

# POWERNESS

ALWAYS BE POWERED



## POWERNESS HIKER U300 [PL]

### WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Aby zmniejszyć ryzyko POŻARU, PORAŻENIA PRĄDEM, WYBUCHU i innych nieprzewidywalnych szkód, należy uważnie przeczytać i przestrzegać opisanych poniżej zasad i środków ostrożności.

ZAWSZE uważnie nadzoruj dzieci, gdy w pobliżu znajduje się przenośna stacja zasilania.

NIE UŻYWAJ akcesoriów sprzedawanych przez nieprofesjonalnych producentów.

ZAWSZE sprawdzaj, czy produkt jest odłączony od zasilania, gdy nie jest używany.

NIE demontuj produktu.

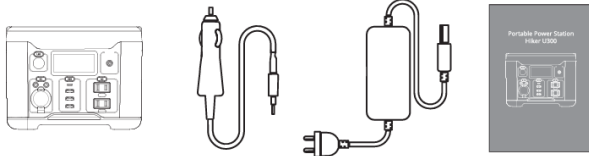
NIE WOLNO używać produktu z uszkodzonymi przewodami, wtyczkami lub kablami wyjściowymi.

ZAWSZE używaj produktu w dobrze wentylowanym pomieszczeniu i NIE ograniczaj w żaden sposób wentylacji produktu.

ZAWSZE przechowuj produkt w wentylowanym i suchym miejscu i unikaj jego zamoczenia.

NIE wystawiaj produktu na działanie ognia lub temperatury powyżej 130 °C.

### CO JEST W OPAKOWANIU?



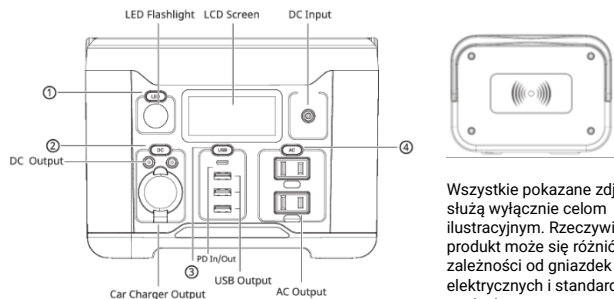
1 x Przenośna stacja zasilania Powerness Hiker U300

1 x Ładowarka

1 x Kabel ładowarki samochodowej

1 x Instrukcja obsługi

### TWÓJ PRODUKT POWERNESS



Wszystkie pokazane zdjęcia służą wyłącznie celom ilustracyjnym. Rzeczywisty produkt może się różnić w zależności od gniazdek elektrycznych i standardu napięcia.

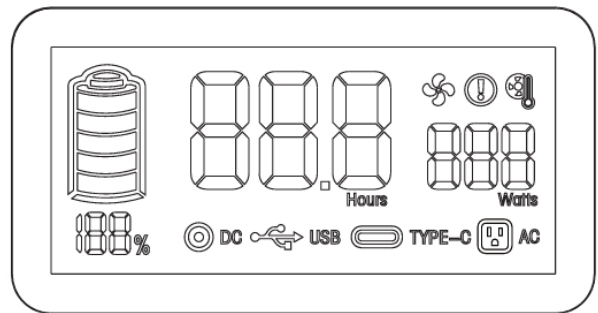
- [1] Przycisk Latarki LED
- [2] Przycisk Zasilania DC
- [3] Przycisk Panelu USB
- [4] Przycisk Panelu AC
- [DC Output] Zasilanie DC
- [Car Charger Output] Gniazdo ładowarki samochodowej
- [PD In / Out] Gniazdo USB-C Input/Output
- [USB Output] Gniazda USB-A
- [AC Output] Gniazda wyjściowe ładowania AC
- [DC Input] Gniazdo ładowania DC
- [LCD Screen] Ekran LCD
- [LED Flashlight] Latarka LED

### SPECYFIKACJA

Model	POWERNESS HIKER U300		
Pojemność	296Wh (20Ah 14,8V)	Wejście DC	4 mm DC 19V/3,78A (AC Zasilacz 72W / Panel solarny do 120W / Ładowarka samochodowa 45W)
Typ baterii	Typ baterii Li-ion NMC	Wejście/wyjście USB-C	Dwukierunkowy PD 60W
Ilość cykli akumulatora	80% pojemności po 1000 cykli ładowania	Maksymalna moc wejść	Zasilacz 72W + PD 60W
AC	Czysta fala sinusoidalna	Wyjście AC	AC: 230V 50Hz (EU) 300W, Moc szczytowa 600W
Waga	3,4 kg	Wyjście DC	DC: 2x 12V/5A, w sumie 10A
Wymiary	215 x 158 x 162 mm	Wyjście USB-A	1x USB-A QC3.0, 2x USB-A 5V/2,4A
Temp. ładowania	0° to 45°C	Wyjście gniazdko samochodowe	12V/10A
Temp. rozładowywania	-20° to 45° C	Bezprzewodowe ładowanie	TAK, 10W
Certyfikaty	CE, UKCA, ROHS, CB, UL, UN38.3, MSDS, Air Transport Report, Ocean Shipping Report, PSE, WEEE, EPR, LVD, FCC	Gwarancja	24 miesiące, 60 miesięcy dla produktów zakupionych u autoryzowanych partnerów Powerness)
Systemy zabezpieczeń	Ochrona przed wysokim napięciem, Ochrona przed przeładowaniem, Ochrona przed nadmierną temperaturą, Zabezpieczenie przed zwarcieniem, Ochrona przed niską temperaturą, Ochrona przed przepięciami		

### EKRAN LCD

Ekran LCD pokazuje stan wejścia, stan wyjścia i pozostałą moc.



	Pozostała moc wyrażona w procentach (%).		
	Pozostały czas do rozładowania		Całkowita moc wyjściowa.
	Naciśnij przycisk DC, pojawi się ikona, następnie porty DC uruchomią funkcję.		Naciśnij przycisk USB, pojawi się ikona, a następnie porty USB uruchomią funkcję.
	Naciśnij przycisk USB i podłącz kabel typu C, pojawi się ikona, a następnie uruchomi się funkcja portów typu C.		Naciśnij przycisk AC, pojawi się ikona, a następnie porty AC uruchomią funkcję.
	Wbudowany wentylator zaczyna się obracać, gdy temperatura przekroczy 45 °C.		Ostrzeżenie o przeciążeniu.
	Ostrzeżenie o temperaturze falownika. Zakres temperatur 90°~95°C.		

1. Naciśnij przycisk portu, z którego będziesz korzystać.
2. Gdy na ekranie LCD pojawi się odpowiednia ikona, port jest gotowy do pracy.
3. Ciągła moc wyjściowa prądu przemiennego wynosi 300 W (szczytowa moc wyjściowa wynosi 600 W). Po przekroczeniu mocy granicznej produkt wyłączy się automatycznie.
4. Porty AC zostaną automatycznie wyłączone, jeśli moc wyjściowa będzie mniejsza niż 2 W przez ponad 30-45 minut.
5. Porty prądu stałego lub gniazdo ładowarki samochodowej zostaną automatycznie wyłączone, jeśli moc wyjściowa będzie mniejsza niż 2 W przez ponad 8 godzin.
6. Jeżeli produkt nie jest używany przez dłuższy czas, należy go ładować co 2-3 miesiące, utrzymywać baterię na poziomie 60-80% oraz przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.

Uwaga! Wyłącz wyjście prądu przemiennego, gdy nie jest używane, aby oszczędzać energię.

**Latarka LED**

Naciśnij przycisk [1], aby włączyć latarkę LED; naciśnij drugi raz, aby rozjaśnić światło; trzeci, aby uruchomić tryb SOS; naciśnij czwarty raz, aby wyłączyć latarkę LED.

**Gniazdo ładowania DC**

- Obsługa ładowania zasilacza sieciowego.
- Wsparcie ładowania adaptera samochodowego.
- Obsługa ładowania paneli słonecznych (12-24 V).

**Gniazdo USB-C Input / Output**

- Obsługa wejścia USB-C PD 60 W.

**Jak ładować?**

Przed użyciem nowego produktu lub przechowywaniem produktu lepiej jest go całkowicie naładować za pomocą zasilacza dołączonego do opakowania. Gdy ekran LCD pokazuje 100%, oznacza to, że produkt jest w pełni naładowany.

Produkt możesz ładować przy użyciu zasilacza sieciowego, zasilacza samochodowego lub panelu słonecznego Powerness (sprzedawane oddzielnie).

**Czas ładowania**

Zasilacz samochodowy:	Ok. 9-10 godzin	AC Zasilacz sieciowy:	Ok. 6-7 godzin
Panel słoneczny 40 W (sprzedawany oddzielnie):	Ok. 8-14 godzin (w zależności od pogody)		

**Obsługiwane Urządzenia**

Wyjścia USB:	smartfony, tablety, inteligentne zegarki, aparaty cyfrowe, czytniki e-maili itp.	Port ładowarki samochodowej 12 V:	lodówki samochodowe, odkurzacze samochodowe itp.
Wyjścia DC:	drony, routery, lodówki samochodowe, inne urządzenia 12V.	Wyjścia AC:	laptopy, wyświetlacze, sprzęt AGD itp.

**Gwarancja**

Ten produkt jest objęty ograniczoną gwarancją firmy Powerness dla pierwotnego nabywcy, która obejmuje produkt przed wadami wykonania i materiałowymi przez 24 miesiące od daty zakupu lub 60 miesięcy od daty zakupu w przypadku zakupu urządzenia w autoryzowanym punkcie sprzedaży.

Niniejsza Gwarancja nie ma zastosowania do wad lub uszkodzeń Produktów spowodowanych czynnikami ludzkimi lub innymi czynnikami, w szczególności:

- A. Wadliwe działanie lub szkody spowodowane siłą wyższą, np. klęską żywiołową lub niewłaściwym użytkowaniem
- B. Produkt został naprawiony lub rozebrany przez nieautoryzowanych techników.
- C. Etykieta gwarancyjna jest zmieniona, uszkodzona lub jej brakuje.
- D. Numer seryjny produktu nie jest zgodny z dokumentacją producenta lub jest trudny do ustalenia.

**Wsparcie techniczne**

Napisz do nas na adres: [service@powerness.com](mailto:service@powerness.com)