

EcoFlow DELTA 3 1500

Thank you for choosing our product!



Informacje o niniejszej instrukcji

- Niniejsza instrukcja zawiera wprowadzenie do stacji zasilającej oraz szczegółowe informacje dotyczące jej obsługi, zarządzania i konserwacji. Należy pamiętać, że niniejsza instrukcja może zostać zaktualizowana bez uprzedniego powiadomienia.
- Dostępność niektórych akcesoriów i funkcji opisanych w niniejszej instrukcji może się różnić w zależności od kraju lub regionu.
- Wszystkie zdjęcia zamieszczone w niniejszej instrukcji mają charakter wyłącznie poglądowy. Proszę zapoznać się z rzeczywistym produktem. Przedstawione przykłady oparte są na **amerykańskiej wersji EcoFlow DELTA 3 1500 (ciemnoszary)**. Nie ma różnicy w funkcjonalności ani wydajności między modelami w kolorze ciemnoszarym i srebrnym.
- Jeśli czytasz niniejszą instrukcję w formacie PDF, pamiętaj, że możesz uzyskać do niej dostęp online w serwisie [EcoFlow Support](#), aby uzyskać lepsze wrażenia i najnowsze aktualizacje.

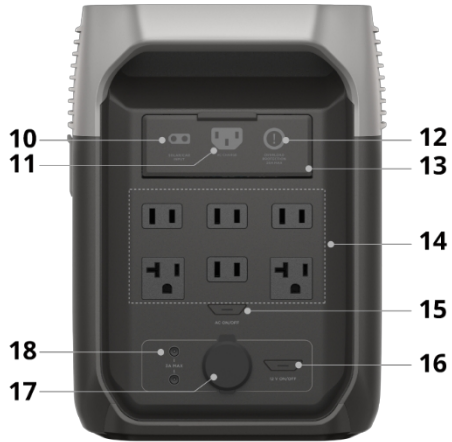


Przegląd

3 1500 (zwany dalej „DELTA 3 1500” lub „stacją zasilającą”) to stacja zasilająca z akumulatorem LiFePO₄ o pojemności 1536 Wh. Posiada wiele wyjść, w tym standardowe porty AC, porty USB-A, porty USB-C, porty 12 V DC i port dodatkowego akumulatora, które obsługują różne urządzenia i sprzęty. Różnorodność opcji ładowania pozwala na łatwe przełączanie się między różnymi metodami w zależności od aktualnych potrzeb.

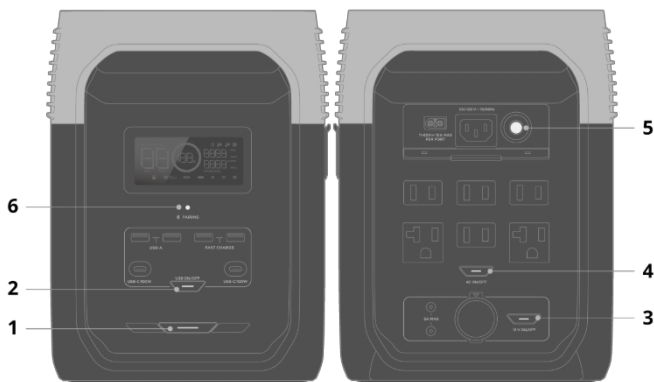
Wygląd





1	Główny przycisk zasilania	10	Port wejściowy do ładowania słonecznego / samochodowego
2	Przycisk sterowania wyjściem USB	11	Port wejściowy ładowania prądem przemiennym
3	Porty wyjściowe USB-C	12	Wyłącznik zabezpieczający przed przeciążeniem prądu przemiennego
4	Porty wyjściowe USB-A	13	Ostona ochronna
5	Porty wyjściowe USB-A (szybkie ładowanie)	14	Porty wyjściowe AC
6	Wskaźnik parowania Bluetooth	15	Przycisk sterowania wyjściem prądu przemiennego
7	Ekran wyświetlacza	16	Przycisk sterowania wyjściem 12 V DC
8	Wentylator	17	Port wyjściowy DC (zapalniczka samochodowa)
U	Dodatkowy port wejścia/wyjścia baterii	18	Porty wyjściowe DC5521

Przyciski sterujące i wskaźniki



1 Główny przycisk zasilania

Włączanie/wyłączanie zasilania

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 1 sekundę, aby włączyć stację zasilającą. Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 2 sekundy, aby ją wyłączyć.

Włączanie/wyłączanie ekranu

- Po włączeniu stacji zasilającej naciśnij raz, aby włączyć lub wyłączyć ekran wyświetlacza.

Resetowanie połączeń IoT

- Gdy stacja zasilająca jest wyłączona, naciśnij i przytrzymaj przycisk, aż na ekranie dwukrotnie pojawi się animacja włączania zasilania, aby zresetować połączenia Bluetooth i Wi-Fi.

※ Wskaźnik na tym przycisku będzie migać na biało, gdy stacja zasilająca przeprowadza aktualizację oprogramowania układowego.

2 Przycisk sterowania wyjściem USB

Naciśnij raz, aby włączyć lub wyłączyć porty wyjściowe USB-C i USB-A.

3 Przycisk sterowania wyjściem 12 V DC

Włącza lub wyłącza porty wyjściowe 12 V DC.

4 Przycisk sterowania wyjściem AC ²

Naciśnij raz, aby włączyć lub wyłączyć porty wyjściowe prądu przemiennego.

5 Wyłącznik zabezpieczający przed przeciążeniem prądu przemiennego

Przełącznik wyskoczy automatycznie, gdy prąd wejściowy AC przekroczy 20 A, aby aktywować zabezpieczenie. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Komunikaty o błędach”.

※ Po usunięciu problemu naciśnij przełącznik, aby wznowić ładowanie.

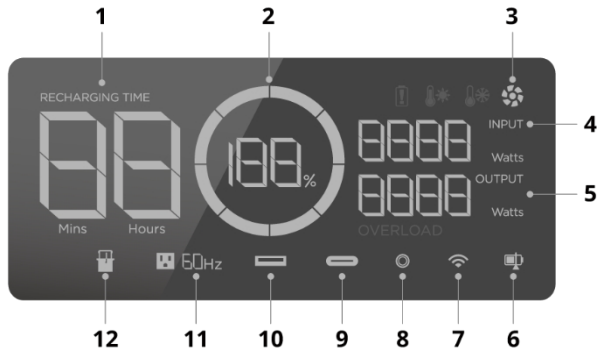
S Wskaźnik parowania Bluetooth

Świeci się: połączenie Bluetooth nawiązane.

Wyłączone: ① Wi-Fi jest podłączone, a Bluetooth jest podłączone. ② Bluetooth jest odłączone, ponieważ jest wyłączone w telefonie.

※ Więcej szczegółów można znaleźć w rozdziale „Sterowanie za pomocą aplikacji EcoFlow”.

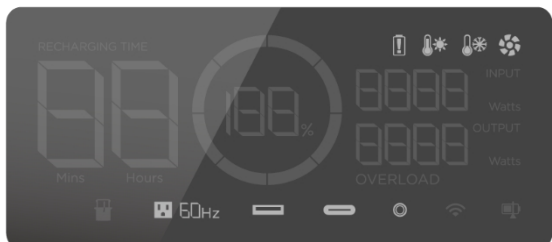
Ekran wyświetlacza



1	Pozostały czas ładowania/rozładowywania *	7	Połączenie Wi-Fi
2	Poziom naładowania baterii	8	Wyjście 12 V DC
3	Stan wentylatora	U	Wyjście USB-C
4	Całkowita moc wejściowa	10	Wyjście USB-A
5	Całkowita moc wyjściowa	11	Wyjście AC
S	Ograniczenie poziomu rozładowania/ładowania	12	Dodatkowa bateria

i Ikona „Mins” lub „Hours” miga po ustawieniu zadania automatycznego i powraca do stanu stałego lub wyłączonego po wyłączeniu zadania.

Komunikat o błędzie



※ Jeśli podczas użytkowania na ekranie wyświetli się komunikat o błędzie (Błąd ładowania/rozładowania) i nie zniknie po ponownym uruchomieniu, należy natychmiast zaprzestać użytkowania urządzenia. Nie należy próbować ładować ani rozładowywać urządzenia.

※ W przypadku problemów nieujętych w tabeli prosimy o kontakt z działem obsługi klienta EcoFlow.

Pierwsze kroki

Włączanie/wyłączanie zasilania

- **Włączanie**

Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 1 sekundę, aby włączyć stację zasilającą.

- **Wyłączanie**

Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 2 sekundy, aby wyłączyć urządzenie.

- **Włączanie/wyłączanie ekranu**

Po włączeniu stacji zasilającej naciśnij przycisk raz, aby włączyć lub wyłączyć ekran wyświetlacza.



Stacji zasilającej nie można wyłączyć za pomocą głównego przycisku zasilania, gdy jest podłączona do źródła ładowania. Najpierw należy odłączyć kabel ładujący.

Sterowanie za pomocą aplikacji EcoFlow

EcoFlow oferuje aplikację towarzyszącą do zarządzania urządzeniami. Dzięki tej aplikacji mobilnej możesz:

- Korzystać z kompleksowego sterowania urządzeniami EcoFlow z dowolnego miejsca.
- Monitorować szczegóły zużycia energii dzięki aktualizacjom w czasie rzeczywistym.

- Spersonalizować swój plan energetyczny dzięki szeregowi opcji dostosowywania.
- Szybko otrzymywać informacje dotyczące rozwiązywania problemów i aktualizacji oprogramowania sprzętowego w aplikacji.



Zeskanuj kod QR lub pobierz aplikację pod adresem:

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

Połącz urządzenie i skonfiguruj internet

Po pomyślnym zarejestrowaniu konta EcoFlow połącz swoje urządzenia EcoFlow z kontem, aby zapewnić zdalny dostęp do ustawień urządzenia.

Aby połączyć nowe urządzenie EcoFlow:

1. Wejdź do aplikacji EcoFlow i zaloguj się na swoje konto EcoFlow.
2. Naciśnij przycisk „Dodaj urządzenie” lub ikonę „+” w prawym górnym rogu, aby wyszukać nowe urządzenia EcoFlow.
3. Wybierz swoje urządzenie EcoFlow i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie podręcznym, aby zakończyć proces powiązania urządzenia i konfiguracji Wi-Fi.

Nie możesz znaleźć tej stacji zasilającej przez Bluetooth?

Wykonaj następujące czynności:

1. **Wyłącz zasilanie:** naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania głównego przez 2 sekundy, aby wyłączyć stację zasilającą.
2. **Zresetuj Bluetooth:** Gdy stacja zasilająca jest wyłączona, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania głównego przez co najmniej 5 sekund po włączeniu ekranu, aby zresetować wszystkie połączenia Bluetooth i Wi-Fi.
3. **Włącz zasilanie i spróbuj ponownie:** naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania głównego przez 2 sekundy, aby włączyć stację zasilającą, a następnie rozpocznij ponowne wyszukiwanie.
4. Jeśli problem nadal występuje, skontaktuj się z pomocą techniczną.

Sterowanie za pomocą telefonu

Dzięki aplikacji EcoFlow możesz zarządzać wszystkimi urządzeniami EcoFlow podłączonymi do telefonu.

Elektrownia obsługuje połączenia Wi-Fi i Bluetooth, dostosowując się do różnych warunków sieciowych, aby zapewnić wygodny dostęp do ustawień urządzenia.

■ Z Internetem

Gdy połączenie Wi-Fi jest stabilne, można uzyskać dostęp do ustawień urządzenia przez Internet. Ta metoda jest zawsze zalecana, aby zapewnić, że urządzenie EcoFlow może otrzymywać aktualizacje oprogramowania układowego i powiadomienia w odpowiednim czasie.



■ Bez Internetu

Jeśli połączenie Wi-Fi jest ograniczone, można zarządzać stacją zasilającą lokalnie za pośrednictwem

Bluetooth.



Kompatybilność produktów

Dodatkowa bateria EcoFlow Smart

Nazwa	Model
EcoFlow DELTA 3 Inteligentna dodatkowa bateria	EF-DL-E10-4
EcoFlow DELTA Pro 3 Inteligentna dodatkowa bateria	EFD521-EB
Dodatkowa bateria EcoFlow DELTA 2 Smart	EFD330-EB
EcoFlow DELTA 2 Max Inteligentna dodatkowa bateria	EFD350-EB

Inne produkty EcoFlow

- Kliknij nazwę produktu, aby wyświetlić odpowiednią instrukcję obsługi.

Nazwa	Model el
Przenośny klimatyzator EcoFlow WAVE 2	EFKT210
Mikroinwerter EcoFlow PowerStream	EFWN511, EFWN511B
Ładowarka alternatora EcoFlow 800 W	EF-FC-301-1
Inteligentny generator EcoFlow na dwa rodzaje paliwa	EFG200 (tylko ładowanie)
Inteligentny generator EcoFlow 4000 (podwójne zasilanie)	EF-SG-H01-1 (tylko ładowanie)

Zasilaj swoje urządzenia

- Naciśnij raz przycisk sterowania wyjściem USB/12 V DC/AC , aby włączyć zasilanie.
- Podłącz urządzenia do odpowiednich wyjść zasilania.

Poprzez porty wyjściowe USB

Porty wyjściowe USB stacji zasilającej obsługują następujące protokoły ładowania.

Protokół ładowania	
USB-C	PD2.0 / PD3.0 / QC2.0 / QC3.0
Szybkie ładowanie USB-A	BC1.2 / QC3.0 / QC2.0
USB-A	BC1.2

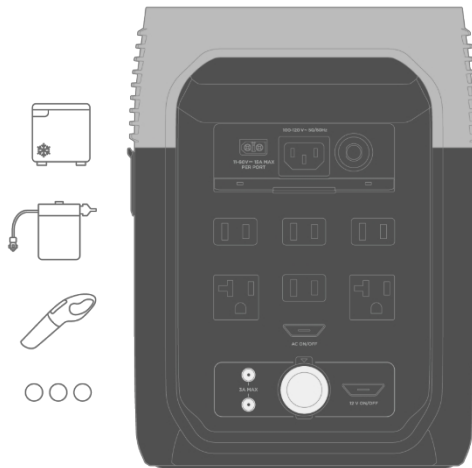


Zaleca się ładowanie urządzenia elektronicznego za pomocą kompatybilnego kabla USB.

Maksymalna moc wyjściowa może nie być dostępna, jeśli kabel lub urządzenie nie obsługuje odpowiedniego protokołu.

Przez porty wyjściowe 12 V DC

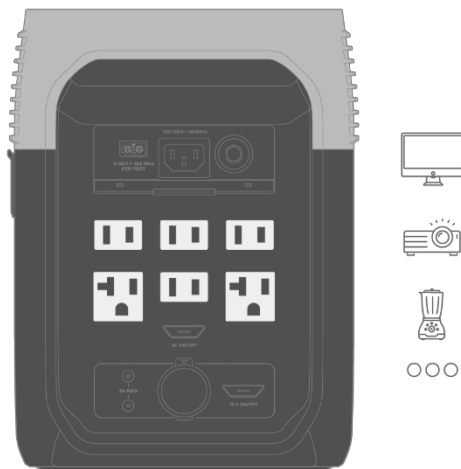
Podczas zasilania urządzenia za pomocą gniazda zapalniczki samochodowej stacji zasilającej należy upewnić się, że spełnia ono wymagania dotyczące chwilowego prądu/napięcia rozruchowego urządzenia. W przeciwnym razie urządzenie może nie uruchomić się normalnie (z zastrzeżeniem rzeczywistych testów).



Wskazówka

Porty wyjściowe 12 V DC obsługują łączną moc wyjściową 126 W.

Przez porty wyjściowe AC



Limit czasu AC Wskazówka

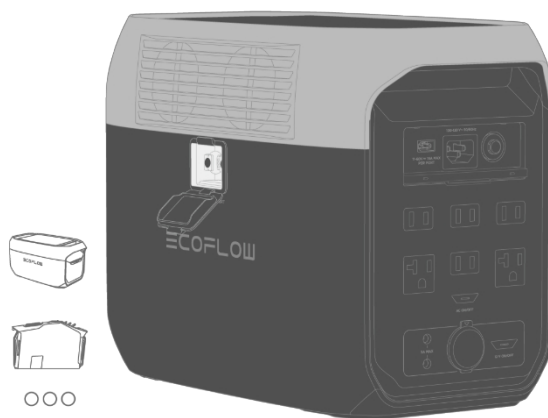
Port wyjściowy AC stacji zasilającej wyłącza się automatycznie, jeśli port pozostaje nieaktywny przez określony czas. Gdy stacja zasilająca jest podłączona do urządzenia o przerywanym obciążeniu, takiego jak lodówka lub klimatyzator, funkcja ta może zostać uruchomiona.

Jeśli potrzebujesz ciągłego zasilania urządzenia, np. podczas przechowywania leków, szczepionek lub innych cennych przedmiotów w lodówce, ustaw w aplikacji EcoFlow czas wyłączenia prądu zmiennego stacji zasilającej na „nigdy”. Dodatkowo regularnie sprawdzaj poziom naładowania baterii stacji zasilającej.

Za pomocą dodatkowego portu wyjściowego akumulatora (XT 150)

Po włączeniu stacji zasilającej podłącz kompatybilny produkt EcoFlow obsługujący ładowanie XT150 do dodatkowego portu wyjściowego akumulatora za pomocą dodatkowego kabla akumulatorowego EcoFlow.

Dodatkowy port akumulatora obsługuje zarówno wejście, jak i wyjście zasilania. Więcej szczegółów można znaleźć w **rozdziale „Ładowanie stacji zasilającej”**.

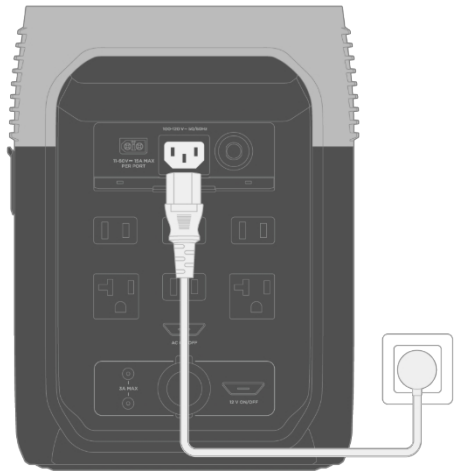


i Uwaga

Podczas ładowania dodatkowej baterii upewnij się, że stacja zasilająca jest podłączona do lub źródła zasilania.

Ładowanie stacji zasilającej

Z gniazdka ściennego



Podłącz port wejściowy prądu zmiennego stacji zasilającej do gniazdka ściennego za pomocą dostarczonego **kabla ładującego prądu zmiennego**.

Port wejściowy obsługuje maksymalną moc ładowania 1500 W, a prędkość ładowania można ustawić w aplikacji EcoFlow.

Zabezpieczenie przed przecięciem podczas ładowania prądem przemiennym

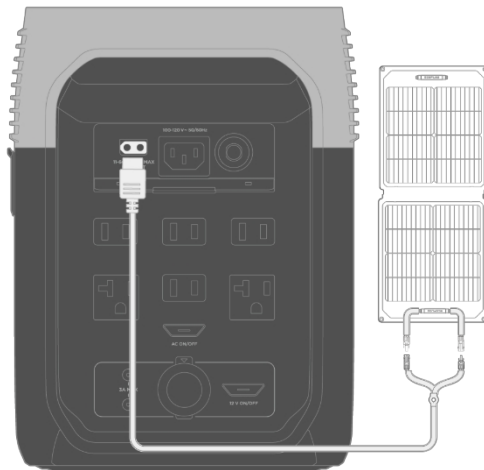
Przełącznik wyskoczy automatycznie, gdy prąd wejściowy AC przekroczy 20 A, aby aktywować zabezpieczenie. Naciśnij przełącznik, aby wznowić ładowanie po usunięciu usterki. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Komunikaty o błędach”.

Z energii słonecznej

Stacja zasilająca posiada 1 port wejściowy XT60i, który obsługuje zarówno ładowanie słoneczne, jak i ładowanie samochodowe.

Oto podstawowa zasada, która pomoże Ci sprawdzić konfigurację podczas podłączania paneli słonecznych w celu ładowania stacji zasilającej:

1. Podłącz ten port do panelu (paneli) słonecznego (słonecznych) za pomocą **kabla ładującego EcoFlow Solar do XTS0i** (sprzedawanego oddzielnie).
2. Aby uniknąć uszkodzenia produktu, upewnij się, że całkowite napięcie Voc (napięcie w obwodzie otwartym) panelu słonecznego (paneli słonecznych) nie przekracza 60 V, a całkowity prąd Isc (prąd zwarciovowy) nie przekracza 15 A.
3. W przypadku połączeń szeregowych lub równoległych więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi panelu słonecznego.

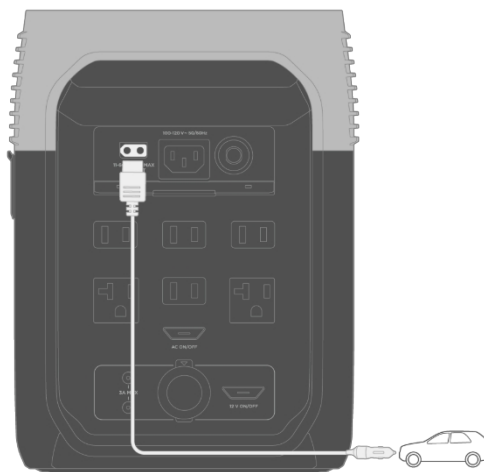


Z gniazda zapalniczki samochodowej

Stacja zasilająca posiada 1 port wejściowy XT60i, który obsługuje port , zarówno do ładowania słonecznego, jak i samochodowego.

Proszę podłączyć port wejściowy ładowania samochodowego stacji zasilającej do gniazda zapalniczki samochodowej za pomocą **kabla ładowania samochodowego EcoFlow**.

Kabel samochodowy EcoFlow należy zakupić osobno.

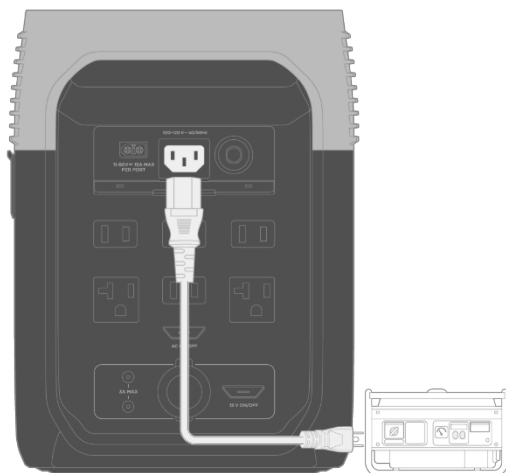


Aby uniknąć awarii rozruchu spowodowanej niewystarczającym poziomem naładowania akumulatora samochodowego, podłącz kabel ładowania po uruchomieniu pojazdu. Ponadto upewnij się, że kabel jest prawidłowo podłączony do gniazda zapalniczki.

Z generatora

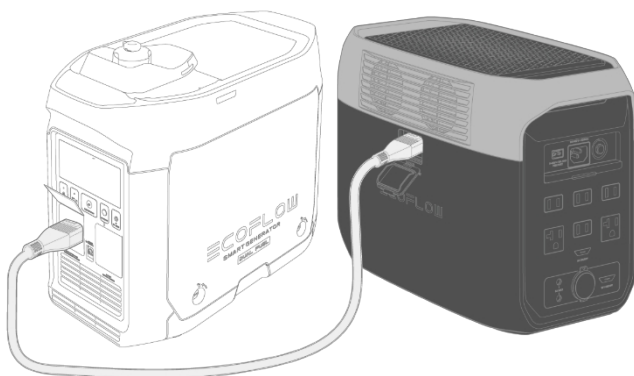
Metoda 1: Przez port wejściowy AC

Podłącz port wejściowy prądu przemiennego elektrowni do generatora generatora za pomocą dostarczonego kabel ładowania AC.



Metoda 2: Przez port dodatkowej baterii

Podłącz stację zasilającą do portu XT150 generatora EcoFlow za pomocą dodatkowy kabel akumulatorowy EcoFlow.



Ta metoda połączenia jest dostępna tylko w generatorach EcoFlow Smart Generators.

Z mikroinwertera EcoFlow

Podłącz stację zasilającą do mikroinwertera za pomocą **kabla EcoFlow BKW-DELTA EB** (sprzedawanego oddzielnie).

Dodanie elektrowni do systemu PowerStream pozwala na korzystanie z energii słonecznej w dzień i w nocy oraz obniżenie rachunków za energię.

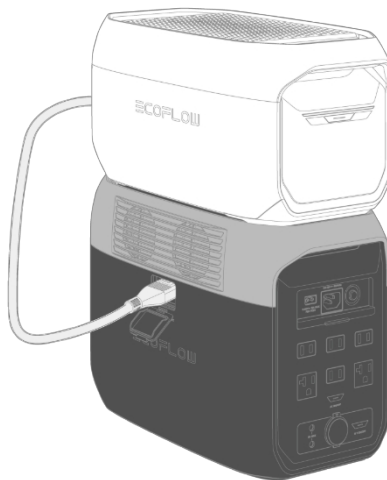
Z ładowarki alternatora EcoFlow

Podłącz stację zasilającą do portu przenośnej stacji zasilającej ładowarki alternatora za pomocą **kabla wyjściowego XT150**.

Zaawansowane funkcje

Zwiększ pojemność baterii

Jeśli często spotykasz się z sytuacjami wymagającymi dużego zużycia energii lub potrzebujesz przedłużyć czas użytkowania podczas przerw w dostawie prądu, rozważ zwiększenie pojemności baterii.



1. Podłącz dodatkowy akumulator do portu dodatkowego akumulatora () stacji zasilającej.
2. Dodatkowy akumulator zostanie pomyślnie zainstalowany, gdy na ekranie stacji zasilającej pojawi się ikona akumulatora.

X-Boost: zasilanie urządzeń o dużej mocy

X-Boost to innowacyjna technologia dostępna wyłącznie w stacjach zasilających EcoFlow. Pozwala ona stacji zasilającej obsługiwać urządzenia o mocy wyższej

niż jej znamionowa moc wyjściowa.

Jak korzystać z tej funkcji?

X-Boost jest domyślnie włączony. Można go dostosować w ustawieniach urządzenia w aplikacji EcoFlow.

Jakie urządzenia obsługuje X-Boost?

- X-Boost jest bardziej odpowiedni dla urządzeń grzewczych, takich jak koc elektryczny, podgrzewacz wody lub pompa ciepła.
- X-Boost nie obsługuje urządzeń z zabezpieczeniem przed przepięciem (takich jak precyzyjne instrumenty). Podłączenie takich urządzeń może spowodować ich awarię z powodu niskiego napięcia.



Uwaga

Funkcja X-Boost jest niedostępna, gdy stacja zasilająca jest podłączona do źródła zasilania prądem przemiennym (np. stacja zasilająca jest w trakcie ładowania lub w trybie obejścia).

※ Tryb obejściowy: podczas ładowania i rozładowywania urządzenia (za pośrednictwem Porty wejściowej i wyjściowej prądu przemiennego) jednocześnie, urządzenie automatycznie włącza tryb obejścia.

Odniesienie: Zasilanie z funkcją X-Boost

Napięcie wyjściowe AC (V)	Moc znamionowa (W)	Moc z funkcją X-Boost (W)
100	1500	1000
120	1800	2200
220	1800	2200
230	1800	2400

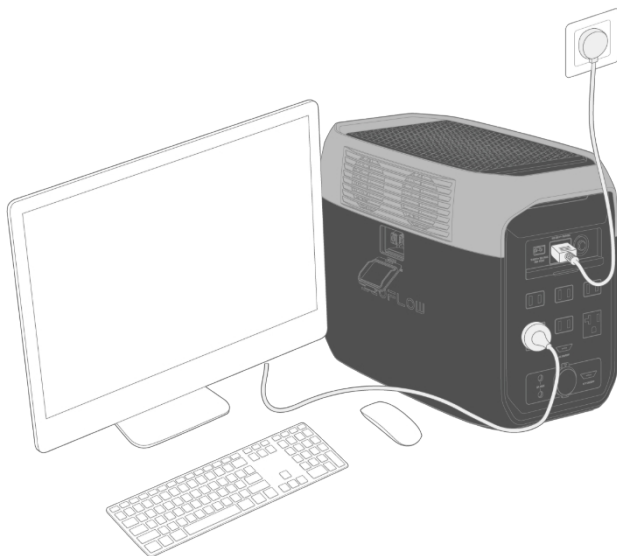
Zasilacz awaryjny (UPS): rezerwa zasilania dla niezbędnych urządzeń

UPS to urządzenie lub system zapewniający ciągłe zasilanie awaryjne podczas przerw w dostawie energii elektrycznej. Elektrownia może służyć jako UPS do zasilania niezbędnych urządzeń gospodarstwa domowego.

Elektrownia działa jako rezerwowany UPS z czasem przełączenia wynoszącym 15 ms. W przypadku awarii zasilania i braku możliwości korzystania z energii elektrycznej z sieci, elektrownia automatycznie przekazuje energię z akumulatora do podłączonych urządzeń.

Podstawowa konfiguracja

1. Podłącz stację zasilającą do gniazdka ściennego, aby uzyskać dostęp do zasilania sieciowego.
2. Podłącz swoje urządzenia do tej stacji zasilającej, aby zapewnić ich ciągłą pracę podczas przerwy w dostawie prądu.



i Uwaga

W tej konfiguracji stacja zasilająca wymaga większego poboru mocy z sieci niż dostarcza do podłączonych odbiorników, aby móc nadwyżkę energii do ładowania i utrzymania swoich akumulatorów. W przeciwnym razie stacja zasilająca nie będzie mogła funkcjonować jako UPS, ponieważ jej akumulatory nie będą utrzymywać ładunku.

Przechowywanie i konserwacja

Przechowywanie

1. Optymalna temperatura przechowywania: 68°F-86°F (20°C-30°C).
2. Nie przechowuj produktu w miejscach, w których temperatura przekracza 113°F (45°C) lub spada poniżej 14°F (-10°C).
3. Produkt należy przechowywać w czystym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu.
4. Trzymaj produkt z dala od płynów, intensywne ciepła i ostrych przedmiotów.
5. W przypadku długotrwałego przechowywania produktu należy co 3 miesiące wykonywać następujące czynności, aby zachować sprawność baterii:
 - Rozładuj produkt do poziomu 0% naładowania baterii.
 - Naładuj produkt do poziomu 60% naładowania baterii.

i Uwaga

Produkt nie będzie objęty gwarancją, jeśli nie będzie ładowany lub rozładowywany przez ponad 6 miesięcy.

Czyszczenie

Do wycierania i czyszczenia produktu należy używać miękkiej, suchej ściereczki.

Utrzymanie sprawności baterii

1. Należy unikać pozostawiania produktu bez użycia przez dłuższy czas.
2. Aby wydłużyć żywotność produktu, należy go ładować i rozładowywać co 3 miesiące.

Instrukcje bezpieczeństwa i zgodność z przepisami

Zastrzeżenie

Przed użyciem produktu należy zapoznać się z dokumentacją produktu i upewnić się, że została ona w pełni zrozumiana. Po przeczytaniu niniejszego dokumentu należy go zachować do wykorzystania w przyszłości. Nie właściwe użytkowanie tego produktu może spowodować poważne obrażenia ciała użytkownika lub innych osób, a także uszkodzenie produktu i straty materialne. Korzystanie z produktu oznacza, że użytkownik rozumie, akceptuje i zgadza się na wszystkie warunki i treść niniejszego dokumentu. EcoFlow nie ponosi odpowiedzialności za straty spowodowane nieprawidłowym użyciem produktu niezgodnie z instrukcją obsługi. Zgodnie z przepisami prawa EcoFlow zastrzega sobie prawo do ostatecznej interpretacji niniejszego dokumentu i wszystkich dokumentów związanych z produktem. Niniejszy dokument może ulec zmianom (aktualizacjom, poprawkom lub wycofaniu) bez uprzedniego powiadomienia. Najnowsze informacje o produkcie można znaleźć na oficjalnej stronie internetowej EcoFlow: <https://www.ecoflow.com/>.

Obsługa

1. Nie należy samodzielnie demontować, naprawiać ani modyfikować tego produktu. W celu przeprowadzenia konserwacji lub serwisowania należy skontaktować się z działem obsługi klienta EcoFlow.
2. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności serwisowych lub konserwacyjnych należy zawsze odłączyć produkt od wszystkich zewnętrznych źródeł zasilania.
3. Aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia wtyczki elektrycznej i przewodu, podczas odłączania produktu należy pociągać za wtyczkę, a nie za przewód.
4. Nie należy przekłuwać produktu ostrymi przedmiotami.
5. Nie wkładaj palców ani rąk do produktu.
6. Nie wkładaj do produktu przewodów ani innych metalowych przedmiotów, aby zapobiec zwarciom.
7. Nie blokuj ani nie ograniczaj systemu odprowadzania ciepła produktu podczas pracy.
8. Nie używaj żadnych nieoficjalnych lub niezalecanych komponentów lub akcesoriów. W celu uzyskania pomocy w zakresie wymiany części skontaktuj się z EcoFlow.
9. Nie należy używać tego produktu, jeśli przewód, wtyczka lub jakikolwiek kabel wyjściowy jest uszkodzony.
10. Nie należy układać ciężkich przedmiotów na produkcie.
11. Produkt należy umieścić na stabilnej i płaskiej powierzchni. Należy unikać uszkodzenia urządzenia lub obrażeń ciała spowodowanych upadkiem lub przewróceniem się produktu.
12. Do wycierania i czyszczenia produktu należy używać miękkiej, suchej ściereczki.

13. **Wskazówka dotycząca limitu czasu zasilania prądem przemiennym:** Port wyjściowy zasilania prądem przemiennym stacji zasilającej wyłączy się automatycznie, jeśli port będzie nieaktywny przez określony czas. Funkcja ta może zostać uruchomiona, gdy stacja zasilająca jest podłączona do urządzeń o przerywanym obciążeniu, takich jak lodówki lub klimatyzatory. Aby zapewnić ciągłe zasilanie w przypadku krytycznych zastosowań, takich jak przechowywanie leków, szczepionek, łatwo psujących się produktów lub innych cennych przedmiotów w lodówce, należy ustawić interwał wyłączenia zasilania AC stacji zasilającej na „nigdy” w aplikacji EcoFlow. Ponadto należy regularnie sprawdzać poziom naładowania baterii stacji zasilającej.
14. **Ograniczenia dotyczące sprzętu medycznego:** Produkt nie jest przeznaczony do zasilania sprzętu medycznego podtrzymującego życie, w tym między innymi respiratorów medycznych (szpitalnych aparatów CPAP: Continuous Positive Airway Pressure) lub sztucznych płuc (ECMO: Extracorporeal Membrane Oxygenation). Jeśli planujesz używać go do zasilania innego sprzętu medycznego, skonsultuj się najpierw z producentem sprzętu, aby upewnić się, że nie ma żadnych ograniczeń dotyczących używania zewnętrznego źródła zasilania z ich sprzętem.
15. **Zakłócenia sprzętu medycznego:** Podczas użytkowania produkty zasilające generują pola elektromagnetyczne, które mogą wpływać na normalne działanie implantów medycznych lub osobistego sprzętu medycznego, takiego jak rozruszniki serca, implanty ślimakowe, aparaty słuchowe, defibrylatory itp. Jeśli używasz tego typu sprzętu medycznego, skontaktuj się z producentem, aby dowiedzieć się o ewentualnych ograniczeniach dotyczących użytkowania takiego sprzętu. Środki te mają fundamentalne znaczenie dla zapewnienia bezpiecznej odległości między implantami medycznymi (np. rozrusznikami serca, implantami ślimakowymi, aparatami słuchowymi, defibrylatorami itp.) a tym produktem podczas jego użytkowania.
16. Wtyczka kabla ładującego dołączonego do opakowania jest urządzeniem odłączającym, a gniazdko ściennie, do którego jest podłączona, musi być łatwo dostępne i dobrze uziemione.
17. Urządzenia elektryczne podłączone do tego produktu muszą być zgodne z lokalnymi wymogami certyfikacyjnymi, a porty typu C są dozwolone tylko w przypadku urządzeń z ognioodpornymi obudowami.
18. **Ryzyko porażenia prądem elektrycznym:** Nigdy nie używaj produktu do zasilania elektronarzędzi służących do cięcia lub uzyskiwania dostępu do części pod napięciem, przewodów pod napięciem lub materiałów, które mogą zawierać części pod napięciem lub przewody pod napięciem, takich jak ściany budynków.
19. **Używanie w warsztacie naprawczym:** Podczas używania w warsztacie naprawczym, takim jak warsztat samochodowy, warsztat lub inne miejsce, w którym przeprowadza się naprawy, nie należy umieszczać produktu na podłodze ani na wysokości mniejszej niż 457 mm (18 cali) nad podłogą.
20. **INSTRUKCJE DOTYCZĄCE UZIEMIENIA:** Produkt musi być uziemiony. W przypadku awarii lub uszkodzenia uziemienie zapewnia ścieżkę o najmniejszym oporze dla prądu elektrycznego, zmniejszając ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Dla bezpieczeństwa użytkownika firma EcoFlow dostarcza przewód z przewodnikiem uziemiającym urządzenie i wtyczką uziemiającą. Wtyczkę należy podłączyć do gniazdka, które jest prawidłowo zainstalowane i uziemione zgodnie z wszystkimi lokalnymi przepisami i rozporządzeniami.
21. **OSTRZEŻENIE** – Nieprawidłowe podłączenie przewodu uziemiającego urządzenia może spowodować porażenie prądem elektrycznym. W przypadku wystąpienia następujących sytuacji należy skonsultować się z wykwalifikowanym elektrykiem zamiast modyfikować wtyczkę dostarczoną wraz z produktem:
 - Nie masz pewności, czy produkt jest prawidłowo uziemiony () ;
 - Okazuje się, że wtyczka dostarczona wraz z produktem nie pasuje do gniazdka.

Przechowywanie

1. Aby używać lub przechowywać produkt, należy przestrzegać wymagań dotyczących temperatury otoczenia określonych w specyfikacji produktu. Należy unikać degradacji lub uszkodzenia produktu, a także zagrożeń dla bezpieczeństwa osobistego spowodowanych zbyt wysoką lub zbyt niską temperaturą.
2. Nie używaj produktu w pobliżu źródeł ciepła, takich jak ogień lub piec grzewczy.
3. Nie należy zamoczyć produktu ani zanurzać go w żadnym płynie. Podczas użytkowania produktu w wilgotnym otoczeniu, takim jak obszary deszczowe lub miejsca w pobliżu wody, należy chronić go za pomocą wodoodpornej torby.
4. Nie używaj produktu w środowisku o silnym ładunku elektrostatycznym lub polu magnetycznym.
5. Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych. Jeśli produkt ma być używany w pobliżu dzieci, należy zapewnić im ścisły nadzór.
6. Trzymaj produkt z dala od oparów, dymu, pary i kurzu.
7. Produkt należy przechowywać w czystym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu.
8. Nie należy przewozić produktu w samolocie.
- U. Nie narażaj produktu na silne uderzenia, wibracje lub upadki.

W razie zagrożenia

1. W sytuacji awaryjnej przed dotknięciem produktu należy podjąć środki ostrożności przeciwko porażeniu prądem elektrycznym, np. założyć rękawice izolacyjne.
2. Jeśli produkt ulegnie zamoczeniu, należy natychmiast przerwać jego użytkowanie i powstrzymać się od dalszej eksploatacji lub włączania zasilania. Produkt należy umieścić w bezpiecznym, wodoodpornym i dobrze wentylowanym miejscu, a następnie skontaktować się z obsługą klienta EcoFlow w celu uzyskania pomocy.
3. Jeśli produkt wpadnie do wody, umieść go w bezpiecznym, wodoodpornym i dobrze wentylowanym miejscu i nie dotykaj go, dopóki nie wyschnie całkowicie. Po wyschnięciu produktu nie należy go ponownie używać i należy go odpowiednio utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami.
4. Jeśli produkt się zapali, zalecamy użycie gaśnic w następującej kolejności: woda lub mgła wodna, piasek, koc gaśniczy, proszek gaśniczy, a na końcu gaśnica dwutlenku węgla.
5. Jeśli produkt został przewrócony i poważnie uszkodzony, należy założyć rękawice izolacyjne, aby go wyłączyć, a następnie umieścić produkt w otwartej przestrzeni z dala od materiałów łatwopalnych i ludzi oraz zutylizować go zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami.

Recykling i utylizacja

1. Produkt, który jest poważnie uszkodzony, działa nieprawidłowo lub ma wyczerpaną baterię, należy odpowiednio utylizować lub poddać recyklingowi.
2. Produkt zawiera baterie. Produkt należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami dotyczącymi utylizacji i recyklingu baterii. Nie należy wyrzucać go wraz z odpadami domowymi, aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska i zagrożeń dla bezpieczeństwa.
3. Jeśli to możliwe, przed utylizacją produktu należy upewnić się, że bateria jest całkowicie rozładowana (do 0% pojemności). Jeśli nie jest to możliwe, nie należy umieszczać baterii bezpośrednio w pojemniku do recyklingu baterii. Zamiast tego należy skontaktować się z profesjonalną firmą zajmującą się recyklingiem baterii w celu zapewnienia prawidłowej utylizacji.

Specyfikacje techniczne

Ogólne	
Model	EF-DL-H15-3
Waga netto	Okolo 16,5 kg (36,4 funta)
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	Okolo 213 x 308 x 281,5 mm (7,0 x 11,7 x 11,1 cala)
Wi-Fi (2,4 GHz)	UE Częstotliwość: 2412–2472 MHz, 2422–2462 MHz Maksymalna moc wyjściowa: 18,20 dBm
Bluetooth	UE Częstotliwość: 2402–2480 MHz Maksymalna moc wyjściowa: U.38 dBm
Praca	
Wysokość	< 2000 m (6562 ft)
Kategoria przebiecia	II
Zanieczysz- czenie	2
Stopień	
Moc wyjściowa	
Moc wyjściowa prądu przemiennego	Czysta fala sinusoidalna, łącznie 1800 W, szczytowa 3600
Port (Rozładowanie)	USA/Kanada: 120 V ~ CN/KR: 220 V ~ UE/Wielka Brytania/Australia/Szwajcaria/RPA: 230 V ~ JP: 100 V~ (łącznie 1500 W, skokowo 3000 W)
Port wyjściowy DC (USB-A)	5 V=2,4 A, maks. 12 W na port, łącznie 24 W Szybkie ładowanie: 5 V=2,4 A / UV=2 A / 12 V=1,5 A, maks. 18 W na port, łącznie 36 W
Wyjście DC	
Port (USB-	5 V / UV / 12 V / 15 V=3 A maks., 20 V=5 A maks., 100 W maks. na port,

C)	łącznie 200 W
12 V DC	łącznie 126 W
Port	DC5521: 12,6 V=3 A / 3 A
wyjściowy	Zapalniczka samochodowa: 12,6 V=10 A

Wejście	
Gniazdo wejściowe prądu przemiennego	USA/Kanada/Japonia: 100–120 V ~ 15 A (50 Hz/60 Hz) Chiny/UE/Wielka Brytania/Australia/Szwajcaria/RPA/Izrael/Korea: 220–240 V ~ 10 A (50 Hz/60 Hz)

Wejście DC	Wejście solarne: 11–60 V=15 A, maks. 500 W
Port (XT60)	Wejście samochodowe: maks. 12 V=8 A

Informacje o baterii

Znamionowa Pojemność	1536 Wh (51,2 V=30 Ah)
----------------------	------------------------

Skład chemiczny ogniwa	LFP (LiFePO ₄)
------------------------	----------------------------

Żywotność	70%+ pojemności po 3000 cyklach
-----------	---------------------------------

Rodzaj zabezpieczenia	Ochrona przed przepięciem, ochrona przed przeciążeniem, ochrona przed przegrzaniem, ochrona przed zwarcieniem, ochrona przed niską temperaturą, ochrona przed niskim napięciem, ochrona przed przetężeniem
-----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Temperatura otoczenia

Optymalna temperatura pracy	20°C–30°C (68°F–86°F)
-----------------------------	-----------------------

Napięcie	0°C–45°C (32°F–113°F)
Temperatura	

Temperatura rozładowania	–10°C do 45°C (14°F–113°F)
--------------------------	----------------------------

Temperatura przechowywania	–10°C do 45°C (optymalna: 20°C do 30°C) 14°F do 113°F (optymalna: 68°F do 86°F)
----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

Dodatek

Zawartość opakowania



1. Przenośna stacja zasilania EcoFlow DELTA 3 1500 Kabel ładowania x1
2. Kabel ładujący AC x1
3. Instrukcje obsługi i karta gwarancyjna



Jeśli któryś z elementów jest uszkodzony lub brakuje go w zestawie, skontaktuj się z obsługą klienta EcoFlow w celu uzyskania pomocy.

Okres wsparcia technicznego

Okres wsparcia bezpieczeństwa

Nazwa produktu	EcoFlow DELTA 3 1500 (przenośny zasilacz statyczny)
Model	EF-DL-H15-3
Data wprowadzenia produktu na rynek	30.11.2024
Koniec aktualizacji zabezpieczeń	30.11.202U
Wsparcie	

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

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

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.

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące użytkowania produktu znajdują się w instrukcji obsługi. Zanim zaczniesz z niego korzystać, zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Ostrzeżenia dotyczące użytkowania

Ryzyko uszkodzenia urządzenia:

- Nie używaj stacji zasilania, jeśli jej obudowa, gniazda lub przewody są uszkodzone.
- Unikaj przeciążania urządzenia – nie podłączaj urządzeń o łącznym poborze mocy przekraczającym maksymalne możliwości stacji zasilania.
- Używaj wyłącznie kabli i akcesoriów dostarczonych przez producenta lub zgodnych z jego zaleceniami.

Zagrożenie dla dzieci:

- Stacje zasilania nie są przeznaczone do obsługi przez dzieci.
- Przechowuj produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu urządzenia lub uszkodzeniu przewodów.
- Nie pozwól dzieciom bawić się przewodami, złączami ani aplikacją sterującą.

Zagrożenie przegrzaniem i pożarem:

- Podczas pracy stacji zasilania zapewnij odpowiednią wentylację, aby uniknąć przegrzania urządzenia.
- Nigdy nie przykrywaj urządzenia ani nie używaj go w pobliżu materiałów łatwopalnych.
- Nie pozostawiaj stacji w miejscach narażonych na działanie bardzo wysokich temperatur.

Ryzyko porażenia prądem:

- Nigdy nie manipuluj przewodami, złączami ani gniazdami urządzenia mokrymi rękami.
- Upewnij się, że podłączane urządzenia są zgodne ze specyfikacją stacji zasilania.

Łączność bezprzewodowa

Ochrona danych:

- Jeśli stacja zasilania łączy się z aplikacją mobilną, zawsze używaj oprogramowania dostarczonego przez producenta i pobranego z zaufanych źródeł.
- Ustaw silne hasło do konta użytkownika i, jeśli to możliwe, włącz dwuskładnikowe uwierzytelnianie.

- Regularnie aktualizuj aplikację i oprogramowanie urządzenia, aby zapewnić ochronę przed potencjalnymi zagrożeniami bezpieczeństwa.

Zarządzanie dostępem:

- Ogranicz dostęp do stacji zasilania wyłącznie do zaufanych użytkowników.
- W aplikacji sterującej sprawdzaj listę sparowanych urządzeń i usuwaj te, które nie powinny mieć już dostępu.

Informacje dotyczące prawidłowego użytkowania

Ładowanie i obsługa:

- Upewnij się, że wszystkie złącza są prawidłowo podłączone, aby uniknąć ryzyka zwarcia.
- Ładuj stację zasilania wyłącznie w temperaturach zalecanych przez producenta.

Użytkowanie w terenie:

- Upewnij się, że urządzenie jest chronione przed wilgocią, kurzem i deszczem.
- W przypadku użytkowania w połączeniu z panelami fotowoltaicznymi, upewnij się, że są one zgodne ze specyfikacją stacji.

Przechowywanie i transport:

- Przechowuj urządzenie w suchym, chłodnym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego, wilgoci i materiałów łatwopalnych.
- Transportuj stację zasilania w pozycji pionowej i w odpowiednim futerale ochronnym, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym.

Dodatkowe środki ostrożności

Serwis i konserwacja:

- Regularnie sprawdzaj stan stacji zasilania pod kątem widocznych uszkodzeń, takich jak pęknięcia, odkształcenia czy oznaki przegrzania.
- Nie należy samodzielnie demontować ani modyfikować stacji.
- W przypadku awarii lub uszkodzenia skontaktuj się z autoryzowanym serwisem producenta – nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzenia.

Bezpieczna utylizacja:

- Stacje zasilania zawierają akumulatory, które należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.
- Nie wyrzucaj urządzenia do odpadów komunalnych – skontaktuj się z lokalnym punktem zbiórki sprzętu elektrycznego.

Jeśli potrzebujesz dodatkowych informacji dotyczących produktu, skontaktuj się z działem obsługi klienta (e-mail: hurt@innpro.pl, strona internetowa: <https://innpro.pl/>) lub z innym specjalistą.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

EcoFlow Inc. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Przenośna stacja zasilania EcoFlow DELTA 3 1500 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://files.innpro.pl/ecoflow>

Adres producenta: RM 401, Plant #1, Runhong Industrial Zone, Fuyuyanyi Road, Zhancheng Community, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Provinco, P.R.China

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.



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.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Przedstawiciel w UE:

EcoFlow Europe s.r.o.
Doubravice 110
533 53 Pardubice, PL
support.en@ecoflow.com

Dane dotyczące baterii:

Typ: LFP

Waga netto: 9.69 kg

Pojemność: 30000 mAh

Moc: 1.536 kWh

Przekroczono dopuszczalną
zawartość kadmu (0,002%) lub
ołowiu (0,004%): nie

Nr seryjny baterii: 33140-EVE