

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 2025.12.31

PRZENOŚNY PANEL SOLARNY

TRAVEL SOLAR
100W for POWERBOX

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 panelu solarnego TRAVEL SOLAR 100W for POWERBOX. Przenośny panel słoneczny jest świetnym wyborem na kemping, caravanning, a także stanowi dobre wsparcie dla miłośników dalekich wędrówek – górskich i nie tylko.

BEZPŁATNA ENERGIA

Wydajne panele słoneczne które umożliwiają konwersję do 23% energii. To przenośne urządzenie praktycznie bez Twojego nadzoru samoczynnie przekształca światło słoneczne w czystą, bezpłatną energię.

OPTYMALNA WYDAJNOŚĆ

Duży rozmiar paneli, korzystny współczynnik konwersji mocy sprawia że dzięki ładowarce słonecznej z serii TRAVEL nigdy nie zabraknie Ci energii do zasilenia swoich sprzętów!

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

1. Nie rzucaj, nie uderzaj, nie zginaj na siłę produktu, chroń go przed upadkiem, aby uniknąć nieodwracalnych uszkodzeń.
2. Trzymaj panele z dala od wilgoci.
3. Na rzeczywistą moc paneli słonecznych wpływa oświetlenie, kąt ekspozycji, temperatura otoczenia. Różnica między nominalną a aktualną mocą może się różnić.
4. Optymalne ustawienie paneli to pełne słońce i możliwe najbardziej prostopadłe położenie względem promieni słonecznych. Podczas absorpcji światła powierzchnia paneli nie może być zacieniona.

Przenośny panel solarny jest przyjazny dla środowiska naturalnego i stanowi wygodne źródło zasilania awaryjnego. Składana i przenośna konstrukcja została dopasowana do swobodnego przenoszenia. Wykorzystana technologia paneli zapewnia wysoką skuteczność i długą żywotność. Panel jest kompatybilny ze stacją zasilającą. Umożliwia magazynowanie energii w stacji i późniejsze jej wykorzystanie. Stację należy zakupić oddzielnie.

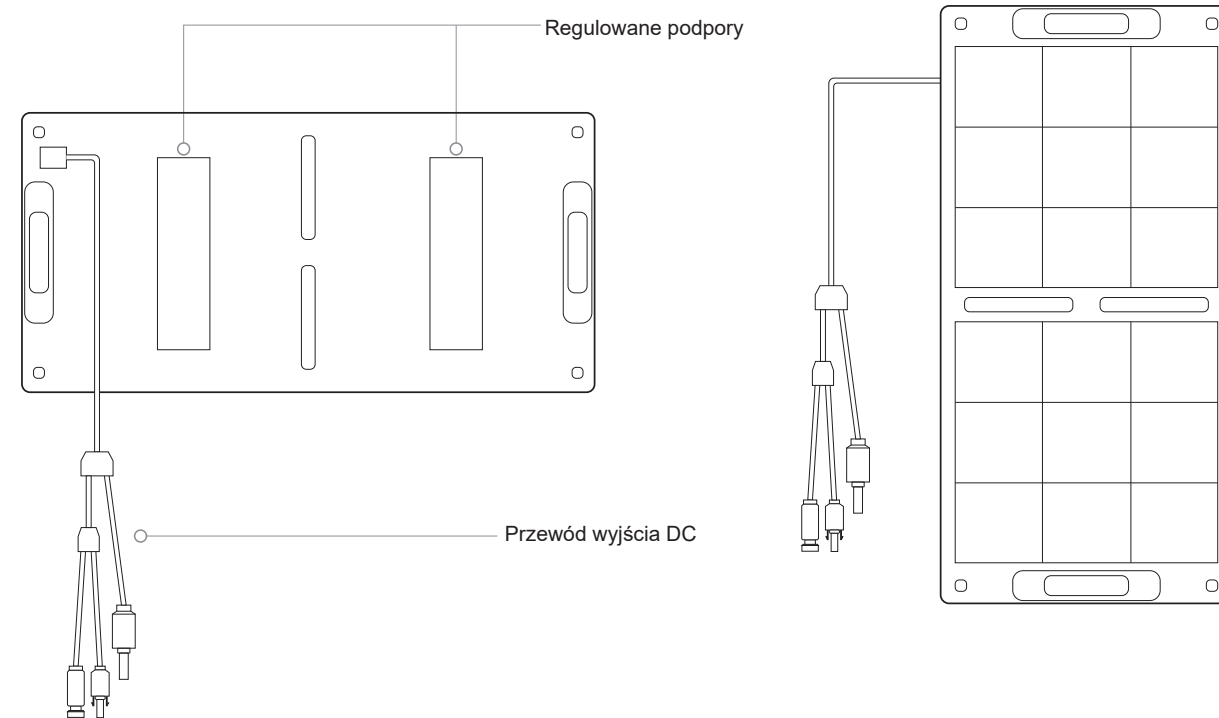
Zawartość opakowania:

1. Składany panel solarny (Przewód DC5521 - Mc4)
2. Instrukcja obsługi

DANE TECHNICZNE PANEL 100W

Moc maksymalna	100W
Poziom konwersji	23%
Typ ogniw	Monokrystaliczne
Napięcie optymalne (Vmp)	18V
Optymalny prąd ładowania (Imp)	5.6A
Napięcie jałowe (Voc)	23.4V
Prąd zwarciový (Isc)	6.27A
Zakres temperatury pracy	-40°C + 85°C
Liczba paneli	2
Wymiary po złożeniu	600*560*30mm
Wymiary po rozłożeniu	1130*600mm
Złącze wyjściowe	DC5521, MC4
Waga	4,2kg

TRAVEL SOLAR 100W



PYTANIA I ODPOWIEDZI

Jak wybrać odpowiedni panel słoneczny?

Moc wyjściowa paneli słonecznych powinna odpowiadać zalecanej mocy.

Maksymalne napięcie obwodu otwartego nie może przekroczyć maksymalnego napięcia wejściowego stacji zasilającej.

Napięcie wyjściowe paneli słonecznych powinno zawierać się pomiędzy zalecanym napięciem roboczym.

Podczas korzystania z wielu paneli słonecznych szeregowo, należy upewnić się, że skumulowane maksymalne napięcie i prąd paneli słonecznych nie przekracza zalecanego napięcia dla stacji zasilania.

Jakie czynniki mogą wpływać na sprawność konwersji słonecznej?

1. Warunki pogodowe
2. Temperatura środowiska pracy
3. Długość paneli
4. Kąt padania promieni słonecznych na panele

UWAGA

Aby zmaksymalizować żywotność panelu słonecznego, proszę starać się nie zamoczyć ani nie moczyć panelu słonecznego w wodzie.

ROZSTAWIANIE PANELA

