji zasilania można używać jako zasilacza UPS do podtrzymywania zasilania najważniejszych urządzeń w gospodarstwie domowym.

Stacja zasilania działa jak zasilacz UPS w trybie gotowości z czasem przełączania wynoszącym 10 ms. Gdy wystąpi przerwa w dostawie energii elektrycznej i urządzenia nie mogą już korzystać z zasilania sieciowego, stacja zasilania automatycznie przełącza się na zasilanie podłączonych urządzeń z baterii.

Jak korzystać z tej funkcji?

1. Podłącz stację zasilania do ściennego gniazda sieciowego, aby uzyskać dostęp do zasilania sieciowego.
2. Podłącz dowolne urządzenia (o łącznej mocy < 600 W) do gniazd wyjściowych AC stacji zasilania w celu zapewnienia zasilania podczas przerwy w dostawie energii elektrycznej.

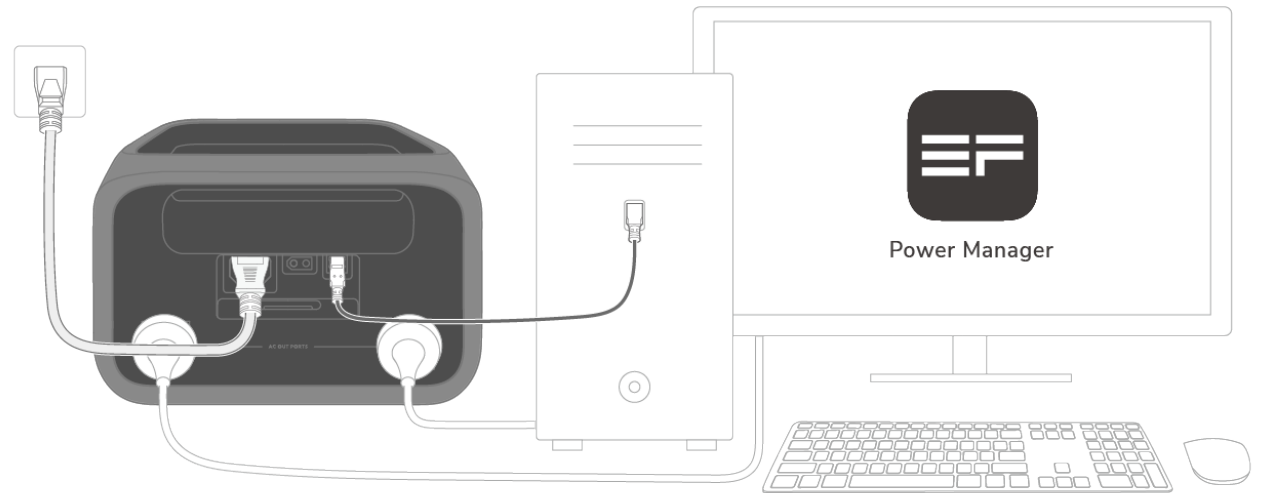


Konfiguracja zaawansowana

Stacja zasilania może komunikować się z komputerem lub urządzeniem NAS, umożliwiając użytkownikom monitorowanie stanu pracy stacji zasilania i konfigurację ustawień UPS.

Jak nawiązać komunikację?

1. Odwiedź stronę <https://www.ecoflow.com/support/download/>, aby pobrać pakiet instalacyjny Power Manager dla systemu operacyjnego komputera lub NAS.
2. Zainstaluj oprogramowanie na komputerze lub urządzeniu NAS.
3. Po zakończeniu podstawowej konfiguracji UPS opisanej w sekcji Konfiguracja podstawowa, użyj dołączonego kabla komunikacyjnego UPS USB-B–USB-A, aby połączyć port komunikacyjny USB-B stacji zasilania z portem USB-A komputera lub urządzenia NAS.
4. Uruchom oprogramowanie, aby kontynuować.



Przechowywanie i konserwacja

Przechowywanie

- Przechowuj urządzenie w temperaturze od -10°C do 45°C . Zalecany przybliżony zakres temperatury pozwalający utrzymać dobry stan baterii wynosi od 0°C do 30°C .
- Przechowuj urządzenie w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu, które zapewnia bezpieczeństwo i zmniejsza ryzyko upadku.
- Upewnij się, że urządzenie znajduje się z dala od źródeł wody i ciepła, silnych pól magnetycznych, środowisk z gazami żrącymi oraz jakichkolwiek substancji łatwopalnych lub wybuchowych.
- Aby utrzymać dobry stan baterii, w przypadku długoterminowego przechowywania ładuj i rozładuj urządzenie raz na 3 miesiące (naładuj je całkowicie, a następnie rozładuj do poziomu 60% na czas przechowywania).
- Urządzenie nie może być nieładowane lub nieużytkowane przez okres przekraczający 6 miesięcy. W przeciwnym razie unieważniona zostanie gwarancja.

Konserwacja

- **Czyszczenie**
Do wycierania i czyszczenia produktu należy używać miękkiej, suchej ściereczki.
- **Utrzymywanie baterii w dobrym stanie**
Należy unikać przechowywania nieużywanego produktu przez dłuższy czas. Co 3 miesiące należy naładować i rozładować produkt, aby wydłużyć jego żywotność.

Instrukcje bezpieczeństwa i zgodność z przepisami

Wyłączenie odpowiedzialności

Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy zapoznać się z jego dokumentacją i upewnić się, że jest ona w pełni zrozumiała. Po przeczytaniu dokumentu należy go zachować w celu wykorzystania w przyszłości. Niewłaściwe użytkowanie tego produktu może spowodować poważne obrażenia ciała u użytkownika lub innych osób, a także uszkodzenie produktu i utratę mienia. Rozpoczęcie korzystania z tego produktu jest równoznaczne ze zrozumieniem, zatwierdzeniem i zaakceptowaniem wszystkich warunków i treści zawartych w niniejszym dokumencie. Firma EcoFlow nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty spowodowane użytkowaniem produktu niezgodnie z dołączoną do niego dokumentacją. Zgodnie z prawem i przepisami firma EcoFlow zastrzega sobie prawo do ostatecznej interpretacji niniejszego dokumentu i wszystkich dokumentów związanych z produktem. Niniejszy dokument może podlegać zmianom (aktualizacjom, poprawkom lub wygaśnięciu) bez wcześniejszego powiadomienia. Najnowsze informacje o produkcie można znaleźć na oficjalnej stronie internetowej firmy EcoFlow: <https://www.ecoflow.com/>.

Instrukcje bezpieczeństwa

Transport

1. Nie należy narażać produktu na silne uderzenia, drgania ani upadki. W przypadku silnego uderzenia należy natychmiast zaprzestać używania produktu i wyłączyć zasilanie.
2. Nie należy przewozić produktu na pokładzie samolotu.

Środowisko

1. Nie należy używać produktu w pobliżu źródeł ciepła, takich jak ogień lub piec grzewczy.
2. Nie należy umieszczać baterii w środowisku o niskim ciśnieniu powietrza, ponieważ może to spowodować wyciek łatwopalnych cieczy lub gazów, a nawet wybuch.
3. Nie narażać produktu na działanie wilgoci ani nie zanurzać go w żadnej cieczy. W przypadku używania produktu w wilgotnym środowisku, takim jak obszary deszczowe lub miejsca w pobliżu wody, należy zabezpieczyć go wodoodporną torbą.
4. Podczas użytkowania lub przechowywania produktu należy przestrzegać wymagań dotyczących temperatury otoczenia określonych w specyfikacji produktu. Unikać warunków powodujących pogorszenie stanu lub uszkodzenie produktu, a także zagrożeń dla bezpieczeństwa osób spowodowanych zbyt wysokimi lub zbyt niskimi temperaturami.
5. Nie należy używać produktu w środowisku, w którym może być narażony na działanie silnej elektryczności statycznej lub pól magnetycznych.
6. Produkt należy umieścić w obszarze niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych. W przypadku użytkowania produktu w miejscu przebywania dzieci należy sprawować nad nimi ścisłą opiekę.
7. Produkt należy umieścić w obszarze wolnym od oparów, dymu, pary wodnej i pyłu.

8. Produkt należy przechowywać w uporządkowanym, suchym miejscu z dobrą wentylacją.

Obsługa

1. Produkt nie jest przeznaczony do demontażu, napraw ani modyfikacji przez użytkownika. W sprawie naprawy należy skontaktować się z działem obsługi klienta firmy EcoFlow.
2. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności serwisowych lub konserwacyjnych należy zawsze odłączyć produkt od wszystkich zewnętrznych źródeł zasilania.
3. Aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia wtyczki i przewodu elektrycznego, podczas odłączania produktu należy ciągnąć za wtyczkę, a nie za przewód.
4. Nie przebijać produktu ostrymi przedmiotami.
5. Nie wkładać palców ani dłoni do wnętrza obudowy produktu.
6. Aby zapobiec zwarciom, nie wkładać żadnych drutów ani innych metalowych przedmiotów do wnętrza obudowy produktu.
7. Podczas działania produktu nie należy blokować ani ograniczać systemu odprowadzania ciepła.
8. Nie używać żadnych niezatwierdzonych ani niezalecanych elementów lub akcesoriów. W sprawie części zamiennych należy skontaktować się z firmą EcoFlow w celu uzyskania dalszej pomocy.
9. Nie używać tego produktu w przypadku uszkodzenia kabla zasilającego lub wtyczki.
10. Na produkcie nie należy układać żadnych ciężkich przedmiotów.
11. Produkt należy ustawić na stabilnej i płaskiej powierzchni. Pozwoli to uniknąć uszkodzenia urządzeń lub obrażeń ciała spowodowanych upadkiem lub przewróceniem się produktu.
12. Do wycierania i czyszczenia produktu należy używać miękkiej, suchej ściereczki.
13. **Wskazówka dotycząca limitu czasu dla zasilania AC:** port wyjściowy AC stacji zasilania wyłączy się automatycznie po określonym czasie bezczynności. Funkcję tę można uruchomić, gdy stacja zasilania jest podłączona do urządzeń odbiorczych działających w trybie pracy przerywanej, takich jak lodówki lub klimatyzatory. Aby zapewnić zasilanie w trybie ciągłym do zastosowań krytycznych, takich jak przechowywanie w lodówce leków, szczepionek, łatwo psujących się produktów lub innych cennych artykułów, w aplikacji EcoFlow wybierz dla limitu czasu zasilania AC stacji opcję Nigdy. Ponadto regularnie sprawdzaj poziom naładowania baterii w stacji zasilania.
14. **Ograniczenie dla sprzętu medycznego:** produkt nie jest przeznaczony do zasilania sprzętu medycznego podtrzymującego życie, takiego jak respiratory klasy medycznej (aparaty klasy medycznej do utrzymywania ciągłego dodatniego ciśnienia w drogach oddechowych CPAP: Continuous Positive Airway Pressure) lub sztuczne płuca do pozaustrojowej oksygenacji membranowej (ECMO: Extracorporeal Membrane Oxygenation). Jeśli produkt ma być używany do zasilania innego sprzętu medycznego, należy w pierwszej kolejności skonsultować się z producentem sprzętu, aby upewnić się, że nie występują żadne ograniczenia dotyczące używania zewnętrznego źródła zasilania z tym sprzętem.
15. **Zakłócenia pracy sprzętu medycznego:** podczas użytkowania stacje zasilania będą generować pola elektromagnetyczne, które mogą wpływać na normalne działanie implantów medycznych lub osobistego sprzętu

medycznego, takiego jak rozruszniki serca, implanty ślimakowe, aparaty słuchowe, defibrylatory itp. W przypadku korzystania z tego rodzaju sprzętu medycznego należy najpierw skontaktować się z jego producentem w celu uzyskania informacji o wszelkich ograniczeniach dotyczących jego stosowania. Działania te mają zasadnicze znaczenie dla zapewnienia bezpiecznej odległości między wszczepianymi urządzeniami medycznymi (na przykład rozrusznikami serca, implantami ślimakowymi, aparatami słuchowymi, kardiowerterami-defibrylatorami itp.) a niniejszym produktem podczas jego użytkowania.

16. **INSTRUKCJE DOTYCZĄCE UZIEMIENIA:** ten produkt musi być uziemiony. W przypadku nieprawidłowego działania lub awarii uziemienie zapewnia ścieżkę najmniejszego oporu dla prądu elektrycznego, co pozwala ograniczyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Dla bezpieczeństwa użytkownika firma EcoFlow dostarcza przewód zasilający z żyłą uziemiającą oraz wtyczką ze stykiem uziemienia. Wtyczkę należy podłączyć do gniazda, które jest prawidłowo zainstalowane i uziemione zgodnie ze wszystkimi lokalnymi przepisami i rozporządzeniami.
OSTRZEŻENIE — nieprawidłowe podłączenie przewodu uziemiającego może spowodować ryzyko porażenia prądem elektrycznym. W przypadku wystąpienia poniższych sytuacji zamiast modyfikować wtyczkę dostarczoną z produktem, należy skonsultować się z wykwalifikowanym elektrykiem:
 - brak pewności co do prawidłowego uziemienia produktu;
 - wtyczka dołączona do produktu nie pasuje do gniazda.
17. **Ryzyko porażenia prądem elektrycznym:** nigdy nie należy używać produktu do zasilania elektronarzędzi przeznaczonych do cięcia lub uzyskiwania dostępu do części lub przewodów pod napięciem albo materiałów, które mogą zawierać części lub przewody pod napięciem, takich jak ściany budynków itp.
18. **Zastosowanie w zakładzie naprawczym:** podczas użytkowania w zakładzie naprawczym, takim jak centrum naprawy pojazdów, warsztat lub inne miejsce, w którym przeprowadzane są naprawy, nie należy umieszczać produktu na podłodze ani na wysokości mniejszej niż 457 mm (18 cali) nad podłogą.
19. Nie używać uszkodzonych ani zmodyfikowanych baterii ani urządzenia. Uszkodzone lub zmodyfikowane baterie mogą wykazywać nieprzewidywalne zachowanie i spowodować pożar, wybuch lub ryzyko obrażeń.

Postępowanie w sytuacji awaryjnej

1. W sytuacji awaryjnej przed dotknięciem produktu należy podjąć środki ostrożności chroniące przed porażeniem prądem elektrycznym, np. założyć rękawice izolacyjne.
2. W przypadku zawilgocenia produktu należy natychmiast zaprzestać jego używania i powstrzymać się od dalszej jego obsługi lub włączania. Produkt należy umieścić w bezpiecznym, chronionym przed wilgocią miejscu z dobrą wentylacją, a następnie skontaktować się z działem obsługi klienta firmy EcoFlow w celu uzyskania pomocy.
3. Jeśli produkt wpadnie do wody, należy umieścić go w bezpiecznym, chronionym przed wilgocią miejscu z dobrą wentylacją i nie dotykać go do czasu całkowitego wyschnięcia. Wysuszony produkt nie powinien być ponownie używany i należy go usunąć w odpowiedni sposób zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami.
4. W przypadku zapalenia się produktu zalecamy użycie środków gaśniczych

w następującej kolejności: gaśnica wodna lub wodna mgłowa, piasek, koc gaśniczy, gaśnica proszkowa, a na końcu gaśnica śniegowa. Następnie należy usunąć produkt zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi recyklingu i usuwania baterii.

Recykling i usuwanie

1. Produkt poważnie uszkodzony, wadliwie działający lub ze zużytą baterią należy odpowiednio usunąć lub poddać recyklingowi.
2. Produkt zawiera baterie. Produkt należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi usuwania i recyklingu baterii oraz akumulatorów. Aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska i zagrożeń dla bezpieczeństwa, nie należy usuwać go razem z odpadami domowymi.
3. O ile to możliwe, przed usunięciem produktu należy upewnić się, że bateria jest całkowicie rozładowana (do poziomu naładowania 0%). Jeśli nie ma takiej możliwości, nie należy umieszczać baterii bezpośrednio w pojemniku do recyklingu baterii i akumulatorów. Zamiast tego należy skontaktować się z profesjonalną firmą zajmującą się recyklingiem baterii i akumulatorów w celu uzyskania informacji na temat właściwego postępowania.

Zgodność z przepisami

Contains FCC ID: 2AC7Z-ESPC6MINI1

FCC Compliance Statement

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator & your body.

Contains IC: 21098-ESPC6MINI1

IC Compliance Statement

When using the product, maintain a distance of 20 cm from the body to ensure compliance with RF exposure requirements.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause interference, and

(2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Il doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et toute partie de votre corps.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.



CE

Niniejszym EcoFlow Inc. oświadcza, że wyposażona w sprzęt radiowy przenośna stacja zasilania jest zgodna z dyrektywami 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem:

<http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>



To oznaczenie wskazuje, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi na terenie UE. Aby zapobiec możliwemu szkodliwemu oddziaływaniu na środowisko lub zagrożeniu dla zdrowia ludzkiego poprzez niekontrolowane usuwanie odpadów oraz w celu promowania zrównoważonego ponownego wykorzystania zasobów materialnych, produkt ten należy poddać odpowiedniemu recyklingowi. Zużyty produkt należy zwrócić do odpowiedniego punktu zbiórki lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego produkt został zakupiony. Sprzedawca jest zobowiązany do odbioru zużytych produktów i ich zwrotu do zakładu ekologicznego recyklingu.

Dodatek

Zawartość opakowania



1. RIVER 3 Plus/RIVER 3 Plus (270)
2. Kabel ładowania AC
3. Kabel komunikacyjny UPS USB-B-USB-A
4. Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna

Dane techniczne

Dane ogólne

Model	RIVER 3 Plus: EF-RV-H02-1 RIVER 3 Plus (270): EF-RV-H03-1
Masa netto	Okolo 4,7 kg
Wymiary (szer. x dł. x wys.)	Okolo 234 x 232 x 146 mm
Wyjście	
Kształt przebiegu na wyjściu AC	Czysta fala sinusoidalna
Wyjście AC (tylko rozładowywanie)	US/BR: 120 V~, 60 Hz, łącznie 600 W JP: 100 V~, 50/60 Hz, łącznie 600 W CN: 220 V~, 50 Hz, łącznie 600 W KR: 220 V~, 60 Hz, łącznie 600 W EU/ZA/UK/AU/CH: 230 V~, 50Hz, łącznie 600 W

Wyjście AC (tryb obejścia)	US/JP/BR: 100–120 V~, 50/60Hz, łącznie 600 W CN/EU/ZA/UK/AU/KR/CH: 220–240 V~, 50/60 Hz, łącznie 600 W
Wyjście USB-A	5 V ⁼⁼ , 2,4 A, maks. 12 W na port, łącznie 24 W
Wyjście USB-C	PD3.0, QC3.0 5/9/12/15 V ⁼⁼ , maks 3 A; 20 V ⁼⁼ , maks. 5 A, maks. 100 W
Wyjście DC	12,6 V ⁼⁼ , maks. 10 A, 126 W
Łączna moc wyjściowa	Stacja zasilania: 760 W Stacja zasilania + dodatkowa bateria: 990 W
Wejście	
Wejście AC	US/JP/BR: 100–120 V~, 50/60 Hz, maks. 10 A CN/EU/ZA/UK/AU/KR/CH: 220–240 V~, 50/60 Hz, maks. 6 A
Wejście paneli słonecznych	11–55 V ⁼⁼ , 13 A, maks. 220 W
Wejście samochodowe	11–55 V ⁼⁼ , maks. 8 A, maks. 220 W
Informacje dot. baterii	
Pojemność znamionowa	RIVER 3 Plus: 286 Wh, 22,4 V ⁼⁼ , 12,8 Ah RIVER 3 Plus (270): 268 Wh, 22,4 V ⁼⁼ , 12 Ah
Typ ogniw	LFP (LiFePO ₄)
Liczba cykli baterii	Bateria zachowuje ponad 80% pojemności (SoH, State of Health) po 3000 cykli 0,5 C/0,5 C w temp. 25°C
Typ zabezpieczenia	Zabezpieczenie nadnapięciowe, Zabezpieczenie przeciążeniowe, Zabezpieczenie nadtemperaturowe, Zabezpieczenie zwarciove, Zabezpieczenie niskotemperaturowe, Zabezpieczenie niskonapięciowe, Zabezpieczenie nadprądowe
Temperatura otoczenia	
Optymalna temperatura robocza	20–30°C
Temperatura ładowania	0–45°C
Temperatura	Od –10°C do 45°C

rozładowania

Temperatura przechowywania Od -10°C do 45°C (optymalna: $20-30^{\circ}\text{C}$)

Komunikacja

Sposób CAN, Wi-Fi, Bluetooth

Wi-Fi (2,4 GHz)

Częstotliwość

- CN/BR/MX: 2400–2483,5 MHz
- EU/UK/JP/KR/AU: 2412–2472 MHz/2422–2462 MHz
- TW/US/CA: 2412–2462 MHz/2422–2452 MHz

Maks. moc wyjściowa

- CN: ≤ 20 dBm
- US: 0,5297 W
- CA: 0,5297 W
- JP: 2,921 mW/MHz
- EU: 17,50 dBm
- UK: 17,50 dBm
- AU: 17,50 dBm
- KR: 57,08 mW

Bluetooth

Częstotliwość

- CN/BR/MX: 2400–2483,5 MHz
- EU/UK/TW/US/CA/JP/AU/KR: 2402–2480 MHz

Maks. moc wyjściowa

- CN: ≤ 20 dBm
- US: 0,1076 W
- CA: 0,1076 W
- JP: 3,67 mW
- EU: 9,50 dBm
- UK: 9,50 dBm
- AU: 9,50 dBm
- KR: 0,106 mW/MHz

Inne

Wysokość pracy n.p.m. ≤ 2000 m