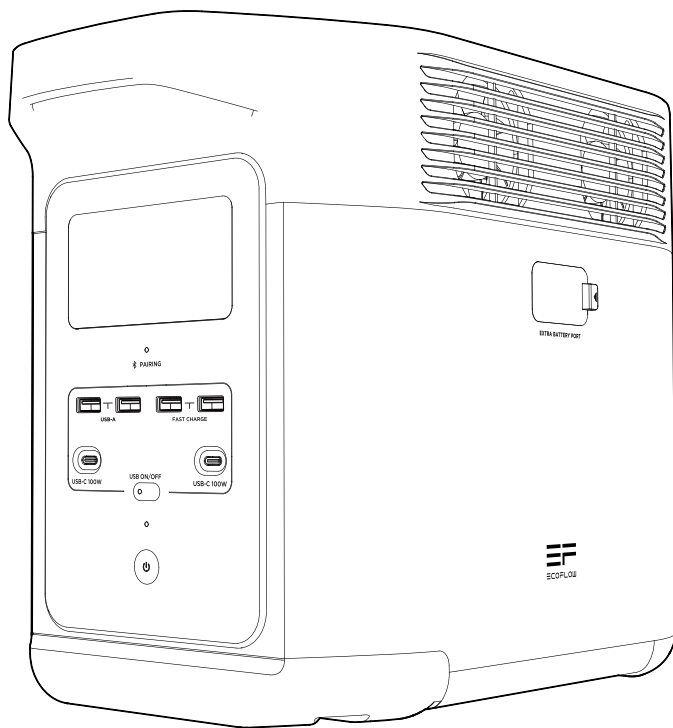


# ECO FLOW

## EcoFlow DELTA 2 | Instrukcja obsługi





## Klauzula

---

Należy uważnie przeczytać wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, ostrzeżenia, warunki użytkowania i zastrzeżenia. Przed użyciem należy zapoznać się z warunkami użytkowania i zastrzeżeniami na stronie <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> oraz naklejkami na produkcie. Użytkownicy są w pełni odpowiedzialni za wszystkie czynności i działania. Należy zapoznać się z odpowiednimi przepisami obowiązującymi na danym terenie. Użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za świadomość wszystkich stosownych przepisów i użytkowanie produktów EcoFlow w zgodny z nimi sposób.

# Spis treści

<b>1. Specyfikacja</b>	<b>1</b>
------------------------	----------

## **2. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa**

2.1 Prawidłowe użytkowanie	3
2.2 Informacje dotyczące utylizacji	4

## **3. Rozpoczęcie użytkowania**

3.1 Opis produktu	5
3.2 Ekran LCD	7
3.3 Prawidłowa obsługa produktu	7
3.4 Ładowanie prądem zmiennym (AC)	9
3.5 Ładowanie energią słoneczną	9
3.6 Ładowanie z samochodu	10
3.7 Korzystanie z Akumulatora Delta 2	10
3.8 Aplikacja	11
3.9 Technologia X-Boost	11
3.10 Zasilanie awaryjne (EPS)	11

## **4. Najczęściej zadawane pytania**

## **5. Rozwiązywanie problemów**

## **6. Zawartość zestawu**

## **7. Konserwacja i przechowywanie**

# 1. Specyfikacja

## Ogólne informacje

Waga netto	Ok. 12 kg (27lbs)
Wymiary	400x211x281mm (15.7x8.3x11.1in)
Pojemność	1024Wh, 51.2V $\equiv$
Łączność Wi-Fi	Obsługiwana
Funkcja Bluetooth	Obsługiwana

## Porty wyjściowe

AC (x4)	Czysta fala sinusoidalna, 1800W łącznie (wzrost do 2700W), 230V~ (50Hz/60Hz)
Maks. moc urządzeń obsługiwana przez X-Boost	2400W
USB-A (x2)	5V $\equiv$ 2.4A, maks. 12W na port, łącznie 24W
USB-A Fast Charge (x2)	5V $\equiv$ 2.4A 9V $\equiv$ 2A 12V $\equiv$ 1.5A, maks. 18W na port, łącznie 36W
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V $\equiv$ 5A, maks. 100W na port, łącznie 200W
Ładowarka samochodowa	12.6V $\equiv$ 10A, maks. 126W
Port wyjściowy DC5521 (x2)	12.6V $\equiv$ 3A, maks. 38W na port

\* Ładowarka samochodowa dzieli moc z portem wyjściowym DC5521, oferując maksymalną moc 126W.

## Porty wejściowe

Ładowanie prądem zmiennym (AC)	X-Stream Fast Charge 1200W maks.
Napięcie wejściowe AC	220-240V~ 10A, 50Hz/60Hz
Ładowanie słoneczne	11-60V $\equiv$ 15A maks., 500W maks.
Ładowanie samochodowe	Obsługa akumulatora 12V/24V, domyślnie 8A

## Informacje o akumulatorze

Rodzaj akumulatora	LFP
Żywotność w cyklach	3000 cykli do pojemności 80%+
Zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed nadmiernym napięciem, zabezpieczenie przed przeciążeniem, zabezpieczenie przed nadmierną temperaturą, zabezpieczenie przed zwarcieniem, zabezpieczenie przed niską temperaturą, zabezpieczenie przed niskim napięciem, zabezpieczenie przed nadmiernym prądem

## Środowiskowa temperatura pracy

Optymalna temperatura pracy	20°C ~ 30°C (68°F ~ 86°F)
Temperatura rozładowywania urządzenia	-10°C ~ 45°C (14°F ~ 113°F)
Temperatura ładowania	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)
Temperatura przechowywania	-10°C ~ 45°C (14°F ~ 113°F)

\* Możliwość ładowania lub rozładowywania produktu zależy od rzeczywistej temperatury akumulatora.

## Dodatkowe akcesoria

Akumulator Delta 2	Obsługiwany (sprzedawany oddzielnie)
Smart Generator	Obsługiwany (sprzedawany oddzielnie)

## 2. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

### 2.1 Prawidłowe użytkowanie

1. Nie należy używać produktu w pobliżu źródła ciepła, takiego jak źródło ognia lub piec grzewczy.
2. Nie należy dopuszczać do kontaktu urządzenia z wszelkiego rodzaju płynami. Nie należy używać urządzenia w deszczu lub przy dużej wilgotności powietrza.
3. Nie należy używać produktu w środowisku z silnymi statycznymi polami elektrycznymi/magnetycznymi.
4. Nie należy w żaden sposób demontować produktu ani przekłuwać go ostrymi przedmiotami.
5. Należy unikać używania przewodów lub innych metalowych przedmiotów, które mogą spowodować zwarcie.
6. Nie należy używać komponentów ani akcesoriów innych firm. Należy skonsultować się z serwisem EcoFlow w przypadku konieczności wymiany jakiegokolwiek komponentu lub akcesorium.
7. Podczas użytkowania produktu należy ściśle przestrzegać temperatury środowiska pracy podanej w niniejszej instrukcji obsługi. Jeśli temperatura jest zbyt wysoka, może to spowodować pożar lub wybuch; jeśli temperatura jest zbyt niska, wydajność produktu może ulec znacznemu zmniejszeniu lub produkt może przestać działać.
8. Nie należy umieszczać na produkcie żadnych ciężkich przedmiotów.
9. Nie należy zasłaniać wentylatora, ani umieszczać produktu w niewentylowanym lub zakurzonym miejscu.
10. Należy upewnić się, że produkt nie jest narażony na uderzenia, upadek lub silne wibracje. Podczas transportu należy prawidłowo zabezpieczyć produkt, aby uniknąć jego uszkodzenia. W przypadku poważnych uszkodzeń należy natychmiast wyłączyć źródło zasilania i zakończyć użytkowanie produktu.
11. Jeśli podczas użytkowania produkt zostanie przypadkowo upuszczony do wody, należy umieścić go w bezpiecznym, otwartym miejscu i nie zbliżać się do niego aż do całkowitego wyschnięcia. Wysuszony produkt nie powinien być ponownie używany i powinien być odpowiednio zutyliczowany zgodnie z poniższym punktem 2.2. Jeśli produkt ulegnie pożarowi, należy użyć środków gaśniczych w następującej kolejności: woda lub mgła wodna, piasek, koc gaśniczy, suchy proszek, a na końcu gaśnica na bazie dwutlenku węgla.
12. Do czyszczenia zabrudzeń na portach produktu należy używać suchej ściereczki.
13. Umieścić urządzenie na płaskiej powierzchni, aby zapobiec przewróceniu. Jeśli produkt zostanie przewrócony i poważnie uszkodzony, należy go natychmiast wyłączyć, umieścić akumulator w otwartej przestrzeni, przechowywać go z dala od ludzi i materiałów łatwopalnych, a także zutyliczować zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami.
14. Należy przechowywać urządzenie w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
15. Produkt należy przechowywać w suchym i wentylowanym miejscu.

16. Zaleca się stosowanie torebek zapobiegających powstawaniu wilgoci w wilgotnym środowisku (na przykład w miejscach znajdujących się nad morzem lub drogami wodnymi), aby zapobiec zamoczeniu produktu. Jeśli wewnątrz produktu znajdzie się woda, należy zakończyć użytkowanie i nie włączać go ponownie. Przed dotknięciem produktu należy podjąć środki zapobiegające porażeniu prądem elektrycznym. Następnie należy umieścić produkt w bezpiecznym i otwartym miejscu pozbawionym wilgoci. Po zakończeniu należy niezwłocznie skontaktować się z biurem obsługi klienta sprzedawcy.

17. Ten produkt nie jest zalecany do zasilania awaryjnego sprzętu medycznego związanego z bezpieczeństwem osobistym, w tym między innymi respiratorów klasy medycznej (wersja szpitalna CPAP: Continuous Positive Airway Pressure), sztucznych płuc (ECMO, Extracorporeal Membrane). Należy przestrzegać zaleceń lekarza i skonsultować się ze sprzedawcą w sprawie ograniczeń dotyczących użytkowania sprzętu. W przypadku wykorzystania do ogólnego sprzętu medycznego należy pamiętać o monitorowaniu stanu zasilania, aby upewnić się, że urządzenie posiada wystarczający poziom naładowania akumulatora.

18. Podczas użytkowania zasilane urządzenia będą wytwarzać pola elektromagnetyczne, które mogą wpływać na prawidłowe działanie implantów medycznych lub osobistego sprzętu medycznego, takich jak rozruszniki serca, implanty ślimakowe, aparaty słuchowe, defibrylatory itp. W przypadku korzystania z tego typu sprzętu medycznego należy skontaktować się ze sprzedawcą w celu uzyskania informacji o ewentualnych ograniczeniach dotyczących korzystania z takiego sprzętu. Środki te mają istotne znaczenie dla zapewnienia bezpiecznej odległości pomiędzy implantami medycznymi a tym produktem podczas jego użytkowania.

19. Gdy zasilacz jest podłączony w standardowym trybie do łódówki, wahania napięcia mogą spowodować automatyczne wyłączenie zasilacza. W przypadku podłączenia zasilacza do łódówki, w której przechowywane są leki, szczepionki lub inne ważne przedmioty, zaleca się ustawienie portu wyjściowego AC na "Always on" (Stale włączony) w aplikacji. Umożliwia to utrzymanie ciągłości zasilania i zapewnia bezpieczny oraz wydajny poziom zużycia energii.

## 2.2 Informacje dotyczące utylizacji

1. W odpowiednich warunkach należy upewnić się, że akumulator jest całkowicie rozładowany, przed wyrzuceniem go do wyznaczonego pojemnika do recyklingu akumulatorów. Produkt zawiera akumulatory z potencjalnie niebezpiecznymi substancjami chemicznymi, dlatego zabrania się wyrzucania go do zwykłych pojemników na odpady. Należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących recyklingu i utylizacji akumulatorów.

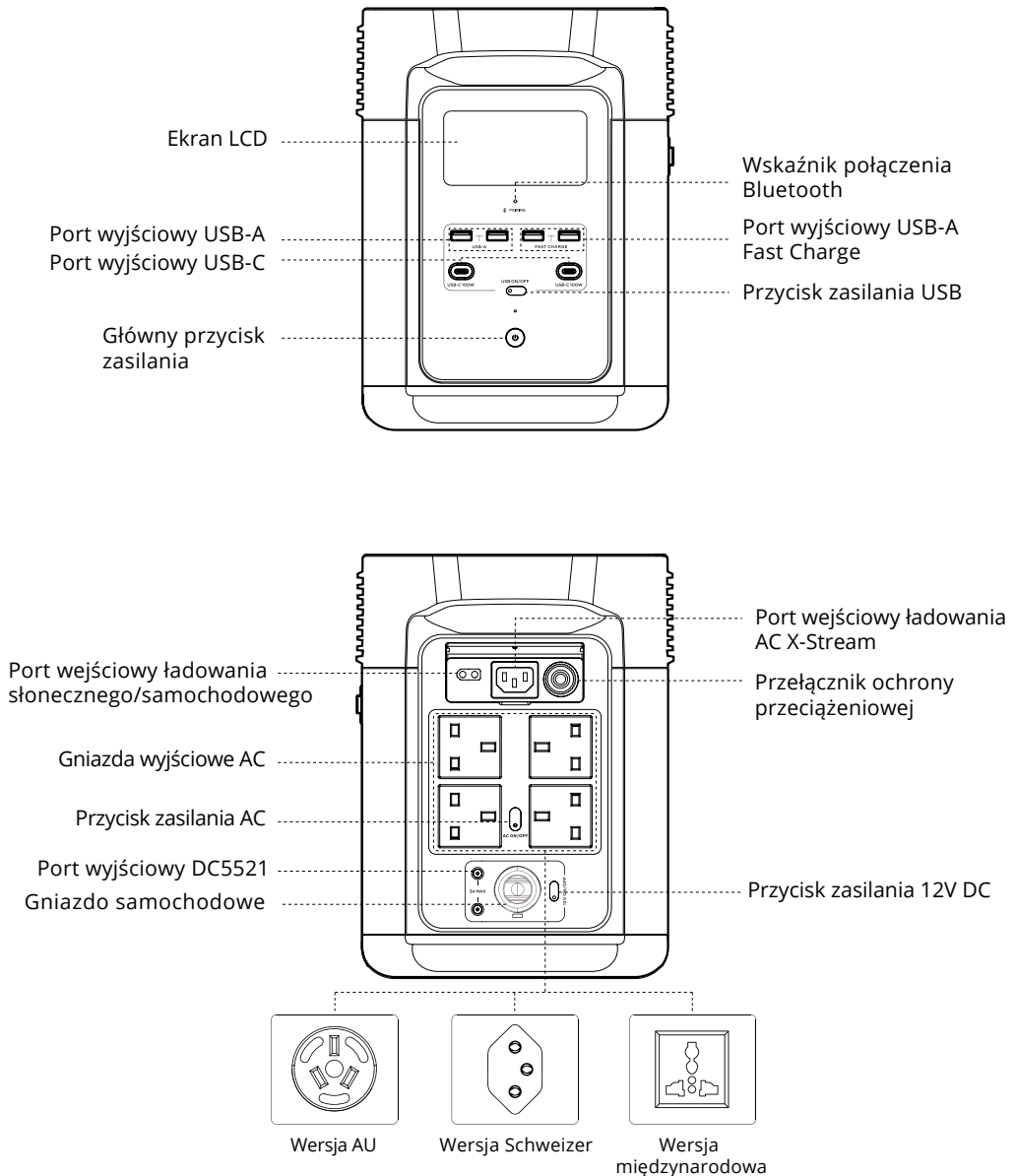
2. Jeśli z powodu awarii produktu nie można całkowicie rozładować akumulatora, nie należy wyrzucać go bezpośrednio do pojemnika na zużyte baterie/akumulatory. W takim przypadku należy skontaktować się z odpowiednią firmą zajmującą się recyklingiem akumulatorów w celu dalszego przetwarzania.

3. Należy utylizować nadmiernie rozładowane akumulatory, których nie można ponownie naładować.

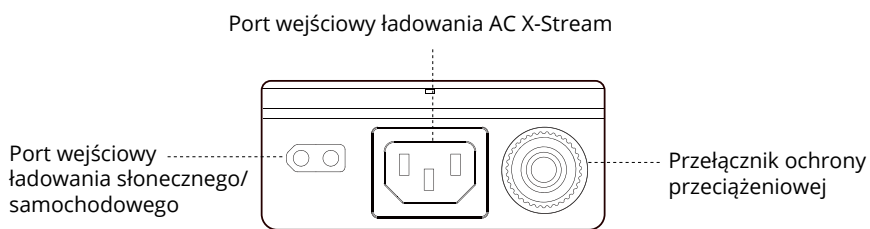
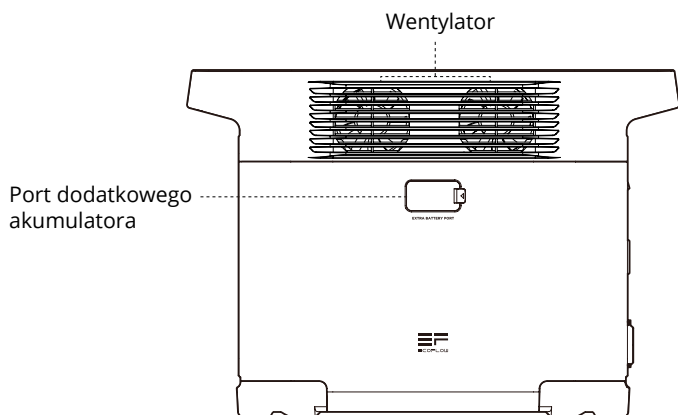


# 3. Rozpoczęcie użytkowania

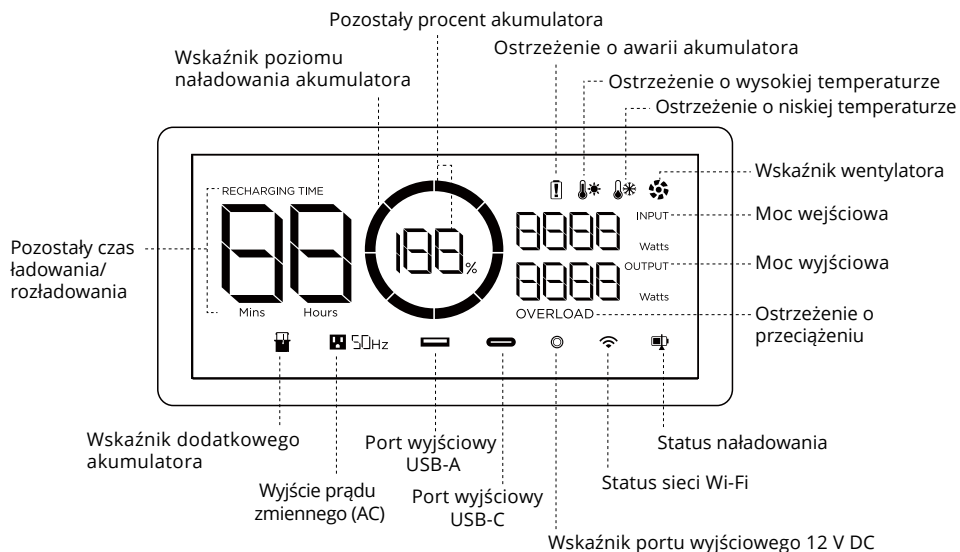
## 3.1 Opis produktu



Uwaga: Powyższa ilustracja przedstawia poszczególne typy gniazdek w zależności od kraju. Służy wyłącznie do celów referencyjnych, należy odnieść się do rzeczywistego produktu.



## 3.2 Ekran LCD

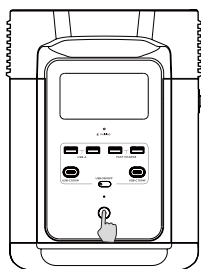


Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora: wskaźnik będzie stale uzupełniał się podczas ładowania. Jeśli poziom naładowania produktu wynosi 0%, wskaźnik będzie migał, aby poinformować o tym użytkownika.

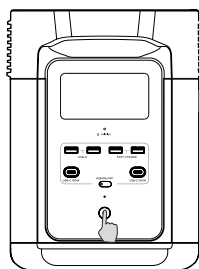
Status sieci Wi-Fi: urządzenia obsługujące połączenie Bluetooth będą bezpośrednio połączone z aplikacją lub z Internetem po zakończeniu procesu łączenia sieci. Jeśli urządzenie zostanie pomyślnie połączone z Internetem, ikona pozostanie włączona.

\* Więcej informacji na temat rozwiązywania problemów znajduje się w rozdziale 5.

## 3.3 Prawidłowa obsługa produktu



Naciśnij, aby włączyć.



Przytrzymaj, aby wyłączyć.

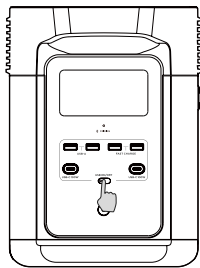
### Uruchomienie produktu i ekranu LCD

Naciśnij główny przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie. Ekran LCD zaświeci się i pojawi się ikona wskaźnika poziomu naładowania akumulatora. Urządzenie przejdzie w tryb uśpienia po 5 minutach od ostatniej aktywności. Ekran LCD wyłączy się automatycznie. Jeśli urządzenie wykryje zmianę obciążenia lub działanie, ekran LCD automatycznie się zaświeci. Aby włączyć lub wyłączyć ekran LCD, naciśnij główny przycisk zasilania. Aby wyłączyć produkt, przytrzymaj główny przycisk zasilania. Domyślny czas czuwania urządzenia wynosi 2 godziny. Przy wyłączonych innych przyciskach zasilania i braku dostępu do innego źródła zasilania przez 2 godziny, produkt wyłączy się automatycznie. Czas czuwania może zostać ustawiony w aplikacji.

### Port wyjściowy USB

Po naciśnięciu głównego przycisku zasilania naciśnij przycisk zasilania USB, aby użyć portu wyjściowego USB. Naciśnij ponownie przycisk zasilania USB, aby wyłączyć urządzenie.

Przy włączonym przycisku zasilania USB, urządzenie nie wyłączy się automatycznie.



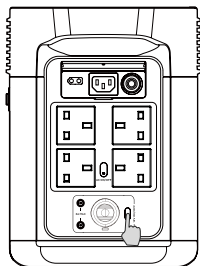
Naciśnij przycisk zasilania USB.

---

### Port wyjściowy 12V DC

Po naciśnięciu głównego przycisku zasilania naciśnij przycisk zasilania 12V DC, aby użyć portu wyjściowego 12V DC. Naciśnij ponownie przycisk zasilania 12V DC, aby wyłączyć urządzenie.

Przy włączonym przycisku zasilania 12V DC, urządzenie nie wyłączy się automatycznie.



Naciśnij przycisk zasilania 12V DC.

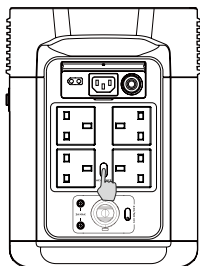
---

### Port wyjściowy prądu zmiennego (AC)

Po naciśnięciu głównego przycisku zasilania naciśnij przycisk zasilania AC, aby użyć portów wyjściowych AC. Naciśnij ponownie przycisk zasilania AC, aby wyłączyć urządzenie.

Domyślny czas czuwania portu wyjściowego prądu zmiennego AC wynosi 12 godzin. Przy braku dostępu do zasilania przez 12 godzin, zasilanie prądem zmiennym AC zostanie automatycznie wyłączone.

Wyłącz przycisk zasilania AC, gdy urządzenie nie jest używane, aby zmniejszyć zużycie zasilania.

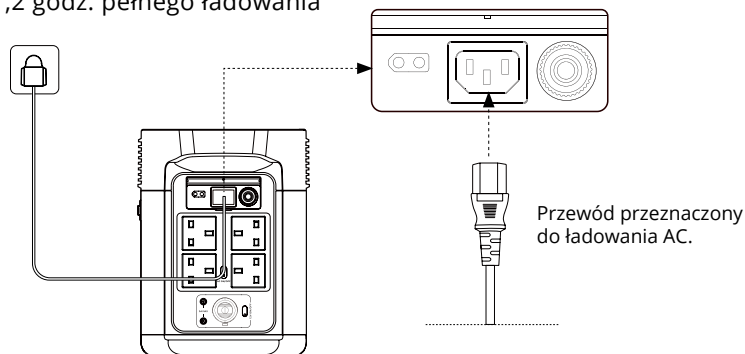


Naciśnij przycisk zasilania AC.

### 3.4 Ładowanie prądem zmiennym (AC)

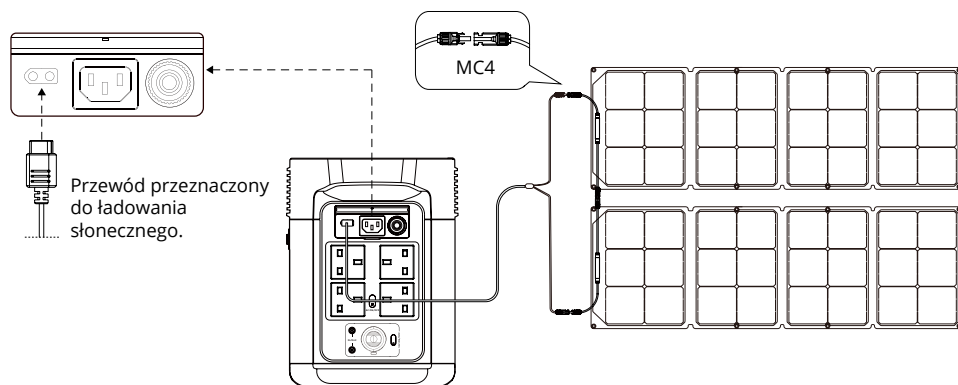
Technologia szybkiego ładowania X-Stream EcoFlow jest przeznaczona specjalnie do ładowania prądem zmiennym. Prędkość ładowania AC można regulować za pomocą aplikacji EcoFlow. W przypadku wystąpienia sytuacji, w których prąd wejściowy AC pozostaje wyższy niż 20A, port wejściowy ładowania X-Stream uruchomi funkcję automatycznego zabezpieczenia, a przełącznik ochrony przed przeciążeniem na produkcie automatycznie wyskoczy. Po upewnieniu się, że nie nastąpiła awaria produktu, można nacisnąć przełącznik ochrony przeciążeniowej, aby wznowić ładowanie.

≈1,2 godz. pełnego ładowania



### 3.5 Ładowanie energią słoneczną

Użytkownicy mogą połączyć panele słoneczne, jak przedstawiono na ilustracji, aby naładować produkt.

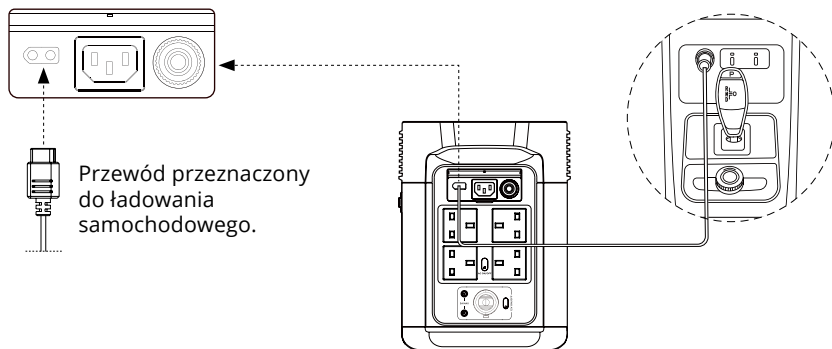


\* Przewód przeznaczony do ładowania słonecznego (przewód adaptera MC4-XT60) jest dostarczany oddzielnie.

W przypadku korzystania z panelu słonecznego EcoFlow do ładowania produktu należy postępować zgodnie z instrukcjami dostarczonymi z panelem słonecznym. Przed podłączeniem panelu słonecznego należy upewnić się, że napięcie wyjściowe panelu słonecznego mieści się w zakresie 60 V, aby uniknąć uszkodzenia produktu.

### 3.6 Ładowanie z samochodu

Urządzenie należy ładować za pomocą ładowarki samochodowej po uruchomieniu samochodu, aby uniknąć niepowodzenia w uruchomieniu z powodu niskiego poziomu naładowania akumulatora samochodowego. Ponadto należy upewnić się, że gniazdo i przewód ładowania samochodowego są w prawidłowym stanie. Producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne straty lub szkody spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji.

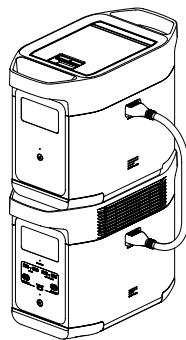


### 3.7 Korzystanie z Akumulatora Delta 2

Produkt może być podłączony do maksymalnie jednego zasilacza, aby dostosować się do wymagań związanych z większą pojemnością.

Aby podłączyć dodatkowy akumulator, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

1. Przed podłączeniem produktu do dodatkowego akumulatora należy upewnić się, że zarówno produkt, jak i akumulator jest wyłączony.
2. Po podłączeniu produktu do dodatkowego akumulatora i przed rozpoczęciem użytkowania należy upewnić się, że na obu ich ekranach LCD widoczna jest ikona dodatkowego akumulatora.
3. Nie należy bezpośrednio podłączać ani odłączać dodatkowego akumulatora podczas ładowania i rozładowywania. Jeśli konieczne jest podłączenie lub odłączenie go w połowie ładowania, należy najpierw wyłączyć produkt.
4. Nie należy dotykać metalowych zacisków złącza akumulatora rękami ani innymi przedmiotami. Jeśli do metalowych zacisków przyцепią się obce elementy, należy je delikatnie przetrzeć suchą ściereczką.

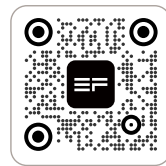


## 3.8 Aplikacja

Aplikacja EcoFlow daje użytkownikom możliwość zdalnego sterowania i monitorowania stacji zasilania EcoFlow. Pobierz aplikację ze strony: <https://download.ecoflow.com/app>

### Polityka prywatności

Korzystając z produktów, aplikacji i usług EcoFlow, użytkownik wyraża zgodę na Warunki Użytkowania i Politykę Prywatności EcoFlow, do których można uzyskać dostęp poprzez sekcję "O nas" na stronie "Użytkownik" w Aplikacji EcoFlow lub na oficjalnej stronie internetowej EcoFlow pod adresem <https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> oraz <https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>



Aplikacja EcoFlow

## 3.9 Technologia X-Boost

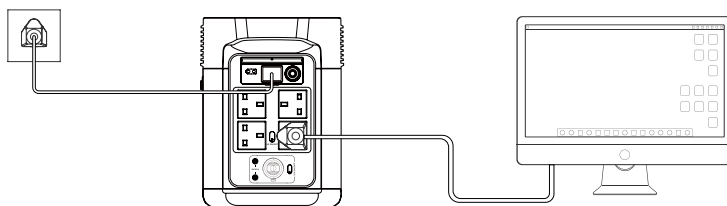
Aby uniknąć awarii spowodowanej przeciążeniem, funkcja X-Boost zostanie automatycznie włączona, gdy całkowita moc wyjściowa przekroczy znamionową moc wyjściową, co umożliwi zasilanie urządzeń o dużej mocy przy znamionowej mocy wyjściowej.

Wskazówki dotyczące funkcji X-Boost:

1. Funkcja X-Boost pozostaje domyślnie włączona; można sterować nią w aplikacji EcoFlow.
2. Funkcja X-Boost nie będzie dostępna, gdy wyjście AC zostanie włączone w trakcie ładowania (w trybie bypass) oraz gdy funkcja XBoost jest wyłączona.
3. Funkcja X-Boost nie jest przeznaczona dla wszystkich urządzeń elektrycznych. Jest niekompatybilna z urządzeniami o ścisłych wymaganiach dotyczących napięcia. Urządzenia z ochroną napięcia (np. precyzyjne urządzenia) nie są obsługiwane. Tryb X-Boost jest przeznaczony głównie dla urządzeń zasilanych energią grzewczą. Należy przeprowadzić indywidualne testy z urządzeniami z włączoną funkcją X-Boost.

## 3.10 Zasilanie awaryjne (EPS)

Produkt obsługuje system zasilania awaryjnego EPS. Po podłączeniu zasilania z sieci do portu wejściowego AC produktu za pomocą kabla do ładowania AC można zasilac urządzenia elektryczne za pomocą gniazd wyjściowych AC (w tej sytuacji zasilanie AC będzie pochodzić z sieci, a nie ze stacji zasilania). W przypadku nagłej przerwy w dostawie prądu produkt może automatycznie przełączyć się na tryb zasilania akumulatorowego w ciągu 30 ms. Jako podstawowa funkcja UPS, funkcja ta nie obsługuje przełączania 0 ms. Należy zwrócić uwagę, aby nie podłączać produktu do urządzeń, które wymagają funkcji UPS 0 ms, takich jak serwery danych i stacje robocze. Należy przetestować i potwierdzić kompatybilność przed użyciem produktu. Należy ładować wyłącznie jedno urządzenie jednocześnie i unikać używania kilku urządzeń w tym samym czasie, aby zapobiec uruchomieniu zabezpieczenia przed przeciążeniem. Producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia urządzenia lub utratę danych spowodowane nieprzebraniem instrukcji.



## 4. Najczęściej zadawane pytania

1. W jaki akumulator jest wyposażony ten produkt?

Produkt jest wyposażony w akumulator LFP.

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

Dzięki wysokiej mocy znamionowej i mocy szczytowej, port wyjściowy AC produktu może zasilać większość urządzeń domowych. Przed użyciem należy najpierw upewnić się, czy moc urządzeń jest niższa od mocy znamionowej.

3. Jak długo produkt może ładować moje urządzenia?

Czas ładowania jest wyświetlany na ekranie LCD produktu, co może być wykorzystane do oszacowania czasu ładowania większości urządzeń przy stabilnym zużyciu energii.

4. Skąd dowiem się, że produkt jest w trakcie ładowania?

Podczas ładowania, pozostały czas będzie wyświetlany na ekranie LCD. W międzyczasie wskaźnik ładowania rozpocznie cykl obracania się, informując o wartości procentowej pozostałego poziomu naładowania akumulatora i mocą wejściową wyświetlaną po prawej stronie okręgu.

5. W jaki sposób można wyczyścić produkt?

Należy delikatnie wytrzeć go suchą, miękką i czystą ściereczką lub papierowym ręcznikiem.

6. Jak przechowywać produkt?

Przed przechowywaniem należy najpierw wyłączyć produkt, a następnie umieścić go w suchym, wentylowanym miejscu w temperaturze pokojowej. Nie należy umieszczać go w pobliżu źródeł wody. W przypadku długotrwałego przechowywania należy rozładować akumulator do 30% i ładować go do poziomu 60% co trzy miesiące, aby przedłużyć jego żywotność.

7. Czy mogę wnieść produkt na pokład samolotu?

Niestety nie można umieszczać produktu na pokładzie samolotu.

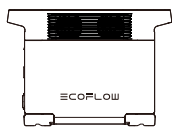


## 5. Rozwiązywanie problemów

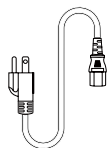
Wskaźnik	Problem	Rozwiązanie
OVERLOAD Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie USB-A przed przeciążeniem.	Przywróć standardową pracę, odłączając urządzenie podłączone do portu USB-A.
OVERLOAD Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie USB-C przed przeciążeniem.	Przywróć standardową pracę, odłączając urządzenie podłączone do portu USB-C.
RECHARGING TIME   Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą podczas ładowania.	Po schłodzeniu produkt automatycznie wznowi standardową pracę.
Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą podczas rozładowania.	Zasilanie może zostać wznowione automatycznie po schłodzeniu akumulatora.
RECHARGING TIME   Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie przed niską temperaturą podczas ładowania.	Ładowanie może zostać wznowione automatycznie po wzroście temperatury akumulatora powyżej 5°C (41°F).
Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie przed niską temperaturą podczas rozładowania.	Zasilanie może zostać wznowione automatycznie po wzroście temperatury akumulatora powyżej -12°C (10°F).
50Hz OVERLOAD Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie przeciążeniowe portu wyjściowego AC.	Standardowa praca zostanie wznowiona automatycznie po usunięciu przeciążonego urządzenia i ponownym uruchomieniu produktu. Urządzenia powinny być używane w zakresie mocy znamionowej. (Więcej szczegółów na temat ograniczeń mocy znajduje się w rozdziale funkcji X-Boost).
50Hz  Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą AC.	Należy upewnić się, czy wlot i wylot wentylatora są zablokowane. Jeśli nie, prawidłowa praca zostanie wznowiona automatycznie po spadku temperatury produktu.
50Hz  Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie przed niską temperaturą AC.	Standardowa praca zostanie wznowiona automatycznie po użyciu produktu w optymalnej temperaturze otoczenia.
Ikona miga.	Blokada wentylatora.	Należy sprawdzić, czy wentylator nie jest zablokowany przez obce przedmioty.
OVERLOAD Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie przed przeciążeniem podczas ładowania samochodowego.	Produkt wznowi prawidłowe działanie automatycznie po odłączeniu urządzenia podłączonego do ładowarki samochodowej.
Ikony migają jednocześnie.	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą podczas ładowania samochodowego.	Po ostygnięciu produkt automatycznie wznowi prawidłową pracę.
Ikona stale świeci.	Uszkodzenie akumulatora.	Należy skontaktować się z biurem obsługi klienta dystrybutora EcoFlow.

Jeśli podczas użytkowania na ekranie LCD produktu pojawi się komunikat alarmowy, który nie zniknie po ponownym uruchomieniu, należy natychmiast zakończyć użytkowanie produktu (nie należy próbować ładować ani rozładowywać produktu). Jeśli konieczna jest dodatkowa pomoc, należy skontaktować się z biurem obsługi klienta dystrybutora EcoFlow.

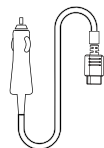
## 6. Zawartość zestawu



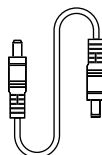
DELTA 2



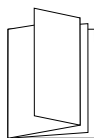
Przewód do ładowania AC



Przewód do ładowania samochodowego



Przewód DC5521 do DC5525



Instrukcja obsługi oraz karta gwarancyjna

## 7. Konserwacja i przechowywanie

1. Należy używać i przechowywać produkt w temperaturze 20°C ~ 30°C (68°F ~ 86°F) i utrzymywać go z dala od wody, intensywnego ciepła i ostrych przedmiotów. Nie należy przechowywać produktu przez dłuższy czas w temperaturze powyżej 45°C (113°F) lub poniżej -10°C (14°F).

2. Przechowywanie akumulatora z niskim poziomem naładowania przez dłuższy czas skraca jego żywotność. DELTA 2 ogranicza szkody poprzez wprowadzenie akumulatora w tryb hibernacji. Aby jak najefektywniej wykorzystać akumulator, należy upewnić się, że jego poziom naładowania wynosi około 60% przed długotrwałym przechowywaniem DELTA 2, a następnie raz na trzy miesiące rozładować akumulator do 30% i ponownie naładować do 60%.

## **Środki ostrożności:**

1. Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste.
2. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru.
3. Zadbaj o to aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
4. Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.
5. Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów.
6. Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania
7. Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta.
8. Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

## Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

**CE** Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennosć stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmiennosć należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmiennosć może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora /  
producenta dostępne na stronie internetowej  
<https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

## **Akumulator LI-ION**

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

## **Akumulator LIPO**

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.