KARTA GWARANCYJNA

DATA ZAKUPU	
ADRES WYSYŁKI	
PODPIS / PIECZĄTKA	
OPIS USTERKI	
UWAGI SERWISU	

WYPEŁNIJ W RAZIE POTRZEBY
(*) Skreśl niepotrzebne
Zgadzam się na odpłatną naprawę przetwornicy ze względu na:
* wygaśnięcie okresu gwarancyjnego / * uszkodzenie spowodowane z winy użytkownika

Przed przystąpieniem do naprawy serwis poinformuje telefonicznie o dokładnych kosztach naprawy.
Do wysyłanych reklamacji prosimy załączyć kopię dokumentu zakupu (paragon lub FV).
Pełen regulamin napraw serwisowych znajduje się na Naszej stronie internetowej **www.voltpolska.pl**

Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny).
Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim

INSTRUKCJA OBSŁUGI

wersja 2024.04.05

PRZENOŚNY MAGAZYN ENERGII

TRAVEL POWERBOX 1200 (600W)

VOLT POLSKA

VOLT POLSKA Sp. z o.o.
ul. Świemirowska 3
81-877 Sopot
www.voltpolska.pl

WSTĘP

Najbardziej aktualna wersja instrukcji znajduje się zawsze na naszej stronie internetowej www.voltpolska.pl na stronie danego produktu. Przed użyciem urządzenia proszę zapoznać się z aktualną wersją instrukcji w formie elektronicznej.

Dziękujemy za zakup przenośnego magazynu energii o mocy 600W. Travel Powerbox o pojemności 461 Wh potrafi zasilać do 9 urządzeń równocześnie, takich jak wszelkiego rodzaju ładowarki, wentylator, lodówka, TV, drony, laptopy itp. Przenośny magazyn energii można zasilić z trzech źródeł - z sieci, z gniazda zapalniczki albo z panelu solarnego. Urządzenie sprawdzi się jako zasilacz awaryjny, lub kempingowy. Pełni także funkcję światła awaryjnego.

Zawartość zestawu:

1. Przenośny magazyn energii
2. Przewód zasilający
3. Zasilacz AC
4. Przewód DC do gniazda zapalniczki.
5. Przewód DC 5521 Mc4
6. Instrukcja obsługi

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenia

Przed użyciem przenośnego magazynu energii należy uważnie przeczytać poniższe instrukcję:

1. Magazyn ma wbudowaną baterię litową, która jest bardzo wrażliwa na wysokie temperatury. Należy ją trzymać z dala od źródeł ciepła.

2. Magazyn należy trzymać z dala od wilgoci lub wody.

3. Nie należy demontować, przebijać, spalać ani wkładać obcych przedmiotów do magazynu.

4. Nie zgniatać, nie upuszczać ani nie umieszczać ciężkich przedmiotów na urządzeniu.

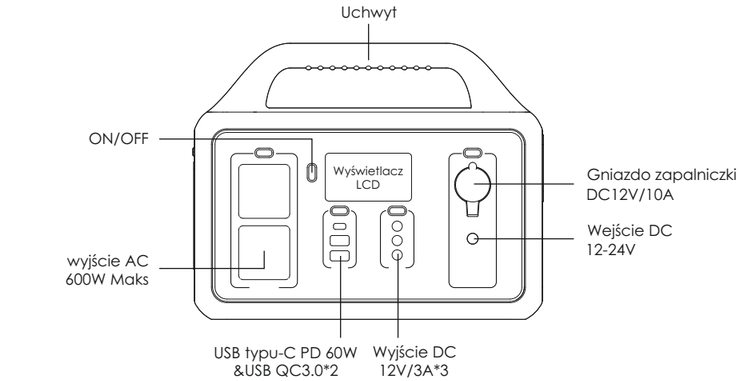
5. Nie używać produktu, jeśli jest uszkodzony.

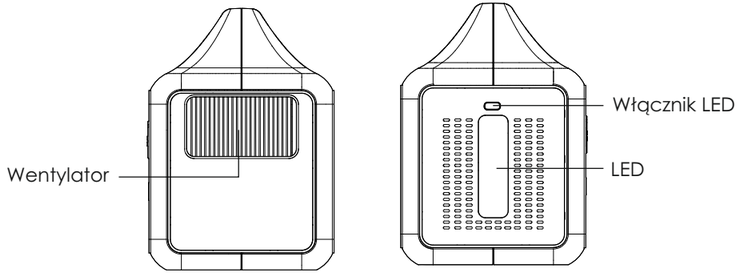
6. Jeśli nie jest w regularnym użyciu, należy ładować co drugi miesiąc, aby utrzymać urządzenie w pełni gotowości na wypadek sytuacji awaryjnej.

DANE TECHNICZNE

Pojemność akumulatora	Lithium-ion 461Wh(20.8Ah/22.2V)
Wejście AC	AC 100-240V do DC 19V/4,74A
Wejście samochodowe	DC12V~24V/7A MAKS
Wejście z paneli PV	DC12V~24V/7A MAKS
Wyjście DC 12V	1*Gniazdo zapalniczki samochodowej 12.8V/8A MAKS 3*wyjście DC 12.8V/3A MAKS
Napięcie na wyjściu	~230VAC przebieg sinusoidalny (tzw. "czysty sinus")
Wyjście AC	600W MAKS
Napięcie AC	230V±10%
Częstotliwość na wyjściu	50Hz±5%
Wyjścia USB	2x USB-A : **2* QC18W Max, 5V3A&9V2A&12V1.5A QC3.0** **1x USB-C: PD60W Max, 5V 3A & 9V 3A & 12V 3A & 15V 3A & 20V 3A PD3.0**
Światło LED	2W MAX, 3 poziomy (L/M/H regulowane) z funkcją SOS
Zabezpieczenia	Przeciw zwarciowe Nadprądowe Nadnapięciowe Przed niskim napięciem Przeciw przeciążeniowe Przeciw temperaturowe
Zakres temperatury pracy	od 0 do 40 stopni
Cykle ładowania	≥1000 razy, głębokość rozładowania DOD>80%
Ładowanie pasywne	Jest wspierane
Waga	4,9 kg
Wymiar	290*164*235mm

OPIS URZĄDZENIA

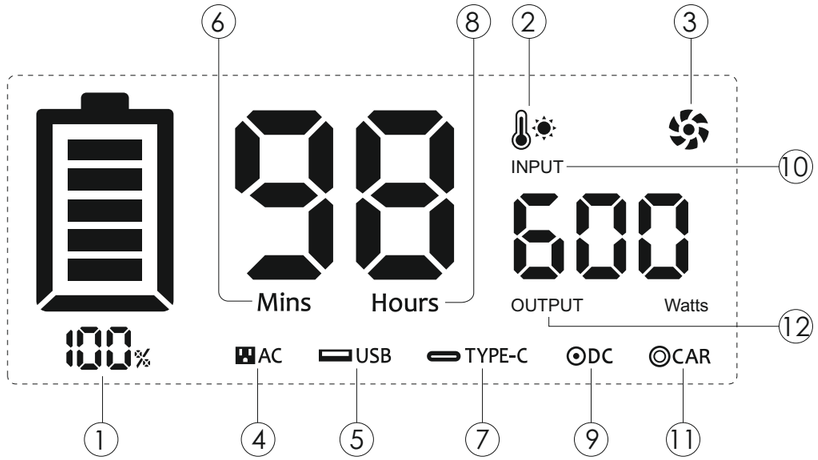




WYŚWIETLACZ LCD

Instrukcja użytkowania

1. Naciśnij przycisk zasilania lub dowolny inny przycisk ,aby włączyć urządzenie.
2. Sprawdź na ekranie LCD, który port jest włączony.
3. Podłącz swoje urządzenie.
4. Magazyn obsługuje ładowanie w trybie full pass-through, dzięki czemu można ładować jednocześnie magazyn i uruchamiać sprzęt.



OPIS WYŚWIETLACZA LCD

①	Procentowy wskaźnik baterii	②	Ostrzeżenie o temperaturze
③	Chłodzenie	④ AC	Wskaźnik wyjścia AC
⑤ USB	Wskaźnik wyjścia USB	⑥ Mins	Pozostał czas pracy Pozostały czas ładowania (min)
⑦ TYPE-C	Wskaźnik wyjścia USB-C	⑧ Hours	Pozostał czas pracy Pozostały czas ładowania (h)
⑨ DC	Wskaźnik wyjścia DC	⑩ INPUT Watts	Moc na wejściu
⑪ CAR	Wskaźnik gniazda zapalniczki	⑫ OUTPUT Watts	Moc na wyjściu

Tryb Auto-Sleep:

Aby uniknąć zapomnienia o wyłączeniu magazynu energii podczas użytkowania, które powoduje zużycie baterii, urządzenie przełączy się w tryb Auto-Sleep, gdy wykryje, że żadne urządzenie nie jest podłączone lub podłączone urządzenie jest mniej niż lub równa określonej wartości, urządzenie automatycznie wyłączy się po 1 godzinie.

Więcej szczegółów znajduje się w poniższej tabeli:

Rodzaj wyjścia	Moc wyjścia	Zapisane ustawienia
Wyjście AC	≤2W	Magazyn wyłączy się automatycznie po 1h
Wyjście USB	≤2W	Magazyn wyłączy się automatycznie po 1h
Wyjście zapalniczki	≤2W	Magazyn wyłączy się automatycznie po 1h

* Naciśnij dowolny z przycisków, aby zrestartować magazyn energii, aby działała normalnie

ŁADOWANIE MAGAZYNU ENERGII

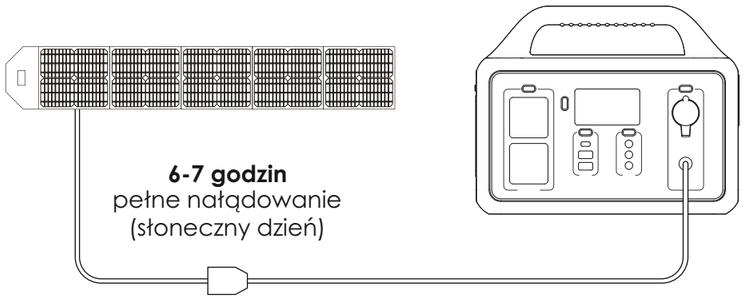


UWAGA:

1. Obsługuj tylko odpowiednich zasilaczy do ładowania magazynu energii.
2. Powierzchnia zasilacza nagrzewa się podczas ładowania. Jest to normalne zjawisko. Zakres temperatury jest ściśle zgodne z certyfikatem bezpieczeństwa.
3. Proszę nie przykrywać zasilacza podczas ładowania.

ŁADOWANIE MAGAZYNU ENERGII





1. Nie ładuj równocześnie magazynu z gniazda zapalniczki i z paneli słonecznych.

2. Nie wystawiaj magaznu bezpośrednio na działanie paneli słonecznych.

Zalecamy użycie paneli słonecznych 100W o maksymalnym napięciu 13V-24V.

Uwaga:
Nigdy nie używaj paneli o wyższym napięciu niż 24V DC do ładowania magaznu! Nie ładuj równocześnie z zapalniczki i z paneli! Grozi uszkodzeniem stacji.

ZASTOSOWANIE MAGAZYNU ENERGII

1. Awaryjne zastosowanie - magazyn energii może być wykorzystywany jako źródło awaryjnego zasilania podczas przerw w dostawie prądu. Przydatne w miejscach narażonych na trudne warunki pogodowe i klęski żywiołowe.

2. Wydarzenia plenerowe jak m.in. kemping, uroczystości plenerowe.

3. Źródło odnawialnej czystej energii. Dzięki ładowaniu magazynu z paneli słonecznych urządzenie dostarcza energię odnawialną.

4. Alternatywa dla generatorów - magazyn działa cicho i nie generuje zanieczyszczeń. Można z niego korzystać w zamkniętych pomieszczeniach.

iPhone	10W Lamp	DRONE	Laptop 13"	Projector
74+ Times	41 Hrs	10 Hrs	6,5 Hrs	4 Hrs
50W Fan	*Mini Cooler	CPAP	32" LCD TV	Hand Drill
8 Hrs	4,5 Hrs	10,5 Hrs	3,5 Hrs	6,5 Hrs

UWAGI I WSKAZÓWKI

Uwagi:

Czas użytkowania lodówki zależy od wielkości urządzenia i ustawionej na nim temperatury.
Podane czasy ładowania są podane orientacyjnie i mogą się różnić.
Zalecane panele do ładowania magaznu to 60W~100W z maksymalnym napięciem 13V-24V.
Nie należy używać paneli z wyższym napięciem.
Urządzenie jest nieodpowiednie do rozruchu samochodu.
Można jednocześnie ładować magazyn z paneli oraz ładować telefon komórkowy.
Magazyn jest w stanie zasilić np. router bezprzewodowy.
Nie ma możliwości samodzielnej wymiany akumulatora. Może tego dokonać jedynie autoryzowany serwis.
Nie należy przeładowywać akumulatora.
Nie wolno palić, zapalać zapałek ani wywoływać iskier w pobliżu urządzenia.
Ładowanie akumulatora stacji powinno się odbywać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
Ryzyko porażenia prądem. Podłączać tylko do prawidłowo uziemionych gniazdek.
Ryzyko urazu - Nie należy używać magazynu, jeśli przewód zasilający lub przewody są w jakikolwiek sposób uszkodzone.
Przechowywać z dala od wilgoci i wody, nie wystawiać na działanie deszczu.

OPISY USTEREK

Rodzaj usterki	Opis	Rozwiązanie
Błąd ładowania AC	Magazyn nie ładuje się po podłączeniu do sieci	Upewnij się że korzystasz z właściwej i sprawnej ładowarki. Sprawdź połączenie. Jeśli nadal nie działa, skontaktuj się z serwisem
Błąd ładowania DC	Magazyn nie ładuje się z paneli PV	Upewnij się że połączenie z panelami jest poprawne. Upewnij się co do specyfikacji paneli. Upewnij się że panele mają dostęp do światła. Jeśli nadal nie działa, skontaktuj się z serwisem.
Sygnalizacja działania zabezpieczeń	Mrygające ikony "AC", "DC", "USB"	Odłącz urządzenie od sieci i rozłącz wszystkie przewody. Następnie podłącz ponownie. Jeśli usterka nie ustąpi, skontaktuj się z serwisem.
Ostrzerzenie o temperaturze	Zapala się ikona termometru na wyświetlaczu	Zbyt wysoka temperatura. Magazyn wznowi działanie po schłodzeniu akumulatora. Jeśli ikona nie zniknie, skontaktuj się z serwisem.