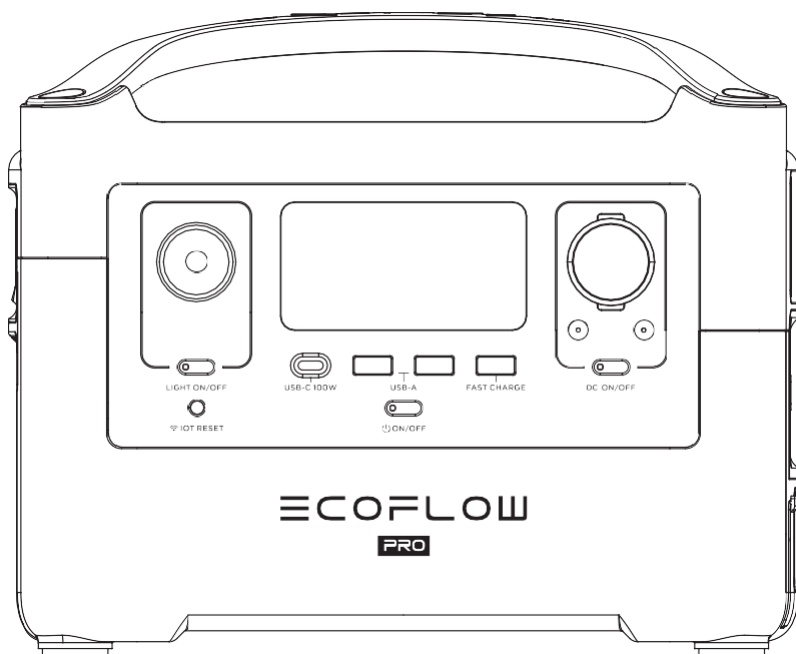


ECOFLOW

Podręcznik
użytkownika

EcoFlow RIVER Pro



Skontaktuj się z nami :
eu.ecoflow.com

Dystrybutor w Polsce:
K-Consult Sp. z o.o.
www.kconsult.pl



OSTRZEŻENIE 4. Zachować bezpieczeństwo podczas obsługi RIVER Pro.

1. Urządzenie RIVER Pro („RIVER Pro”) i akcesoria firmy EcoFlow™ należy przechowywać w suchym miejscu i NIE NALEŻY narażać produktu ani akcesoriów na działanie wysokiej temperatury.
2. Nie należy demontować, przebijać, uderzać, rozbijać ani spalać produktu.
3. Urządzenie RIVER Pro należy poddać recyklingowi i utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.
5. Dzieci i osoby niepełnosprawne powinny korzystać z urządzenia RIVER Pro pod nadzorem osoby dorosłej.

Słowniczek

Poniższe terminy stosuje się w tym dokumencie do określenia różnych poziomów potencjalnych szkód, które mogą być spowodowane przez niewłaściwą obsługę.

UWAGA

Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować szkody materialne i niewielkie uszkodzenia fizyczne.

PRZESTROGA

Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować szkody materialne i poważne uszkodzenia fizyczne.

OSTRZEŻENIE

Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować szkody materialne, poważny wypadek lub poważne obrażenia.

OSTRZEŻENIE

Przed rozpoczęciem użytkowania należy przeczytać CAŁY podręcznik użytkownika. Nieprawidłowa obsługa produktu może spowodować uszkodzenie produktu lub własności osobistej oraz poważne obrażenia. EcoFlow nie ponosi żadnej odpowiedzialności prawnej. NIE NALEŻY używać produktu z niekompatybilnymi komponentami ani zmieniać produktu w jakikolwiek sposób postępując niezgodnie z instrukcjami dostarczonymi przez EcoFlow. W przeciwnym razie nie będzie można skorzystać z serwisu posprzedażowego EcoFlow na warunkach gwarancji. Niniejsze Wskazówki bezpieczeństwa zawierają instrukcje w zakresie bezpieczeństwa, obsługi i konserwacji. Ważne jest, aby przed montażem, ustawieniem lub użytkowaniem przeczytać i postępować zgodnie z wszystkimi instrukcjami i ostrzeżeniami zawartymi w podręczniku użytkownika.

Wytyczne dotyczące bezpieczeństwa produktu

OSTRZEŻENIE

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować pożar, uszkodzenie mienia lub obrażenia. Należy upewnić się, że produkt jest używany zgodnie z poniższymi zasadami i wytycznymi dotyczącymi bezpieczeństwa.

Zastrzeżenie dotyczące produktu

Należy uważnie przeczytać wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, komunikaty ostrzegawcze, warunki użytkowania i zastrzeżenia. Przed użyciem zapoznać się z warunkami użytkowania i zastrzeżeniem na stronie <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> oraz z naklejkami umieszczonymi na produkcie. Użytkownicy ponoszą pełną odpowiedzialność za wszelkie użytkowanie i działania. Zapoznać się z odpowiednimi przepisami obowiązującymi w Państwa rejonie. Użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za znajomość wszystkich stosownych przepisów i korzystanie z produktów EcoFlow w sposób zgodny z nimi.

Zastosowanie produktu:

1. NIE NALEŻY narażać produktu na działanie jakichkolwiek płynów. Nie należy zanurzać produktu w wodzie. NIE NALEŻY pozostawiać baterii na deszczu lub w pobliżu źródeł wilgoci. Wilgoć w urządzeniu RIVER Pro może powodować zwarcia, awarie komponentów, pożary, a nawet wybuchy.
2. Nigdy nie używać części INNYCH niż firmy EcoFlow. W celu zakupu nowych części przejść na stronę <http://www.EcoFlow.com>. EcoFlow nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane przez użycie części innych niż firmy EcoFlow.
3. Nigdy nie należy instalować ani usuwać innych modułów z urządzenia RIVER Pro, gdy jest ono włączone. Nie należy podłączać ani odłączać innych modułów, gdy zasilanie produktu jest włączone, w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia interfejsu zasilania.
4. Używanie produktu w środowisku powyżej 60°C (140°F) może spowodować pożar lub wybuch. Używanie produktu w środowisku o temperaturze poniżej -20°C (-4°F) będzie miało znaczny wpływ na jego wydajność. Przed użyciem należy odczekać, aż produkt osiągnie normalną temperaturę roboczą.
5. NIE NALEŻY używać baterii w środowisku silnych ładunków elektrostatycznych lub elektromagnetycznych. W przeciwnym razie płyta sterująca baterii może działać nieprawidłowo i spowodować poważny wypadek podczas użytkowania.
6. Nie należy w żaden sposób demontować ani przebijać produktu. W przeciwnym razie może dojść do wycieku, zapalenia się produktu lub wybuchu.
7. NIE NALEŻY używać produktu, jeśli doszło do jego uderzenia lub silnego wstrząsu.

8. Jeśli produkt wpadnie do wody podczas użytkowania, należy go natychmiast wyjąć i umieścić w bezpiecznym miejscu, na otwartej przestrzeni. Zachować bezpieczną odległość od produktu, dopóki całkowicie nie wyschnie. Nie należy go już używać i poddać utylizacji w sposób opisany w sekcji Utylizacja baterii poniżej. W przypadku zapalenia się produktu zaleca się zastosowanie metod gaszenia pożaru w następującej kolejności: woda lub mgła wodna, piasek, koc gaśniczy, gaśnica proszkowa, gaśnica na dwutlenek węgla.
9. NIE NALEŻY wkładać produktu do kuchenki mikrofalowej ani do zbiornika ciśnieniowego.
10. Nie NALEŻY dopuścić, aby szpilki, druty lub inne metalowe elementy zostały umieszczone w obudowie, gniazdach lub elementach sterujących urządzenia RIVER Pro. Metalowe elementy mogą spowodować zwarcie w produkcie.
11. Unikać kolizji. NIE NALEŻY umieszczać ciężkich przedmiotów na urządzeniu RIVER Pro.
12. Jeśli na powierzchni wtyczki lub gniazda znajduje się brud, należy wyczyścić je suchą ściereczką. W przeciwnym razie spowoduje to ścieranie, a w konsekwencji utratę energii lub niemożność naładowania.

Ładowanie produktu:

1. Należy zawsze używać kabli ładujących zatwierdzonych przez EcoFlow. EcoFlow nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody spowodowane używaniem kabli ładujących innych niż EcoFlow.
2. NIE NALEŻY używać kabli ładujących AC przenośnego agregatu prądotwórczego serii RIVER w agregatach prądotwórczych serii DELTA. Eco-Flow nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji przez klientów. W przeciwnym razie nastąpi utrata gwarancji.
3. Na czas ładowania należy umieścić RIVER Pro na podłożu, bez żadnych łatwopalnych lub palnych materiałów w pobliżu. Aby zapobiec wypadkom, nigdy nie zostawiać urządzenia RIVER Pro bez nadzoru podczas ładowania.
4. NIE NALEŻY ładować produktu bezpośrednio po długim lub dużym obciążeniu, ponieważ temperatura produktu może być zbyt wysoka. NIE NALEŻY ładować produktu, dopóki nie ostygnie on do temperatury pokojowej.

Przechowywanie i transport produktu:

1. Urządzenie RIVER Pro należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. W przypadku przypadkowego połknięcia części przez dzieci, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską.
2. Jeśli pojawi się ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania baterii, naładować produkt przed jego odłożeniem. W przeciwnym razie długotrwałe przechowywanie może spowodować uszkodzenie baterii w produkcie. Jeśli baterie w produkcie są wyczerpane i są przechowywane przez dłuższy czas, przechodzą w tryb hibernacji. Naładowanie produktu może spowodować wyjście baterii z hibernacji.
3. NIE NALEŻY umieszczać produktu w pobliżu źródeł ciepła lub w wysokiej temperaturze, np. w samochodzie, w bezpośrednim świetle słonecznym, w pobliżu źródła ognia lub działającego pieca.
4. Produkt należy przechowywać w suchym środowisku. Należy trzymać go z dala od wody.
5. Upewnić się, że podczas przechowywania produktu nie spadną na niego ani w jego pobliżu żadne przedmioty.
6. Nigdy nie wysyłać produktu z poziomem naładowania baterii wyższym niż 30%.

Utylizacja baterii produktu:

1. Urządzenie RIVER Pro należy wyrzucić do specjalnego pojemnika do segregacji odpadów dopiero po całkowitym wyeksploatowaniu ogniwa. Baterie są niebezpiecznymi substancjami chemicznymi. Należy ściśle przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących utylizacji i recyklingu baterii.
2. Jeśli po nadmiernym rozładowaniu nie można włączyć zasilania, produkt należy zutylizować.

Konserwacja produktu:

1. Temperatura normalnego użytkowania i przechowywania tego produktu wynosi od -20°C do 45°C (-4°F do 113°F), a temperatura optymalnego użytkowania i przechowywania tego produktu wynosi od 20°C do 25°C (68°F do 77°F).
2. Jeśli produkt nie jest używany przez dłuższy czas, żywotność baterii może ulec skróceniu.
3. Aby utrzymać baterię w dobrej kondycji, należy co 3 miesiące rozładować urządzenie RIVER Pro do 30%, a następnie naładować do 85%.

Informacja dla podróżnych:

Nie należy wnosić urządzenia RIVER Pro na pokład samolotu.

Instrukcja użytkowania i bezpieczeństwa RIVER Pro

GRATULACJE!

Stali się Państwo użytkownikiem urządzenia RIVER Pro firmy EcoFlow. Ta krótka broszura ma Państwu pomóc. Należy poświęcić czas na dokładne zapoznanie się z nią przed użyciem produktu.

UWAGA

Aby włączyć lub wyłączyć urządzenie RIVER Pro, należy NACISNĄĆ i PRZYTRZYMAĆ przycisk WŁ./WYŁ zasilania systemu. Aby włączyć gniazdo zasilania AC, należy NACISNĄĆ i PRZYTRZYMAĆ przycisk zasilania AC po włączeniu urządzenia RIVER Pro. Ustawiliśmy przycisk zasilania AC dla użytkowników tak, aby mogli wyłączyć zasilanie AC, gdy nie jest ono potrzebne i oszczędzać energię. Należy postępować zgodnie z tym wprowadzeniem krok po kroku, aby zapoznać się z każdym z portów, przycisków, ekranów wyświetlacza i innych elementów urządzenia RIVER Pro. Należy w pełni naładować (100%) swoje urządzenie RIVER Pro przed użyciem.

Oświadczenie FCC:

Ten produkt jest zgodny z częścią 15 przepisów FCC. Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

- (1) Produkt ten nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz
- (2) Produkt musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

OSTRZEŻENIE

Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie uprawnień użytkownika do obsługi urządzenia.

UWAGA

Niniejsze urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te zostały opracowane w celu zapewnienia odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach mieszkaniowych. Urządzenie to generuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zostanie zainstalowane i nie będzie używane zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w łączności radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie urządzenia, zachęcamy do podjęcia próby usunięcia zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z poniższych środków:

1. Przesunąć lub przemieścić antenę odbiorczą.
2. Zwiększyć odległość między urządzeniem a odbiornikiem.
3. Podłączyć urządzenie do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
4. W celu uzyskania pomocy należy skontaktować się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowym/telewizyjnym.

Oświadczenie FCC o narażeniu na promieniowanie:

To urządzenie jest zgodne z limitami narażenia na promieniowanie FCC określonymi dla środowiska niekontrolowanego. Urządzenie powinno być zainstalowane i użytkowane przy zachowaniu odległości co najmniej 20 cm pomiędzy grzejnikiem a ciałem użytkownika.

SPIIS TREŚCI

Instrukcja pobierania aplikacji EcoFlow	1
Funkcje urządzenia RIVER Pro	2
Wprowadzenie na temat wyświetlacza LCD	4
Podłączenie paneli słonecznych	8
Funkcja UPS klasy podstawowej	9
Tryb AC X-Boost	10
Połączenie urządzenia RIVER Pro z dodatkową baterią RIVER Pro	11
Specyfikacja techniczna	12
Jak naładować urządzenie RIVER Pro	13
FAQ	14
Co jest w pudełku	14

Instrukcja pobierania aplikacji EcoFlow

1. Pobrać aplikację EcoFlow

- Wyszukać „EcoFlow” w Google Play Store lub App Store, aby pobrać aplikację. Można również zeskanować poniższy kod QR za pomocą telefonu komórkowego lub wpisać link do pobrania w przeglądarce:
<https://ecoflow.com/pages/ecoflow-app>

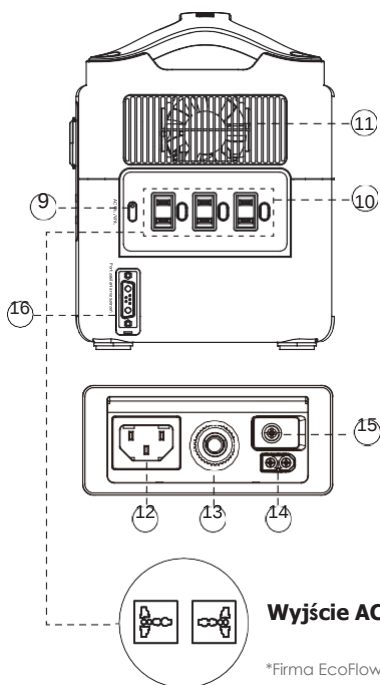
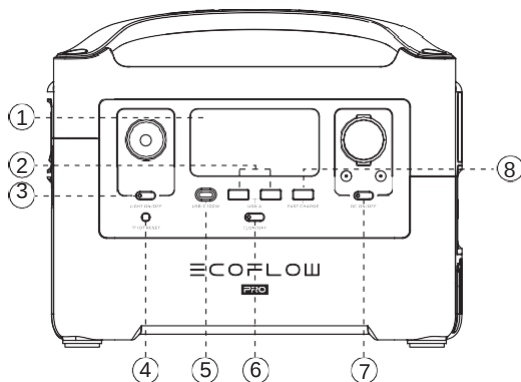
2. Aby uzyskać więcej informacji na temat Aplikacji, należy postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w Aplikacji lub na naszej oficjalnej stronie internetowej www.ecoflow.com.



Polityka prywatności

Korzystając z Produktów, Aplikacji i Usług EcoFlow, użytkownik wyraża zgodę na Regulamin użytkowania i Politykę prywatności EcoFlow, do których można uzyskać dostęp poprzez sekcję „Informacje” na stronie „Użytkownik” w Aplikacji EcoFlow lub na Oficjalnej stronie internetowej EcoFlow pod adresem <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> i <https://ecoflow.com/pages/privacy-policy>.

Funkcje urządzenia RIVER Pro



Wyjście AC 220-240 V dostosowane do regionu

*Firma EcoFlow zaprojektowała różne gniazda wyjściowe AC zgodne z lokalnymi przepisami obowiązującymi w różnych krajach

1. Wyświetlacz LCD

2. Porty wyjściowe USB-A

3. Przycisk Wł./WYł. światła LED

4. Przycisk resetowania IOT

(NACISNAĆ i PRZYTRZYMAĆ przez 3 sekundy, aby zresetować sieć Wi-Fi)

5. Port wyjściowy 100 W USB-C

6. Przycisk zasilania i Wł./WYł. ekranu LCD i wskaźnik zasilania ekranu

7. Przycisk Wł./WYł. wyjścia DC (gniazdo samochodowe, 2 porty wyjściowe DC 5521) i wskaźnik wyjścia DC

8. Port wyjściowy USB-A szybkiego ładowania

9. Przycisk zasilania AC (NACISNAĆ, aby włączyć/wyłączyć) i wskaźnik wyjścia AC

10. 3 gniazda wyjściowe AC (100-120 V) 2 gniazda wyjściowe AC (220-240 V)

11. Wentylator

12. Port wejściowy ładowania X-Stream

13. Przetłacznik ochrony przeciążeniowej

14. Gniazdo ładowania solarne/samochodowe

15. Śruba uziemienia zasilania

16. Port zasilania rozszerzeń

1. Wyświetlacz LCD

Wyświetla różne stany produktu.

2. Porty wyjściowe USB-A

Ładowanie szerokiej gamy urządzeń, takich jak smartfony, tablety, GoPro, głośniki i innych urządzeń, które można ładować przez port USB-A. Ikona wyjścia USB-A pojawi się na wyświetlaczu LCD, gdy port USB-A będzie w użyciu.

3. Przycisk WŁ./WYŁ. światła LED

Istnieją trzy rodzaje światła LED: słabe światło, silne światło i błysk sygnału ratunkowego SOS. Nacisnąć raz, aby włączyć słabe światło; nacisnąć dwa razy, aby włączyć silne światło; nacisnąć jeszcze raz, aby włączyć błysk sygnału ratunkowego SOS; następnie nacisnąć ponownie, aby wyłączyć światło LED. Długim naciśnięciem można bezpośrednio wyłączyć światło LED.

4. Przycisk resetowania IOT (NACISNĄĆ i PRZYTRZYMAĆ przez 3 sekundy, aby zresetować sieć Wi-Fi)

Przy pierwszym użyciu funkcji IOT lub przy zmianie środowiska sieciowego, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk resetowania IOT przez 3 sekundy, aby zresetować Wi-Fi. Może łączyć się z telefonem komórkowym, a następnie rekonfigurować sieć bezprzewodową poprzez aplikację. Podczas korzystania z trybu IOT należy upewnić się, że agregat prądotwórczy posiada wystarczającą ilość energii lub jest podłączony do źródła zasilania, aby utrzymać IOT w stanie gotowości.

5. Port wyjściowy 100 W USB-C

Urządzenia ładowane przez port USB-C, takie jak MacBook Pro, telefon z systemem Android, mogą być ładowane przez port RIV- ER Pro USB-C. Ikona wyjścia USB-C pojawi się na wyświetlaczu LCD, gdy port USB-C będzie w użyciu.

6. Przycisk zasilania i wskaźnik zasilania ON/OFF ekranu wyświetlacza LCD

Nacisnąć przycisk zasilania systemu, aby włączyć urządzenie RIVER Pro. Nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania systemu, aby wyłączyć urządzenie RIVER Pro. Kiedy urządzenie RIVER Pro jest włączone, wskaźnik zasilania jest w trybie oddychania, a wyświetlacz jest włączony; Kiedy RIVER Pro pracuje, można włączyć lub wyłączyć ekran wyświetlacza naciskając przycisk zasilania. Gdy RIVER Pro wykryje, że któryś z portów wyjściowych jest używany, wyświetlacz automatycznie się podświetli. Ekran RIVER Pro przejdzie w tryb uśpienia po nieużywaniu go przez ponad 5 minut, ale bateria będzie nadal pracować. Domyślnie czas czuwania systemu wynosi 2 godziny. Czas czuwania systemu i czas czuwania ekranu można ustawić za pomocą aplikacji.

7. Port wyjściowy DC (gniazdo samochodowe, 2 porty wyjściowe DC 5521) i wskaźnik wyjścia DC

Nacisnąć przycisk WŁ./WYŁ. DC, aby włączyć lub wyłączyć zasilanie DC urządzenia RIVER Pro. Przycisk zasilania DC steruje wyjściem ładowarki samochodowej RIVER Pro oraz dwoma wyjściami prądu stałego (DC 5521). Wyjście ładowarki samochodowej obsługuje wyjście do wartości 10A, która jest wystarczająca do zasilania większości przyrządów elektrycznych używanych w pojazdach. Gdy przełącznik WŁ./WYŁ. DC jest włączony, produkt nie wyłączy się sam, dopóki nie zabraknie mu mocy.

8. Port wyjściowy USB-A szybkiego ładowania

Ikona wyjścia USB-A pojawi się na wyświetlaczu LCD, gdy port będzie w użyciu. Urządzenia obsługujące funkcję szybkiego ładowania można ładować z maksymalną prędkością 28W. Jeśli urządzenie nie obsługuje szybkiego ładowania, urządzenie będzie się ładować z normalną prędkością.

9. Wskaźnik wyjścia AC przycisku zasilania AC

Przycisk zasilania AC steruje wyjściem AC urządzenia RIVER Pro. Zasilanie prądem zmiennym należy włączyć ręcznie. Aby to zrobić, należy nacisnąć przycisk zasilania AC. Gdy zasilanie prądem zmiennym nie jest używane do ładowania urządzenia, nacisnąć przycisk zasilania AC, aby wyłączyć zasilanie prądem zmiennym. Upewnić się, że przewód zasilający został odłączony od gniazda AC. Gdy zasilanie AC urządzenia RIVER Pro jest włączone, zaświeci się wskaźnik AC. Jeśli zasilanie AC nie jest używane przez ponad 12 godzin, porty AC wyłączą się automatycznie.

10. 3 gniazda wyjściowe AC (100-120 V) 2 gniazda wyjściowe AC (220-240 V)

Ładowanie urządzeń, które wymagają ładowarki ściennej 220-240 V (region 220-240 V)/100-120 V (region 100-120 V), takich jak laptopy, telewizory, lodówki, odkurzacze itp. Funkcja X-Boost umożliwia wbudowanemu falownikowi o mocy 600 W obsługę urządzeń o mocy od 600 W do 1200 W poprzez obniżenie ich wymaganej mocy. Funkcja ta nie obsługuje wszystkich urządzeń elektrycznych o wyższej mocy znamionowej, należy sprawdzić przed użyciem. Nie zaleca się używania urządzenia RIVER Pro do zasilania urządzeń o dużej mocy takich jak klimatyzatory, ekspresy do kawy, suszarki do ubrań, elektryczne kucharki kempingowe, pełnowymiarowe lodówki, mikrofalówki, kosiarki, piekarniki, pralki itp.

11. Wentylator

Wentylator zapobiega przegrzaniu się urządzenia RIVER Pro. Należy upewnić się, że nic nie blokuje otworów wentylacyjnych na obu końcach RIVER Pro.

12. Port wejściowy ładowania X-Stream

Podłączyć kabel ładujący AC do portu i do źródła zasilania AC. Wersja amerykańska i japońska obsługują ładowanie 100 Vac-120 Vac (50 Hz/60 Hz) / wersja międzynarodowa obsługuje ładowanie 220 Vac- 240 Vac (50 Hz/60 Hz).

13. Przelącznik ochrony przeciążeniowej

Jeśli prąd wejściowy stale przekracza 10 A podczas ładowania, port ładowania AC uruchomi ochronę przeciążeniową (automatycznie wyskoczy przelącznik ochrony przeciążeniowej). Po potwierdzeniu, że produkt jest w normie, nacisnąć przycisk przelącznika ochrony przeciążeniowej, aby kontynuować ładowanie.

14. Gniazdo ładowania solarnego/samochodowe

W celu ładowania urządzenia RIVER Pro można podłączyć równolegle co najwyżej dwa panele słoneczne o mocy 110 W. Urządzenie RIVER Pro obsługuje wejście energii solarnej 10-25 V, 200 W, 12 A Maks. RIVER Pro obsługuje ładowanie samochodowe 12 V do 8 A. (Należy pamiętać, aby podczas ładowania za pomocą ładowarki samochodowej uruchomić silnik, w przeciwnym razie akumulator samochodowy może zostać rozładowany.) Podczas ładowania RIVER Pro nie należy używać tego samego portu zapalniczki do ładowania innych urządzeń. Gniazda RIVER Pro mogą być nadal używane do ładowania urządzeń, gdy RIVER Pro jest ładowane przez ładowarkę samochodową.

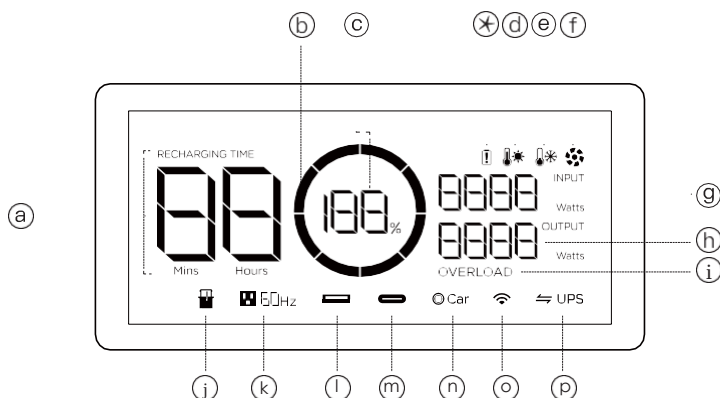
15. Śruba uziemienia zasilania

Ze względów bezpieczeństwa niektóre przyrządy elektryczne muszą być uziemione. Śruba uziemienia zasilania zapewnia możliwość uziemienia urządzenia RIVER Pro za pomocą kabla uziemiającego.

16. Port zasilania rozszerzeń

Podłączyć kabel zasilający rozszerzeń do tego portu, aby podłączyć urządzenie RIVER Pro do dodatkowej baterii RIVER Pro w celu zwiększenia pojemności baterii do 1440 Wh.

Wyświetlacz LCD



a. Pozostały czas ładowania/rozładowania

Liczba ta wskazuje pozostały czas ładowania/rozładowania (w minutach) dla urządzenia RIVER Pro.

b. Wskaźnik poziomu naładowania baterii

Pokazuje wartość wskazującą pozostałą moc. Ikona obraca się podczas ładowania. Jeśli pozostała moc jest równa 0%, ikona będzie migać, wskazując ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania baterii. W takim przypadku należy ponownie naładować produkt.

c. Procentowy poziom naładowania baterii

Pokazuje procentową wartość mocy. Jeśli wyświetla się 0%, należy natychmiast naładować RIVER Pro.

d. Wskaźnik wysokiej temperatury

Gdy temperatura urządzenia RIVER Pro jest zbyt wysoka, na ekranie pojawia się ikona ostrzeżenia o wysokiej temperaturze, aby ostrzec, że temperatura produktu jest zbyt wysoka. Należy schłodzić produkt.

e. Wskaźnik niskiej temperatury

Gdy temperatura urządzenia RIVER Pro jest zbyt niska, na ekranie pojawia się ikona ostrzeżenia o niskiej temperaturze, aby ostrzec, że temperatura produktu jest zbyt niska. Przed użyciem należy dobrze rozgrzać produkt.

f. Wskaźnik wentylatora

Prędkość pracy wentylatora urządzenia RIVER Pro jest inteligentnie kontrolowana przez RIVER Pro, a wyświetlana prędkość jest powiązana z prędkością pracy wentylatora.

g. Wejście prądowe

Pokazuje aktualną moc na wejściu prądowym RIVER Pro w watach.

h. Wyjście prądowe

Pokazuje aktualną moc na wyjściu prądowym RIVER Pro w watach.

i. Ostrzeżenie o przeciążeniu

Pojawia się ikona OVERLOAD wraz z drugą ikoną wskazującą, która część urządzenia RIVER Pro jest w stanie przeciążenia.

✱. Wskaźnik baterii

Odnosi się do baterii

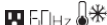
Wskaźniki użycia portu

j	Wskaźnik  dodatkowej baterii	Ikona dodatkowej baterii pojawi się, gdy dodatkowa bateria jest podłączona do modelu głównego.
k	 Wskaźnik AC	Ikona wskaźnika AC pojawi się, gdy przycisk zasilania AC zostanie włączony.
l	Wskaźnik  USB-A	Ikona wyjścia USB-A pojawi się na wyświetlaczu LCD, gdy port USB-A będzie w użyciu.
m	Wskaźnik  USB-C	Ikona wyjścia USB-C pojawi się na wyświetlaczu LCD, gdy port USB-C będzie w użyciu.
n	Wskaźnik  wyjścia gniazda zasilania w samochodzie	Ikona wyjścia gniazda zasilania w samochodzie pojawi się na wyświetlaczu LCD, gdy samochodowy port wyjściowy będzie w użyciu.
o	Wskaźnik  IOT	Ikona pojawi się, gdy jednostka zostanie podłączona do aplikacji.
p	Wskaźnik  UPS	Po ustawieniu w aplikacji EcoFlow stanu naładowania (SOC) na ekranie pojawi się ikona UPS.

Instrukcja dotycząca informacji o ochronie

Ekran wyświetlacza RIVER Pro używa różnych ikon i potężzonych ikon, aby wskazać powód ochrony.

 OVERLOAD	Ochrona przeciążeniowa USB-A	Ikony USB-A i OVERLOAD migają wspólnie. Odtąć wszystkie przyrządy elektryczne i odczekać 10 sekund przed ponownym włączeniem każdego z nich.
	Ochrona USB-C przed wysoką temperaturą	Ikony USB-C i wysokiej temperatury migają wspólnie. Odtąć przyrząd elektryczny i pozwolić urządzeniu RIVER Pro ostygnąć przed ponownym włączeniem urządzenia.
 OVERLOAD	Ochrona przeciążeniowa USB-C	Ikony USB-C i OVERLOAD migają wspólnie. Odtąć przyrząd elektryczny i odczekać 10 sekund przed ponownym podłączeniem.
RECHARGING TIME 	Ochrona przed ładowaniem w wysokich temperaturach	Ikony RECHARGING TIME, wykrzyknika i wysokiej temperatury migają wspólnie. Dzieje się tak szczególnie wtedy, gdy urządzenie RIVER Pro jest ładowane bezpośrednio po intensywnym użytkowaniu baterii. Odtąć kabel ładujący oraz wszystkie przyrządy elektryczne i zaczekać aż RIVER Pro ostygnie przed ponownym podłączeniem kabla ładującego i ładowaniem.
	Ochrona przed rozładowaniem w wysokich temperaturach	Ikony wykrzyknika i wysokiej temperatury migają wspólnie. Wyłączyć zasilanie systemu i czekać aż RIVER Pro ostygnie przed ponownym włączeniem zasilania systemu.
RECHARGING TIME 	Ochrona przed ładowaniem w niskich temperaturach	Ikony Recharging Time, wykrzyknika i niskiej temperatury migają wspólnie. Przed ponownym podłączeniem kabla ładującego i ładowaniem należy odtąć kabel ładujący od wszystkich przyrządów elektrycznych i umieścić urządzenie RIVER Pro w cieplejszym miejscu.
	Ochrona przed rozładowaniem w niskich temperaturach	Ikony wykrzyknika i niskiej temperatury migają wspólnie. Wyłączyć zasilanie systemu i umieścić urządzenie RIVER Pro w cieplejszym miejscu przed ponownym włączeniem zasilania systemu.
RECHARGING TIME OVERLOAD 	Ochrona przeciążeniowa podczas ładowania	Ikony RECHARGING TIME, wykrzyknika i OVERLOAD migają wspólnie. Odtąć kable ładujące, ponownie uruchomić urządzenie RIVER Pro i ponownie podłączyć.
 OVERLOAD	Ochrona przeciążeniowa podczas rozładowania	Ikony wykrzyknika i Overload migają wspólnie. Odtąć wszystkie przyrządy elektryczne, ponownie uruchomić RIVER Pro i podłączyć kolejno każdy przyrząd. Przypominamy, że przyrządy elektryczne należy eksploatować w zakresie mocy znamionowej.
 -----	Błąd w komunikacji pomiędzy płytą główną a BMS	Miga tylko ikona wykrzyknika. Ponownie uruchomić urządzenie RIVER Pro.
	Światło pozostaje włączone	Ikona wykrzyknika świeci się. Ponownie uruchomić urządzenie RIVER Pro.

 50Hz	Błąd w komunikacji pomiędzy płytą główną a AC	Ikona AC miga. Ponownie uruchomić urządzenie RIVER Pro.
 50Hz OVERLOAD	Przeciążenie wyjścia falownika	Ikony AC i Overload migają wspólnie. Wyłączyć urządzenie RIVER Pro. Odłączyć wszystkie przyrządy od zasilania. Odczekać 10 sekund, włączyć zasilanie systemu, a następnie zasilanie AC i podłączyć kolejno każdy przyrząd. Jeśli ikony nadal migają, nie należy ładować ani rozładowywać jednostki. Przypominamy, że przyrządy elektryczne należy eksploatować w zakresie mocy znamionowej. (Aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji X-Boost, przejdź do punktu P10.)
 50Hz	Ochrona falownika przed wysoką temperaturą	Ikony AC i wysokiej temperatury migają wspólnie. Wyłączyć urządzenie RIVER Pro i poczekać, aż ostygnie. Następnie włączyć zasilanie systemu i zasilanie AC.
 50Hz	Ochrona falownika przed niską temperaturą	Ikony AC i niskiej temperatury migają wspólnie. Wyłączyć urządzenie RIVER Pro, przenieść je w cieplejsze miejsce i poczekać, aż falownik się rozgrzeje. Następnie włączyć zasilanie systemu i zasilanie AC.
	Blokada wentylatora	Ikona wentylatora miga. Wyłączyć urządzenie RIVER Pro i starannie wyczyścić oraz odkurzyć obszar wokół otworów wentylacyjnych po obu stronach RIVER Pro. Włączyć zasilanie systemu.
 Car OVERLOAD	Przeciążenie ładowarki samochodowej	Ikony Car i OVERLOAD migają wspólnie. Ponownie uruchomić urządzenie RIVER Pro i upewnić się, że przyrządy elektryczne są eksploatowane w zakresie mocy znamionowej.
 Car	Ochrona przed wysoką temperaturą ładowarki samochodowej	Ikony Car i wysokiej temperatury migają wspólnie. Wyłączyć urządzenie RIVER Pro i poczekać, aż ostygnie. Włączyć zasilanie systemu, a następnie włączyć zasilanie AC.

*Jeśli produkt nie działa prawidłowo lub ikona nadal miga, skontaktować się z działem obsługi klienta. Nie ładować jednostki.

Podłączenie paneli słonecznych

Jak naładować urządzenie RIVER Pro za pomocą paneli słonecznych?

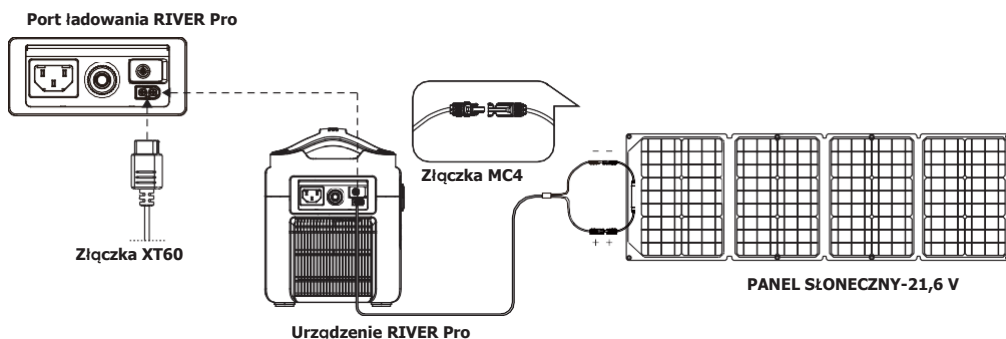
Więcej informacji na temat podłączenia panelu słonecznego można uzyskać zapoznając się z Instrukcją obsługi panelu słonecznego.

Tutaj skupimy się na zademonstrowaniu, jak podłączyć urządzenie RIVER Pro do 1 zestawu paneli słonecznych lub do 2 zestawów paneli słonecznych równolegle. Urządzenie RIVER Pro może obsługiwać wejście 10-25 V DC. Gdy napięcie na wejściu przekroczy 25 V, zadziała zabezpieczenie przepięciowe RIVER Pro. Przepięcie może spowodować uszkodzenie produktu. Użytkownicy powinni postępować zgodnie z tymi instrukcjami. EcoFlow NIE zapewnia bezpłatnych usług naprawczych w przypadku uszkodzenia produktu spowodowanego podłączeniem zbyt wielu paneli słonecznych do produktu lub nieprawidłowym podłączeniem, nawet w okresie gwarancji.

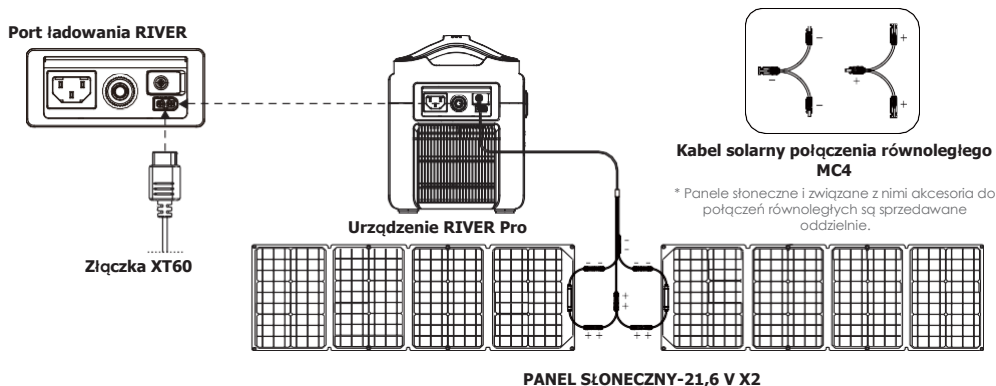
1. Zalecana metoda ładowania

Użytkownik może podłączyć panel słoneczny **(nie należy podłączać więcej niż jednego w szereg)** jak pokazano w przykładzie 1. Podłączyć panel słoneczny do złączki MC4 do kabla do ładowania solarnego XT60. Podłączyć złączkę XT60 do wejścia XT60 urządzenia RIVER Pro, aby naładować urządzenie RIVER Pro. Użytkownicy mogą podłączyć równolegle do portu MC4 maksymalnie 2 zestawy paneli słonecznych, jak pokazano w przykładzie 2. W przypadku zamiaru podłączenia 2 zestawów paneli słonecznych, połączyć kabel połączenia równoległego MC4 ze złączką MC4 do kabla do ładowania solarnego XT60. Następnie połączyć je z naszym kablem solarnym połączenia równoległego MC4. Podłączyć złączkę XT60 do wejścia XT60 urządzenia RIVER Pro, aby naładować urządzenie RIVER Pro. Kabel połączenia równoległego należy do wyposażenia opcjonalnego sprzedawanego oddzielnie.

Przykład 1

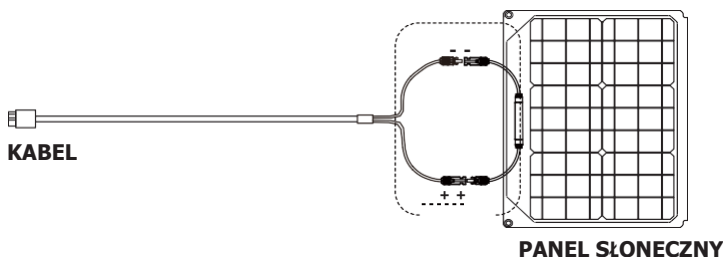


Przykład 2 (obsługuje tylko połączenie równoległe, NIE połączenie szeregowo)



2. Urządzenie RIVER Pro obsługuje panele słoneczne innych firm (rozwiązanie)

Użytkownicy mogą samodzielnie zakupić uniwersalne panele słoneczne o standardzie podłączenia MC4 do zasilania urządzenia RIVER Pro; o ile napięcie i natężenie prądu (10-25 V DC, maks. 12 A) są zgodne ze specyfikacją urządzenia RIVER Pro, panele będą mogły ładować urządzenie RIVER Pro przez MC4 do kabla przejściowego XT60. EcoFlow nie świadczy jednak bezpłatnych usług naprawczych w przypadku uszkodzeń produktu spowodowanych wadą jakościową lub nieprawidłową eksploatacją paneli słonecznych innych firm, nawet w okresie gwarancyjnym.



Funkcja UPS klasy podstawowej

Funkcja UPS klasy podstawowej urządzenia RIVER Pro - przypomnienie o użyciu

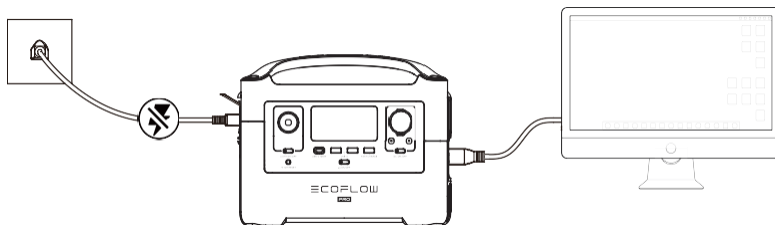
System X-Stream urządzenia RIVER Pro obsługuje funkcję UPS klasy podstawowej. Użytkownik może korzystać z gniazda AC RIVER Pro, gdy urządzenie RIVER Pro jest podłączone do źródła zasilania AC (urządzenia lub przyrządy użytkownika podłączone do gniazda AC RIVER Pro będą zasilane ze źródła zasilania AC, a nie z baterii RIVER Pro). Gdy źródło zasilania AC nagle straci moc, RIVER Pro przełączy się, aby zapewnić zasilanie podłączonym do niego urządzeniom i przyrządom w czasie <30 ms.

Funkcję tę uważa się za funkcję UPS klasy „podstawowej”, która nie obsługuje przełączania 0 ms. NIE należy podłączać urządzeń o rygorystycznych wymaganiach dotyczących nieprzerwanego zasilania. Przed podłączeniem urządzeń takich jak serwery danych i stacje robocze do urządzenia RIVER Pro należy przeprowadzić szereg testów w celu potwierdzenia kompatybilności. EcoFlow nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych lub uszkodzenia sprzętu spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji przez klienta. Zgodnie z normą UL2743, gniazda AC w urządzeniu RIVER Pro są w konfiguracji z podwójną łopatką, bez uziemienia; zaleca się używanie funkcji UPS tylko do tymczasowego, awaryjnego użycia, a nie do długotrwałego użytkowania. NIE NALEŻY podłączać urządzenia RIVER Pro do urządzeń lub przyrządów elektrycznych z odsoniętymi powierzchniami metalowymi podczas ładowania, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.

Instrukcja obsługi UPS klasy podstawowej

Użytkownicy mogą podłączyć kabel ładujący AC urządzenia RIVER Pro do źródła zasilania AC, podłączyć urządzenie do RIVER Pro i włączyć przycisk zasilania AC, aby automatycznie wejść w tryb UPS klasy podstawowej. Gdy źródło zasilania AC zostanie odcięte, zasilanie będzie dostarczane z baterii RIVER Pro do urządzenia użytkownika (jak pokazano poniżej).

*** UPS ma zastosowanie tylko do przyrządów elektrycznych o mocy poniżej 600 W. Aby uniknąć przeciążenia, nie należy próbować zasilac urządzeń pobierających moc o wartości wyższej niż 600 W. EcoFlow nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych lub uszkodzenia sprzętu spowodowane nieostrożnym użytkowaniem lub nieprzestrzeganiem instrukcji przez klientów. Tylko jedno urządzenie RIVER Pro może realizować funkcję UPS; funkcja UPS nie jest dostępna, gdy kilka urządzeń RIVER Pro jest połączonych ze sobą. Należy postępować zgodnie z poniższą instrukcją podłączenia:**



Tryb AC X-Boost

Dzięki wbudowanemu falownikowi o mocy 600 W można wykorzystać funkcję X-Boost do zasilania przyrządów o mocy 600 W-1200 W bez zakłóceń spowodowanych przez ochronę przeciążeniową. Tradycyjne falowniki przeciążają się, gdy podłączony jest jeden przyrząd elektryczny o większej mocy znamionowej. Z kolei wbudowany w RIVER Pro falownik z funkcją X-Boost umożliwia zasilanie przyrządów elektrycznych o mocy 600 W-1200 W. Podczas korzystania z tego trybu należy zwrócić uwagę na następujące kwestie:

- 1. Tryb X-Boost jest włączony domyślnie. Funkcję tę można włączyć lub wyłączyć za pomocą aplikacji EcoFlow.**
- 2. Tryb X-Boost nie jest dostępny w następujących sytuacjach: stan ładowania i stan wyłączenia trybu X-Boost.**
- 3. W przypadku korzystania z przyrządów o mocy znamionowej 600 W-1200 W, należy podłączyć tylko jedno urządzenie. W przypadku podłączenia więcej niż jednego przyrządu elektrycznego, zmiana napięcia może mieć wpływ na użytkowanie innych przyrządów elektrycznych. ***

* Można używać przyrządów elektrycznych z elementami grzejnymi o mocy znamionowej 600 W-1200 W, takich jak suszarki do włosów i czajniki elektryczne. Tryb X-Boost nie jest jednak odpowiedni dla wszystkich przyrządów elektrycznych.

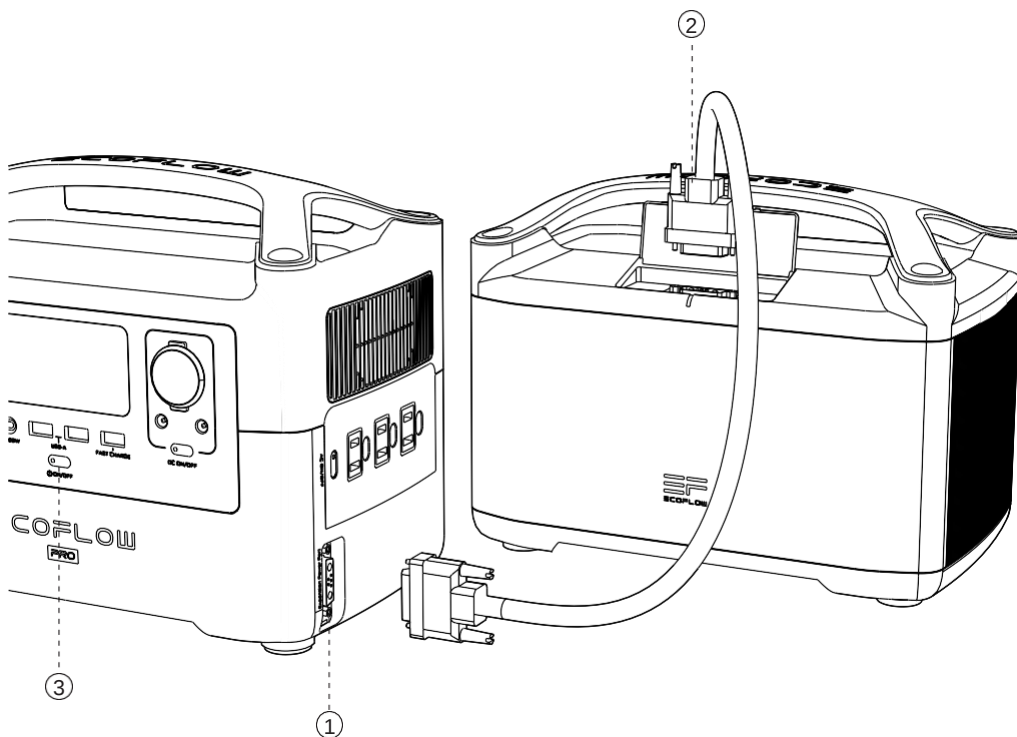
Niektóre przyrządy o mocy znamionowej 600 W-1200 W, które mają ściśle wymagania dotyczące napięcia, nadal nie są kompatybilne. Należy przeprowadzić próbę w celu potwierdzenia przed użyciem.

Nie zaleca się używania urządzenia RIVER Pro do ładowania urządzeń o dużej mocy, takich jak klimatyzatory, ekspresy do kawy, suszarki do ubrań, elektryczne kuchenki kempingowe, pełnowymiarowe lodówki, mikrofalówki, kosiarki, piekarniki, pralki itp.

Połączenie urządzenia RIVER Pro z dodatkową baterią RIVER Pro

Przygotować urządzenie RIVER Pro, dodatkową baterię RIVER Pro i kabel zasilający rozszerzeń. Wyłączyć zasilanie zarówno RIVER Pro jak i dodatkowej baterii RIVER Pro przed próbą połączenia ich ze sobą. Jeśli produkty nie są wyłączone, nie można ich skutecznie połączyć. Następnie wykonać poniższe kroki.

1. Otworzyć pokrywę portu rozszerzeń poniżej portu AC urządzenia RIVER Pro, aby uzyskać dostęp do portu zasilania rozszerzeń. Podłączyć kabel zasilający rozszerzeń do portu. Dokręcić śruby po obu stronach portu, aby zabezpieczyć połączenie.
2. Otworzyć pokrywę portu rozszerzeń dodatkowej baterii RIVER Pro, aby uzyskać dostęp do portu zasilania rozszerzeń. Podłączyć wolny koniec kabla zasilającego rozszerzeń do portu zasilania rozszerzeń dodatkowej baterii RIVER Pro. Dokręcić śruby po obu stronach portu, aby zabezpieczyć połączenie.
3. Włączyć przycisk zasilania urządzenia RIVER Pro lub dodatkowej baterii RIVER Pro. Jeżeli na wyświetlaczu urządzenia RIVER Pro pojawi się ikona dodatkowej baterii, połączenie się powiodło. Przy pierwszym ładowaniu naładować produkt całkowicie i upewnić się, że napięcie jest stałe, aby zmaksymalizować wydajność.



Kabel zasilający rozszerzeń

* Kabel ten nie jest dołączony do zestawu, jest dostarczany tylko z dodatkową baterią RIVER Pro

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja ogólna

Waga netto	* 7,6 kg (16,8 lbs)
Wymiary	* 28,9 x 18,0 x 23,5 cm (11,4 x 7,1 x 9,3 in)
Pojemność 28,8 V (720 Wh)	
Testy i certyfikaty	Norma UL, CE, FCC, RoHS, RCM

Wyjścia

Wyjście AC (x3) / (x2 wersja międzynarodowa) Pełna fala sinusoidalna	600 W (Udar 1200 W) łącznie, 120 Vac (50 Hz/60 Hz) / 230 Vac (50 Hz/60 Hz)
Wyjście USB-A (x2)	5 Vdc, 2,4 A, maks. 12 W na port

Szybkie ładowanie USB-A (x1)	5 Vdc, 9 Vdc, 12 Vdc, 2,4 A, 28 W maks.
Wyjście USB-C (x1)	5 Vdc, 9 Vdc, 12 Vdc, 15 Vdc 20 Vdc, 5 A, 100 W maks.
Wyjście gniazda zasilania w samochodzie (x1)	136 W, 13,6 Vdc, 10 A maks.
DC5521 Wyjście (x2)	13,6 Vdc, 3 A maks. (na port)

Wejście

Napięcie wejściowe ładowania AC	50 Hz/60 Hz (100-120 Vac) Wersja międzynarodowa 50 Hz/60 Hz (220-240 Vac)
Moc wejściowa ładowania AC (przykład 1)	Ładowanie X-Stream 660 W maks. 200 W 10-25 Vdc 12 A maks.
Wejście ładowania solarnego	
Ładowarka samochodowa (przykład 2)	12 Vdc 8 A maks.

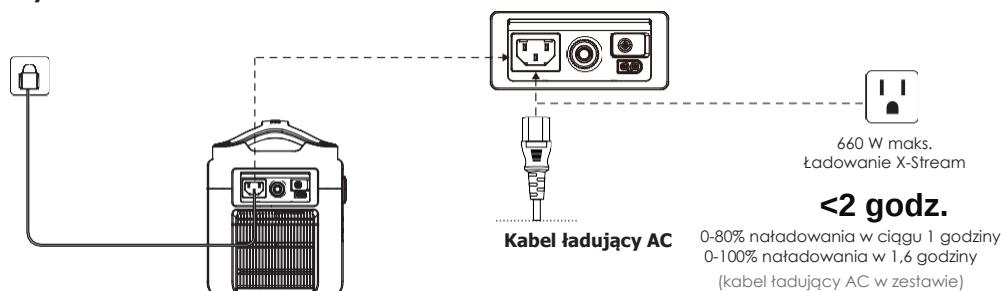
Bateria

Skład chemiczny ogniwa	Litowo-jonowe
Temperatura rozładowania	-20°C do 60°C (±3°C), -4°F do 140°F (±5°F)
Temperatura ładowania	0 do 45°C (±3°C), 32°F do 113°F (±5°F)
Okres trwałości	1 rok (po pełnym naładowaniu)
Żywotność	800 cykli do 80%+ pojemności

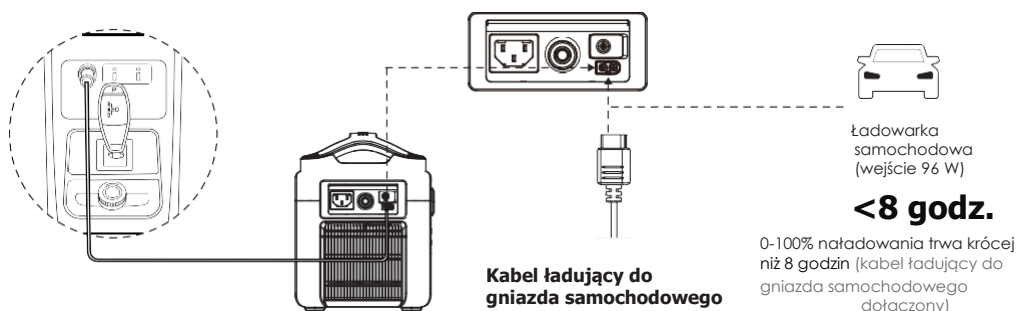
* Proszę zwrócić uwagę: powyższa waga, rozmiar, itp. zawierają pewne błędy pomiarowe. Należy odnieść się do rzeczywistego pomiaru.

Jak naładować urządzenie RIVER Pro

Przykład 1:



Przykład 2:



Jak naładować urządzenie RIVER Pro?

Urządzenie RIVER Pro posiada port ładowania AC oraz port ładowania XT60 umieszczony z boku. Urządzenie RIVER Pro można ładować poprzez zasilanie AC, ładowarkę samochodową 12 V lub panele słoneczne.

Czy urządzenie RIVER Pro może zasilac moje urządzenia podczas ładowania?

Tak, RIVER Pro może oddawać moc podczas ładowania.

FAQ

Jak czyścić urządzenie RIVER Pro?

RIVER Pro jest uniwersalnym narzędziem, które towarzyszy użytkownikowi podczas wielu przygód, od czasu do czasu wymagane będzie więc proste czyszczenie. Do wycierania należy używać suchych, nieściernych ściereczek. Jeśli wymagane jest dokładniejsze czyszczenie, zalecamy użycie detergentu do czyszczenia telefonów komórkowych i ekranów komputerowych. NIE NALEŻY narażać urządzenia RIVER Pro na kontakt z dużą ilością cieczy.

Jak przechowywać urządzenie RIVER Pro?

RIVER Pro należy przechowywać w suchym i chłodnym miejscu. NIE NALEŻY umieszczać go w pobliżu wody. Wyłączyć urządzenie RIVER Pro i przechowywać je w zalecanych zakresie temperatur użytkowania i przechowywania. Jeśli wymagane jest przechowanie urządzenia RIVER Pro przez długi czas, co 3 miesiące rozładować je do 30%, a następnie ładować do 85%.

Jak mogę bezpiecznie używać urządzenia RIVER Pro?

RIVER Pro należy używać w zalecanych zakresie temperatur roboczych. Używanie urządzenia RIVER Pro poza zalecanym zakresem temperatur roboczych może spowodować przekroczenie bezpiecznych i efektywnych granic pracy RIVER Pro. Urządzenie RIVER Pro nie jest wodoodporne. NIE NALEŻY zanurzać urządzenia RIVER Pro w wodzie. W przeciwnym razie nastąpi utrata gwarancji. Jeśli RIVER Pro zasila urządzenia elektryczne z elementami grzejnymi (600 W) przez ponad pół godziny, normalnym zjawiskiem jest pojawienie się ikony ochrony przed wysoką temperaturą. Przed ponownym naładowaniem urządzenia River Pro lub użyciem go do zasilania urządzeń należy odczekać około 1 godziny.

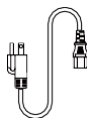
Czy można je zaktualizować?

Oprogramowanie sprzętowe można zaktualizować za pomocą aplikacji EcoFlow. Włączyć urządzenie RIVER Pro przed aktualizacją oprogramowania sprzętowego. Zaleca się, aby podczas aktualizacji urządzenie RIVER Pro było podłączone do źródła zasilania AC lub miało około 50% poziomu naładowania baterii. Nie należy używać urządzenia RIVER Pro do ładowania przyrządów i urządzeń podczas aktualizacji oprogramowania sprzętowego. Więcej szczegółów można znaleźć w sekcji „Jak zaktualizować oprogramowanie sprzętowe” FAQ w aplikacji.

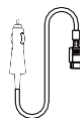
Co jest w pudełku



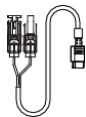
**Urządzenie
RIVER Pro**



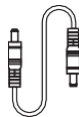
**Kabel ładowania
AC (wejście)**



**Kabel ładujący do
gniazda
samochodowego
(wejście)**



**Kabel do ładowania
solarnego (złączka
MC4 do wejścia
XT60)**



**Kabel
DC5521-DC5525**



**Podręcznik
użytkownika i
karta
gwarancyjna**

EcoFlow™ jest znakiem towarowym firmy Shenzhen EcoFlow Technology Limited (zwanej w skrócie „EcoFlow”) i jej spółek powiązanych.