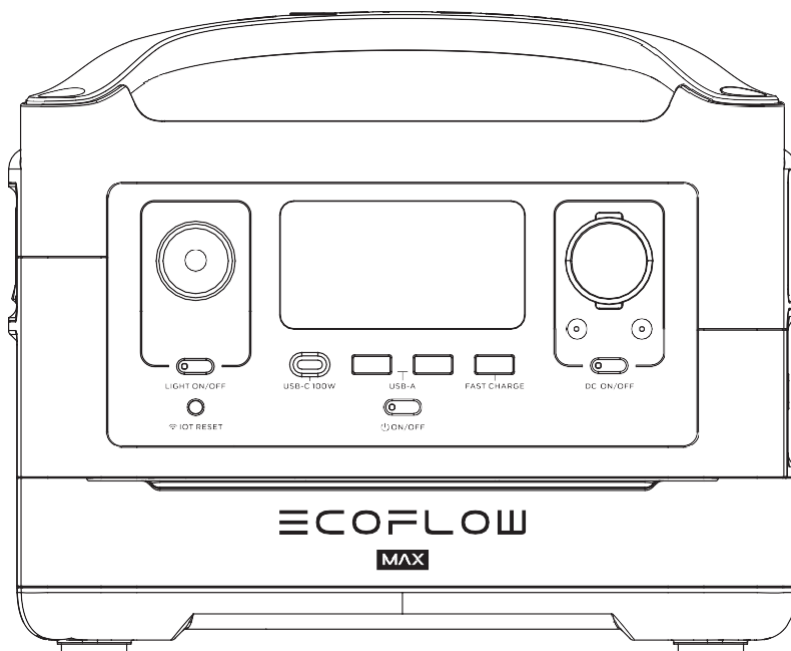


ECOFLOW

Instrukcja obsługi

EcoFlow RIVER



Skontaktuj się z nami :
eu.ecoflow.com

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



1. Urządzenie RIVER MAX 600 (zwane dalej RIVER MAX) i akcesoria firmy EcoFlow należy utrzymywać w stanie suchym. **NIE NALEŻY** narażać produktu i akcesoriów na działanie wysokich temperatur.
2. Nie należy demontować, przebijać, uderzać, uszkadzać ani spalać produktu.
3. Recykling i utylizacja RIVER MAX powinny być zgodne z
4. Zachować bezpieczeństwo podczas obsługi urządzenia RIVER MAX.
5. Osoby niepełnosprawne i dzieci powinny używać produktu pod opieką osoby nadzorującej.

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 przystąpieniem do eksploatacji należy przeczytać CAŁY podręcznik użytkownika, aby zapoznać się z funkcjami produktu. 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. Nieprzestrzeganie instrukcji spowoduje, że usługi posprzedażowe EcoFlow oraz gwarancja na produkt zostaną unieważnione. 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.

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 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 MAX, 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. Produkt powinien być** stosowany w temperaturach od -20°C do 60°C (-4°F do 140°F). Używanie produktu w środowisku o temperaturze powyżej 60°C (140°F) może spowodować pożar lub wybuch. Używanie produktu w temperaturze poniżej -20°C (-4°F) będzie miało znaczący wpływ na jego wydajność. Przed użyciem produktu należy odczekać, aż osiągnie on 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 produktu lub wybuchu.
- 7. NIE NALEŻY** używać produktu, jeśli doszło do jego uderzenia lub upadku z wysokości.
- 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 użycie sprzętu gaśniczego w następującej kolejności: woda lub mgła wodna, piasek, koc gaśniczy, gaśnica proszkowa i gaśnica na dwutlenek węgla.

9. NIE NALEŻY wkladać urządzenia 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. Metalowe elementy mogą spowodować zwarcie w produkcie.

11. Unikać kolizji. NIE NALEŻY umieszczać na urządzeniu ciężkich przedmiotów.

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 urządzenia.

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. Na czas ładowania umieścić produkt na podłożu, bez żadnych łatwopalnych lub palnych materiałów w pobliżu. Aby zapobiec wypadkom, nigdy nie zostawiać urządzenia bez nadzoru podczas ładowania.

3. NIE NALEŻY ładować urządzenia bezpośrednio po długim obciążeniu, ponieważ temperatura urządzenia może być zbyt wysoka. NIE NALEŻY ładować urządzenia, dopóki nie ostygnie do temperatury pokojowej. Urządzenie może nie być w stanie naładować się, gdy jest poza zakresem temperatur: 0 do 40°C (32°F do 104°F). Idealny zakres temperatur ładowania to 22°C do 28°C (71°F do 82°F).

Przechowywanie i transport produktu:

1. Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Jeśli dziecko przypadkowo połknie jakiegokolwiek części, należy natychmiast udać się do lekarza.

2. Jeśli pojawi się ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania baterii, należy naładować baterię przed odłożeniem produktu. W przeciwnym razie długotrwałe przechowywanie może spowodować uszkodzenie baterii. 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, np. w samochodzie, w bezpośrednim świetle słonecznym, przy źródłach ognia lub działającym piecu.

4. Produkt należy przechowywać w suchym środowisku. Trzymać urządzenie z dala od wody.

5. Upewnić się, że żadne małe metalowe przedmioty nie mogą spaść na produkt lub w jego pobliżu podczas przechowywania.

6. Nigdy nie wysłać produktu z poziomem naładowania baterii wyższym niż 30%.

Utylizacja baterii produktu:

1. Produkt wyrzucić do specjalnego pojemnika do segregacji odpadów dopiero po całkowitym wyeksploatowaniu ogniw. 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 natychmiast zutylizować.

Informacja dla podróżnych:

Ze względu na przepisy lotnicze zabronione jest przewożenie w samolotach baterii litowych powyżej określonej pojemności. Należy sprawdzić lokalne przepisy i regulacje dotyczące lotów. Nie należy wносить tego produktu na pokład samolotu.

Instrukcja użytkownika i bezpieczeństwa urządzenia RIVER MAX

UWAGA

Aby włączyć lub wyłączyć urządzenie RIVER MAX, należy NACISNĄĆ i PRZYTRZYMAĆ przycisk WŁ./WYŁ zasilania systemu. Aby włączyć gniazdo zasilania AC, po włączeniu urządzenia RIVER MAX należy NACISNĄĆ i PRZYTRZYMAĆ przycisk AC. Przycisku AC można używać do oszczędzania energii. Należy postępować zgodnie z tym wprowadzeniem krok po kroku, aby zapoznać się z przyciskami, ekranami wyświetlacza i innymi elementami urządzenia RIVER MAX.

Przed użyciem urządzenia RIVER MAX należy je w pełni naładować (100%).

Oświadczenie FCC:

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

- (1) Urządzenie to nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz
- (2) Urządzenie 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 tęczności 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. Przeszawić 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

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.

SPIS TREŚCI

Przewodnik po aplikacji EcoFlow	1
Funkcje urządzenia RIVER MAX	2
Światło ambientowe	3
Interfejs użytkownika	4
Informacje o ochronie i błędach	5
Podłączanie paneli słonecznych	8
Funkcja UPS klasy podstawowej	9
Tryb AC X-Boost	10
Specyfikacja techniczna	11
Jak naładować urządzenie RIVER MAX	12
FAQ dla urządzenia RIVER MAX	13
Co jest w pudełku	14

Przewodnik po aplikacji EcoFlow

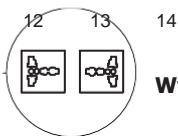
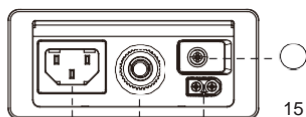
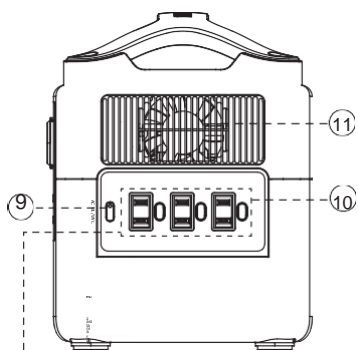
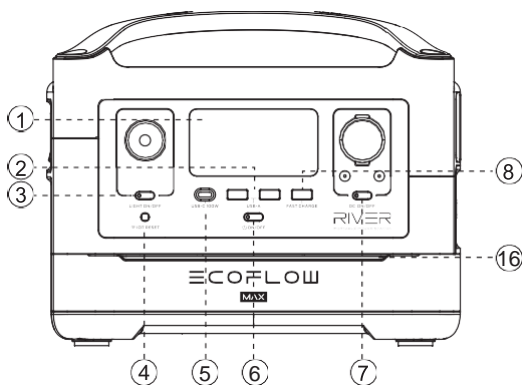
1. Instrukcja pobierania aplikacji EcoFlow

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

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



Funkcje urządzenia RIVER MAX



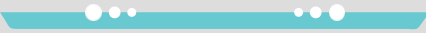


Wyjście AC 220-240 V dostosowane do regionu

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

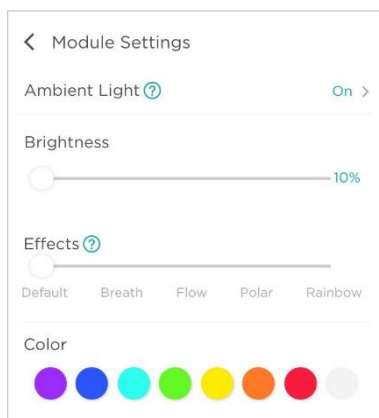
1. Wyświetlacz LCD
2. Porty wyjściowe USB-A
3. Przycisk WŁ./WYŁ. światła LED
4. Przycisk resetowania IOT
(NACISNAĆ i PRZYTRZYMAĆ przez 3 sekundy, aby zresetować Wi-Fi)
5. Port wyjściowy 100W USB-C
6. Przycisk zasilania i ekran wyświetlacza LCD
7. Przycisk WŁ./WYŁ. wyjścia DC (gniazdo samochodowe, 2 porty wyjściowe DC 5521) i wskaźnik wyjścia
8. Port wyjściowy USB-A szybkiego ładowania
9. Przycisk zasilania AC (NACISNAĆ, aby włączyć/wyłączyć) i wskaźnik wyjścia AC
10. 3 gniazda wyjściowe AC (wersja 100-120 V) 2 gniazda wyjściowe AC (wersja 220-240 V)
11. Wentylator
12. Port wejściowy ładowania X-STREAM
13. Przełącznik ochrony
14. Gniazdo ładowania solarne/samochodowe
15. Śruba uziemienia zasilania
16. *Światło ambientowe

Światło ambientowe

1. Sygnały stanu

	Zwiększenie poboru mocy: Niebieskie światło będzie się przesuwać od środka do boków panelu.
	Zmniejszenie poboru mocy: Niebieskie światło będzie się przesuwać z boków na środek panelu.
	Ładowanie: Niebieskie światło będzie się wielokrotnie przesuwać od lewej do prawej strony panelu.

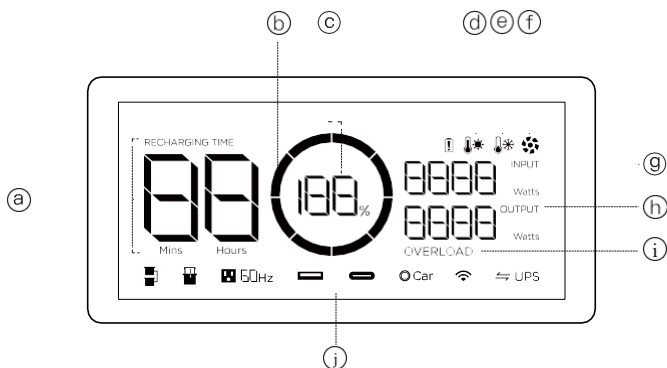
2. Dostosowywanie światła ambientowego



Wejść w Ustawienia modułu w aplikacji EcoFlow, aby uzyskać dostęp do funkcji światła ambientowego.

- Światło ambientowe można włączyć/wyłączyć, utrzymywać w stanie włączonym lub przełączyć w tryb czuwania.
- Wybrać kolor światła ambientowego.
- Wyregulować jasność światła.
- Wybrać tryb oświetlenia. (Istnieje pięć unikalnych trybów oświetlenia do wyboru).

Interfejs użytkownika



a. Pozostały czas ładowania/rozładowania

Ta liczba wskazuje pozostały czas ładowania/rozładowania (w minutach) dla urządzenia RIVER MAX.

b. Wskaźnik poziomu naładowania baterii

Pokazuje wartość wskazującą pozostałą moc. Ikona obraca się podczas ładowania.

c. Procentowy poziom naładowania baterii

Pokazuje pozostałą wartość mocy (%). Jeśli wyświetlacz pokazuje 0%, należy natychmiast naładować urządzenie RIVER MAX.

d. Wskaźnik wysokiej temperatury

Gdy temperatura urządzenia RIVER MAX jest zbyt wysoka, na ekranie pojawia się ikona ostrzeżenia o wysokiej temperaturze. Przed użyciem należy schłodzić produkt.

e. Wskaźnik niskiej temperatury

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

f. Wskaźnik wentylatora

Pokazuje prędkość pracy wentylatora, która jest automatycznie kontrolowana przez urządzenie RIVER MAX.

g. Wejście prądowe

Pokazuje aktualną moc na wejściu prądowym urządzenia RIVER w watach.

h. Wyjście prądowe

Pokazuje aktualną moc na wyjściu prądowym urządzenia RIVER MAX w watach.

i. Ostrzeżenie o przeciążeniu




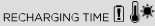

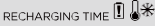
Pokazuje ikonę OVERLOAD, gdy jednostka jest przeciążona i wskazuje, który moduł jednostki jest przeciążony.









j. Wskaźniki użycia portu

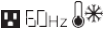



Wskazuje status użytkowania każdego portu.

Informacje o ochronie i błędach

Na ekranie wyświetlacza urządzenia RIVER MAX wyświetlane są różne ikony wskazujące błędy lub podpowiedzi pomagające chronić urządzenie. Należy przeczytać poniższe informacje, aby dobrze zapoznać się z ikonami oraz sposobem postępowania, gdy się pojawią.

	Ochrona przeciążeniowa USB-A	Ikona/ikony: Ikony USB-A i OVERLOAD migają wspólnie. Co należy zrobić: Odtąć wszystkie przyrządy elektryczne i odczekać 10 sekund przed ponownym podłączeniem każdego z nich.
	Ochrona USB-C przed wysoką temperaturą	Ikona/ikony: Ikony USB-C i wysokiej temperatury migają wspólnie. Co należy zrobić: Przed podłączeniem przyrządów należy odczekać, aż urządzenie RIVER MAX 600 ostygnie.
	Ochrona przeciążeniowa USB-C	Ikona/ikony: Ikona USB-C i ikona OVERLOAD migają wspólnie. Co należy zrobić: Po odłączeniu przyrządów od zasilania, jednostka automatycznie wznowi pracę po 10 sekundach.
	Ochrona przed ładowaniem w wysokich temperaturach	Ikona/ikony: Ikony RECHARGING TIME, wykrzyknika baterii i wysokiej temperatury migają wspólnie. Co należy zrobić: Dzieje się tak, gdy jednostka jest ładowana bezpośrednio po intensywnym użytkowaniu. Przed ponownym naładowaniem należy odczekać, aż urządzenie RIVER MAX 600 ostygnie.
	Ochrona przed rozładowaniem w wysokich temperaturach	Ikona/ikony: Ikony wykrzyknika baterii i wysokiej temperatury migają wspólnie. Co należy zrobić: Zasilanie może zostać wznowione po ostygnięciu baterii.
	Ochrona przed ładowaniem w niskich temperaturach	Ikona/ikony: Ikony RECHARGING TIME, wykrzyknika baterii i niskiej temperatury migają wspólnie. Co należy zrobić: Przed ponownym naładowaniem należy umieścić urządzenie RIVER MAX w cieplejszym miejscu.

	<p>Ochrona przed rozładowaniem w niskich temperaturach</p>	<p>Ikona/ikony: Ikony wykrzyknika baterii i niskiej temperatury migają wspólnie. Co należy zrobić: Umieścić urządzenie RIVER MAX w cieplejszym miejscu przed ponownym włączeniem zasilania.</p>
<p>RECHARGING TIME OVERLOAD </p>	<p>Ochrona przeciążeniowa podczas ładowania</p>	<p>Ikona/ikony: Ikony RECHARGING TIME, wykrzyknika baterii i OVERLOAD migają wspólnie. Co należy zrobić: Odłączyć kable ładujące, ponownie uruchomić urządzenie RIVER MAX 600 i podłączyć z powrotem kable ładujące. Jeśli kontrolka nadal miga, należy skontaktować się z działem obsługi klienta</p>
<p> OVERLOAD</p>	<p>Ochrona przeciążeniowa przed rozładowaniem</p>	<p>Ikona/ikony: Ikony wykrzyknika baterii i OVERLOAD migają wspólnie. Co należy zrobić: Odłączyć wszystkie przyrządy, ponownie uruchomić urządzenie RIVER MAX i ponownie podłączyć każdy z przyrządów. Uwaga: przyrządy elektryczne mogą być zasilane wyłącznie w podanym zakresie mocy.</p>
<p> -----</p>	<p>Błąd w komunikacji między płytą główną a BMS</p>	<p>Ikona/ikony: Ikona wykrzyknika miga. Co należy zrobić: Ponownie uruchomić urządzenie RIVER MAX. Jeśli ikona nadal miga, skontaktować się z działem obsługi klienta.</p>
<p></p>	<p>Światło pozostaje włączone</p>	<p>Ikona/ikony: Ikona wykrzyknika miga. Co należy zrobić: Ponownie uruchomić urządzenie. Jeśli światło pozostaje włączone, należy skontaktować się z działem obsługi klienta.</p>
<p> 60Hz</p>	<p>Błąd w komunikacji między płytą główną a AC</p>	<p>Ikona/ikony: Ikona AC miga. Co należy zrobić: Ponownie uruchomić urządzenie RIVER MAX 600. Jeśli ikona nadal miga, skontaktować się z działem obsługi klienta.</p>
<p> 60Hz OVERLOAD</p>	<p>Przeciążenie wyjścia falownika</p>	<p>Ikona/ikony: Ikony AC i OVERLOAD migają wspólnie. Co należy zrobić: Odczekać 10 sekund, wyłączyć zasilanie AC. Przypominamy, że wszystkie przyrządy elektryczne należy eksploatować w podanym zakresie mocy. (Więcej informacji na temat użytkowania konkretnego przyrządu i funkcji X-Boost znajduje się na stronie 12).</p>
<p> 60Hz </p>	<p>Ochrona falownika przed wysoką temperaturą</p>	<p>Ikona/ikony: Ikony AC i wysokiej temperatury migają wspólnie. Co należy zrobić: Odczekać, aż urządzenie RIVER MAX ostygnie. Wyłączyć zasilanie AC; jednostka automatycznie powróci do normalnego stanu.</p>

	<p>Ochrona falownika przed niską temperaturą</p>	<p>Ikona/ikony: Ikony AC i niskiej temperatury migają wspólnie. Co należy zrobić: Przenieść urządzenie RIVER MAX w cieplejsze miejsce i poczekać, aż falownik się rozgrzeje. Wyłączyć zasilanie AC; jednostka automatycznie powróci do normalnego stanu. Jeśli tak się nie stanie, skontaktować się z działem obsługi klienta.</p>
	<p>Blokada wentylatora</p>	<p>Ikona/ikony: Ikona wentylatora miga. Co należy zrobić: Wyłączyć urządzenie RIVER MAX, starannie wyczyścić jednostkę i odkurzyć obszar wokół otworów wentylacyjnych na obu końcach produktu. Włączyć jednostkę, jeśli ikona blokady wentylatora nadal miga, należy skontaktować się z działem obsługi klienta</p>
	<p>Przeciążenie ładowarki samochodowej</p>	<p>Ikona/ikony: Ikony Car i OVERLOAD migają wspólnie. Co należy zrobić: Ponownie uruchomić urządzenie RIVER MAX, upewnić się, że wszystkie przyrządy elektryczne są używane w określonym zakresie mocy.</p>
	<p>Ochrona przed wysoką temperaturą ładowarki samochodowej</p>	<p>Ikona/ikony: Ikony Car i wysokiej temperatury migają wspólnie. Co należy zrobić: Wyłączyć jednostkę i zaczekać, aż urządzenie RIVER MAX ostygnie. Jednostka automatycznie powróci do normalnego stanu.</p>

Podłączanie paneli słonecznych

Urządzenie RIVER MAX może obsługiwać wejście 10-25 V DC. Gdy napięcie na wejściu przekroczy 25 V, zadziała zabezpieczenie przepięciowe RIVER MAX. Przepięcie może spowodować uszkodzenie produktu. Użytkownicy powinni uważnie przeczytać niniejszą instrukcję, ponieważ nieprawidłowe użytkowanie paneli słonecznych, które prowadzi do uszkodzenia produktu, powoduje unieważnienie gwarancji EcoFlow.

Jak naładować urządzenie RIVER MAX za pomocą paneli słonecznych

Aby uzyskać pełne instrukcje krok po kroku dotyczące połączenia urządzenia RIVER MAX z panelami słonecznymi, należy zapoznać się z Instrukcją obsługi paneli słonecznych.

1. Zalecana metoda ładowania

Użytkownicy mogą podłączyć panel słoneczny, jak pokazano w przykładzie 1. NIE NALEŻY próbować łączyć więcej niż jednego panelu słonecznego w szereg.

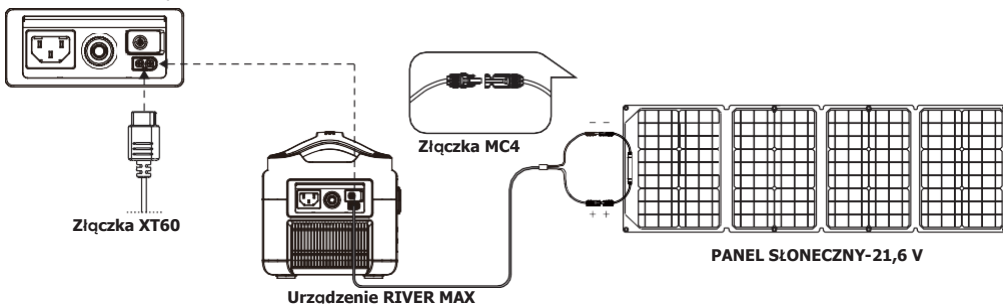
1. Podłączyć do złączki EF MC4 do kabla do ładowania solarnego XT60. Podłączyć złączkę XT60 do portu wejściowego XT60 urządzenia RIVER MAX, aby naładować urządzenie. Do portu MC4 można podłączyć równolegle maksymalnie 2 zestawy paneli słonecznych, jak pokazano w poniższym przykładzie.

2. W przypadku chęci podłączenia 2 sztuk paneli słonecznych, należy połączyć je za pomocą kabla solarnego połączenia równoległego MC4. Podłączyć złączkę XT60 do wejścia XT60 urządzenia RIVER MAX, aby naładować urządzenie. Kabel połączenia równoległego to część wyposażenia opcjonalnego, które należy zakupić oddzielnie.

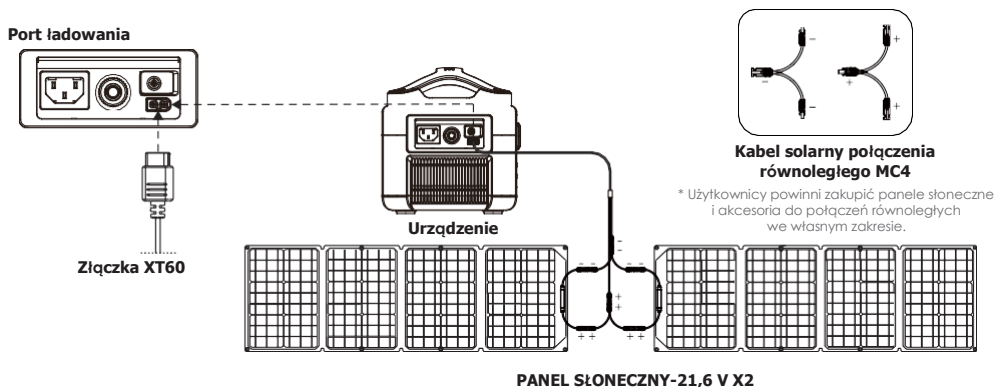
Uwaga: Kabel solarny połączenia równoległego MC4 EcoFlow to część wyposażenia opcjonalnego, które należy zakupić oddzielnie. Poniższe metody ładowania odnoszą się do panelu słonecznego 110 W EcoFlow.

Metoda ładowania 1

Port ładowania urządzenia RIVER MAX

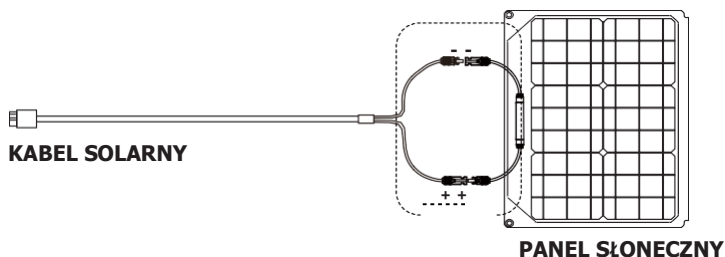


Metoda ładowania 2: (tylko połączenie równoległe)



2. Podłączanie paneli słonecznych innych firm do urządzenia RIVER MAX

Użytkownicy mogą zakupić własne panele słoneczne innych firm do zasilania RIVER MAX, pod warunkiem, że panele słoneczne mają standardową złączkę MC4, a napięcie i natężenie prądu (10-25 V DC, 12 A Maks.) są zgodne ze specyfikacją urządzenia RIVER MAX. Panele słoneczne innych firm będą mogły ładować urządzenie RIVER MAX poprzez złączkę MC4 do kabla XT60. EcoFlow nie świadczy bezpłatnych usług naprawczych w przypadku jakichkolwiek uszkodzeń agregatu prądotwórczego spowodowanych przez produkty innych firm.



Funkcja UPS klasy podstawowej

Funkcja UPS klasy podstawowej urządzenia RIVER MAX - przypomnienie o użyciu

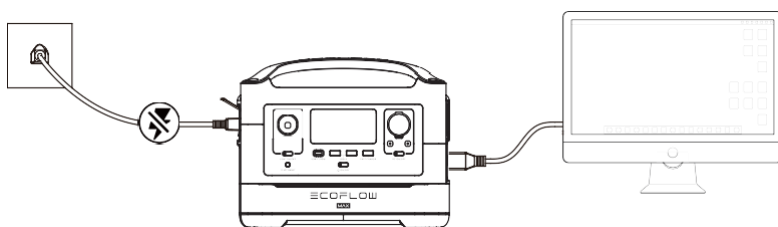
System X-Stream urządzenia RIVER MAX obsługuje funkcje UPS klasy podstawowej. Z gniazda AC urządzenia RIVER MAX można korzystać, gdy urządzenie jest podłączone do gniazda ściennego z zasilaniem prądem zmiennym (prąd zmienny pochodzi z sieci, a nie z baterii). W przypadku zaniku zasilania sieciowego, zasilanie z baterii urządzenia RIVER MAX zostanie aktywowane automatycznie w czasie <30 ms, aby zapewnić stały dopływ energii. Jest to funkcja UPS klasy podstawowej, która nie obsługuje przełączania 0 ms.

Nie należy podłączać urządzeń, które wymagają nieprzerwanego zasilania. Należy wykonać szereg prób z serwerami danych i stacjami roboczymi w przypadku podłączania ich do RIVER MAX. **EcoFlow nie ponosi odpowiedzialności za**

Instrukcja obsługi UPS klasy podstawowej

Użytkownicy mogą podłączyć kabel łądzący AC urządzenia RIVER MAX do zasilania sieciowego, podłączyć urządzenie do RIVER MAX i włączyć przełącznik AC, aby automatycznie wejść w tryb UPS klasy podstawowej. Gdy zewnętrzne zasilanie zostanie odcięte, zasilanie zostanie natychmiast dostarczone z baterii RIVER MAX, aby zasilic urządzenie użytkownika (jak pokazano poniżej).*

UPS ma zastosowanie tylko do przyrządów elektrycznych o mocy poniżej 600 W. Nie należy używać innych urządzeń w tym samym czasie, aby uniknąć przeciążenia agregatu prądowórczego. EcoFlow nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkodliwe działania lub utratę danych spowodowanq nieostrożnym użytkowaniem. Tylko jedno urządzenie RIVER MAX może realizować funkcję UPS; funkcja UPS nie jest dostępna, jeśli kilka urządzeń RIVER Pro jest połączonych ze sobą. Należy postępować zgodnie z poniższą instrukcją podłączenia:



Tryb AC X-Boost

Funkcja X-Boost EcoFlow jest zalecana do stosowania przy zasilaniu urządzeń o mocy 600 W-1200 W. Dzięki temu nie ma potrzeby kupowania dodatkowych urządzeń do zasilania różnych produktów. Tradycyjne falowniki przeciążają się, gdy podłączony jest jeden przyrząd elektryczny o większej mocy znamionowej. Podczas stosowania X-Boost należy zwrócić uwagę na następujące kwestie:

- 1. Tryb X-Boost jest włączony domyślnie. Funkcję tę można włączyć lub wyłączyć za pomocą aplikacji EcoFlow. Nie należy podłączać wyjścia AC do zasilania sieciowego, gdy tryb X-Boost jest włączony, gdyż spowoduje to aktywację zabezpieczenia niskiego napięcia w agregacie prądowórczym;**
- 2. Tryb X-Boost nie jest dostępny podczas korzystania z połączenia równoległego lub podczas ładowania;**
- 3. W przypadku korzystania z przyrządów o mocy znamionowej 600 W-1200 W, należy podłączyć tylko jedno urządzenie. W przypadku podłączenia więcej niż jednego urządzenia elektrycznego, zmiana napięcia może mieć wpływ na użytkowanie innych urządzeń elektrycznych.***

*** Tryb X-Boost nie ma zastosowania do wszystkich urządzeń elektrycznych. Niektóre urządzenia o mocy znamionowej 600 W-1200 W, które mają ścisłe wymagania dotyczące napięcia, nadal nie są kompatybilne. Należy przeprowadzić próbę w celu potwierdzenia przed użyciem. Tryb X-Boost jest zalecany dla sprzętu elektrycznego z elementami grzejnymi o mocy znamionowej pomiędzy 600 W a 1200 W, takich jak suszarki do włosów, przyrządy kuchenne czy narzędzia.**

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja ogólna

Waga netto	7,7 kg (17 lbs)
Wymiary	28,8 x 18,5 x 25,3 cm (11,3 x 7,3 x 9,96 in)
Pojemność	28,8 V (576 Wh)
Testy i certyfikaty	Norma UL, CE, FCC, RoHS

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 V DC, 2,4 A, maks. 12 W na port
Szybkie ładowanie USB-A (x1)	5 V DC, 9 V DC, 12 V DC, 2,4 A, 28 W maks.
Wyjście USB-C (x1)	5 V DC, 9 V DC, 12 V DC, 15 V DC, 20 V DC, 5 A, 100 W maks.
Wyjście gniazda zasilania w samochodzie (x1)	136 W, 13,6 V DC, 10 A maks.
Wyjście (x2) DC5521	13,6 V DC, 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 250 W maks.
Wejście ładowania solarnego	200 W, 10-25 V DC, 12 A maks.
Ładowarka samochodowa (Przykład 2)	12 V/24 V DC 10 A maks.

Bateria

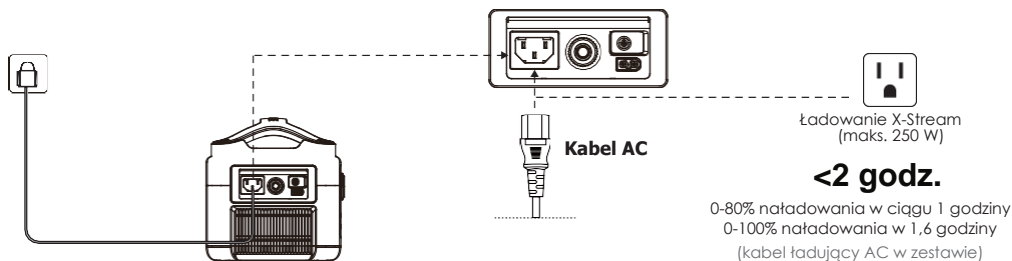
Skład chemiczny ogniwa	Liłowo-jonowe
Temperatura rozładowania*	-20°C do 60°C (±3°C), -4°F do 140°F (±5°F)
Temperatura ładowania*	0 do 45°C (±3°C), 32°F do 113°F (±5°F)
Okres trwałości	1 rok (po pełnym naładowaniu urządzenia) 500 cykli
Żywotność	500 cykli (>80%)

* Proszę zwrócić uwagę: poniższe informacje zostały uzyskane w nadzorowanych warunkach testowych.

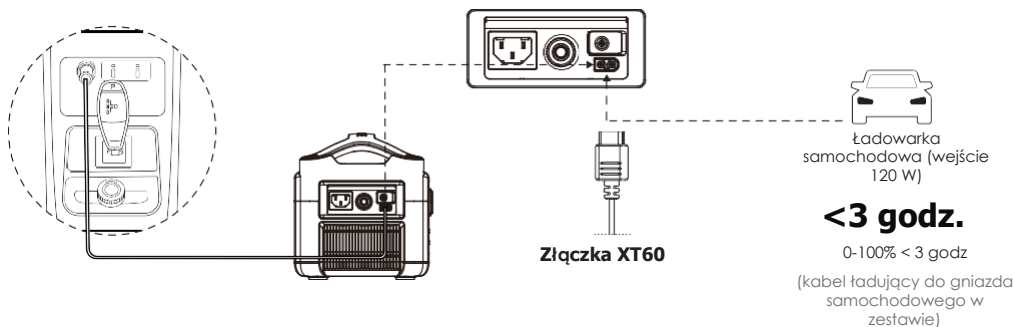
Jak naładować urządzenie RIVER MAX

Urządzenie RIVER MAX posiada port ładowania AC oraz port ładowania XT60 umieszczony z boku urządzenia. Urządzenie RIVER MAX można ładować za pomocą ładowarki samochodowej 12 V, paneli słonecznych lub prądem zmiennym.

Przykład 1:



Przykład 2:



Czy urządzenie RIVER MAX może zasilać urządzenia i ładować się w tym samym czasie?

Tak, RIVER MAX może zasilać urządzenia podczas ładowania.

FAQ dla urządzenia RIVER MAX

Jak czyścić urządzenie RIVER MAX

RIVER MAX jest uniwersalnym, wytrzymałym agregatem prądowym, który może być używany w wielu zastosowaniach. Urządzenie RIVER MAX można czyścić za pomocą suchej, nieścierniej ściereczki. W przypadku konieczności dokładniejszego wyczyszczenia urządzenia RIVER MAX należy użyć sprayu do czyszczenia telefonu lub ekranu. NIE NALEŻY narażać urządzenia RIVER MAX na działanie nadmiernej ilości cieczy, ponieważ może to spowodować uszkodzenie produktu lub obrażenia.

Jak przechowywać urządzenie RIVER MAX?

1. Urządzenie RIVER MAX należy przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, z dala od przedmiotów ściernych. Nigdy nie należy przechowywać urządzenia RIVER MAX w temperaturze poniżej -20°C (-4°F) lub powyżej 60°C (140°F). NIE przechowywać ani nie umieszczać urządzenia RIVER MAX w pobliżu wody;
2. Jeżeli urządzenie RIVER MAX nie jest używane przez dłuższy czas, żywotność baterii może ulec pogorszeniu. Rozładowanie urządzenia RIVER MAX do 30%, a następnie ładowanie do 85% co 3 miesiące może pomóc przedłużyć żywotność baterii;
3. Po pełnym naładowaniu urządzenie RIVER MAX ma ponad roczny okres przydatności w temperaturze i wilgotności pokojowej, pod warunkiem, że agregat prądowy nie jest używany do ładowania lub rozładowywania podczas przechowywania.

Jak bezpiecznie używać urządzenie RIVER MAX?

Należy używać urządzenie RIVER MAX w zalecanym zakresie temperatur roboczych. Używanie urządzenia RIVER MAX poza optymalnym zakresem temperatur roboczych może spowodować przekroczenie przez agregat prądowy limitów bezpieczeństwa. Nieprawidłowe użytkowanie produktu i nieprzestrzeganie zaleceń eksploatacyjnych powoduje unieważnienie gwarancji na produkt.

Jeśli urządzenie RIVER MAX jest używane do zasilania urządzeń elektrycznych z elementami grzejnymi, takich jak suszarka do włosów, przez ponad 30 minut, agregat prądowy przejdzie w tryb ochrony przed temperaturą. W takim przypadku należy odczekać około godziny przed ładowaniem, zasilaniem urządzeń lub ponownym użyciem agregatu prądowego.

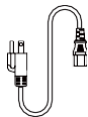
Jak zaktualizować oprogramowanie sprzętowe urządzenia RIVER MAX?

Oprogramowanie sprzętowe urządzenia RIVER MAX można zaktualizować za pomocą aplikacji EcoFlow. Zaleca się, aby podczas aktualizacji urządzenie RIVER MAX było podłączone do źródła zasilania prądem zmiennym lub posiadało 50% mocy, a zasilanie systemu było włączone. Więcej szczegółów można znaleźć w sekcji „Jak zaktualizować oprogramowanie sprzętowe” FAQ w aplikacji.

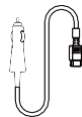
Co jest w pudełku



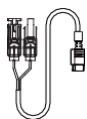
**Urządzenie RIVER
MAX EcoFlow**



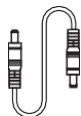
**Kabel ładujący AC
(wejście)**



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



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



**Kabel
DC5521-DC5525**



**Podręcznik
użytkownika i
karta
gwarancyjna**