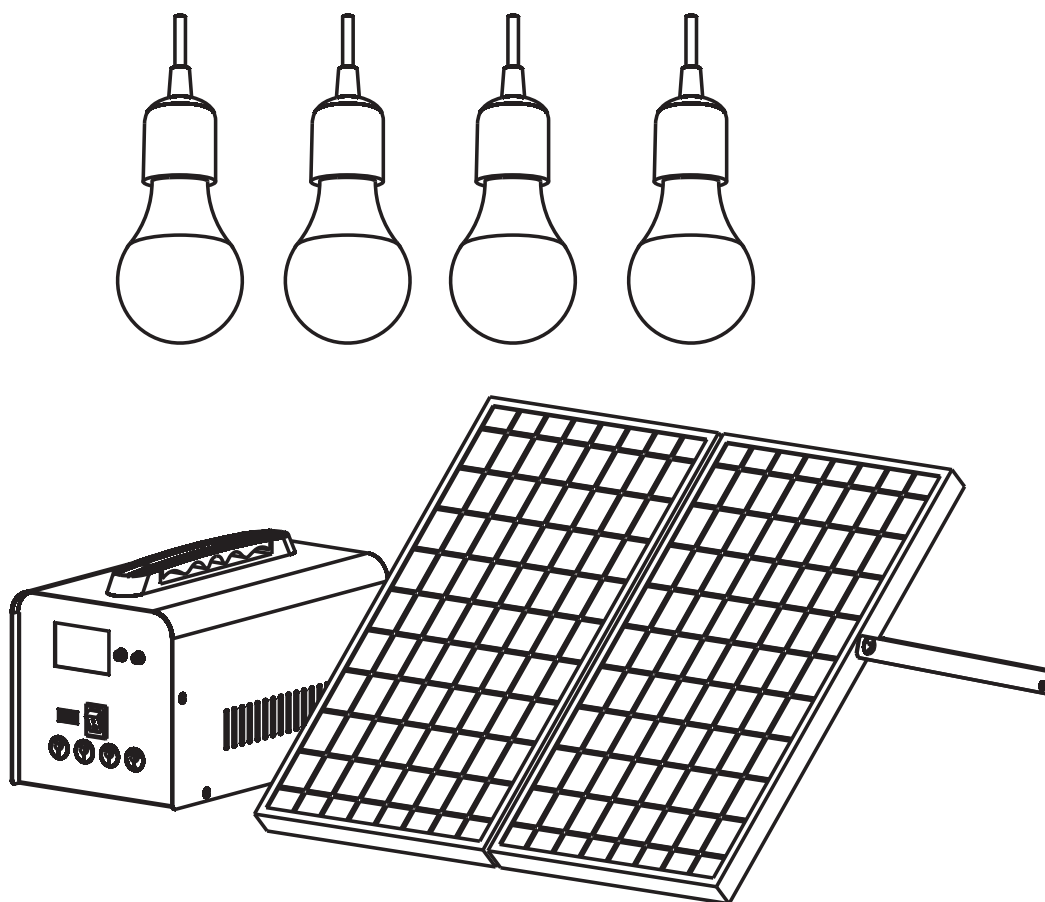


Technaxx®* Instrukcja obsługi

Zestaw do elektrowni słonecznej TX-200 18 W

Z lampami LED



Przed pierwszym użyciem urządzenia należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i informacje dotyczące bezpieczeństwa.

Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, a także przez osoby nieposiadające doświadczenia lub wiedzy, chyba że są one nadzorowane lub poinstruowane w zakresie korzystania z tego urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Dzieci powinny być nadzorowane, aby upewnić się, że nie bawią się tym urządzeniem.

Zachować instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości lub udostępniania produktu ostrożnie. Zrób to samo z oryginalnych akcesoriów dla tego produktu. W przypadku gwarancji, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub ze sklepem, w którym zakupiono ten produkt.

Korzystaj z urządzenia. * Podziel się swoimi doświadczeniami i opinią na jednego z znanych portali internetowych.

Treść

Notatka.....	2	Wyjście USB	4
Instrukcje bezpieczeństwa.....	2	Ładowanie baterii słonecznych.....	5
Charakterystyki	3	Charakterystyki techniczne	5
Opis urządzenia.....	3	Support.....	6
Przegląd urządzenia	4	Konserwacja i obsługiwanie.....	6
Pierwsze uruchomienie	4	Deklaracja zgodności.....	6
Wskaźnik ledowy	4	Utylizacja.....	6

Notatka

● Używaj urządzenia tylko zgodnie z jego przeznaczeniem ● Nie uszkadzaj urządzenia. Następujące czynności mogą spowodować uszkodzenie urządzenia: nieprawidłowe napięcie, wypadki (w tym płyny lub wilgoć), niewłaściwe użycie lub nadużycie urządzenia, nieprawidłowa lub niewłaściwa instalacja, problemy z zasilaniem, w tym przepięcia lub uszkodzenia od wyładowań atmosferycznych, insekty, włamania lub modyfikacje produktu przez osoby innych niż autoryzowany personel serwisowy, narażenie na materiały wyjątkowo żrące, wkładanie ciał obcych do urządzenia, używanie z akcesoriami, które nie zostały wcześniej zatwierdzone. ● Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń, środków ostrożności i instrukcji bezpieczeństwa zawartych w podręczniku użytkownika.

Instrukcje bezpieczeństwa

● Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi. Zawierają ważne informacje dotyczące użytkowania, bezpieczeństwa i konserwacji urządzenia. Instrukcję obsługi należy przechowywać w bezpiecznym miejscu i w razie potrzeby przekazać kolejnym użytkownikom. ● Urządzenie może być używane wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem, zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi. ● Nie patrz bezpośrednio na panel LED ani nie kieruj wiązki w oczy innych, aby uniknąć obrażeń. ● Przestrzegaj instrukcji bezpieczeństwa podczas użytkowania. ● Przed uruchomieniem sprawdź urządzenie, jego kabel połączeniowy i akcesoria pod kątem uszkodzeń. Nie używaj urządzenia, jeśli ma widoczne uszkodzenia. ● Używaj urządzenia wyłącznie z domowych źródeł zasilania. Sprawdź, czy napięcie sieciowe wskazane na tabliczce znamionowej odpowiada napięciu sieci zasilającej. ● Nie ściskaj przewodu zasilającego, nie przeciągaj go po ostrych krawędziach lub gorących powierzchniach; nie używaj przewodu zasilającego do przewożenia czegokolwiek. ● Jeśli przewód zasilający tego urządzenia jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, obsługę klienta lub osobę o podobnych kwalifikacjach, aby uniknąć zagrożenia. ● Urządzenie jest przeznaczone do użytku domowego lub podobne zastosowanie. Nie wolno go używać do celów komercyjnych! ● Upewnij się, że urządzenie jest dobrze zabezpieczone podczas pracy i nie można się o nie potknąć o jego kable. ● Nigdy nie używaj urządzenia po awarii, na przykład po upuszczeniu do wody lub uszkodzeniu w żaden inny sposób. ● Producent nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użytkowanie wynikające z nieprzestrzegania instrukcji użytkowania. ● Modyfikacja lub zmiana urządzenia wpłynie na jego bezpieczeństwo. Uwaga: Ryzyko obrażeń! ● Wszelkie modyfikacje i

naprawy urządzenia lub akcesoriów mogą być wykonywane wyłącznie przez producenta lub osoby specjalnie upoważnione przez producenta do tego celu. ●Upewnij się, że urządzenie jest zasilane z łatwo dostępnego źródła zasilania, aby w sytuacji awaryjnej można szybko odłączyć urządzenie od sieci. ●Nigdy nie otwieraj urządzenia bez pozwolenia. Nigdy nie naprawiaj go samodzielnie! ●Obchodź się z urządzeniem ostrożnie. Może zostać uszkodzone przez wstrząsy lub upadki nawet z niewielkiej wysokości. ●Trzymaj urządzenie z dala od silnego ciepła. ●Nigdy nie zanurzaj go w wodzie lub innych płynach. ●Wykluczone są zmiany techniczne i błędy!

Charakterystyki

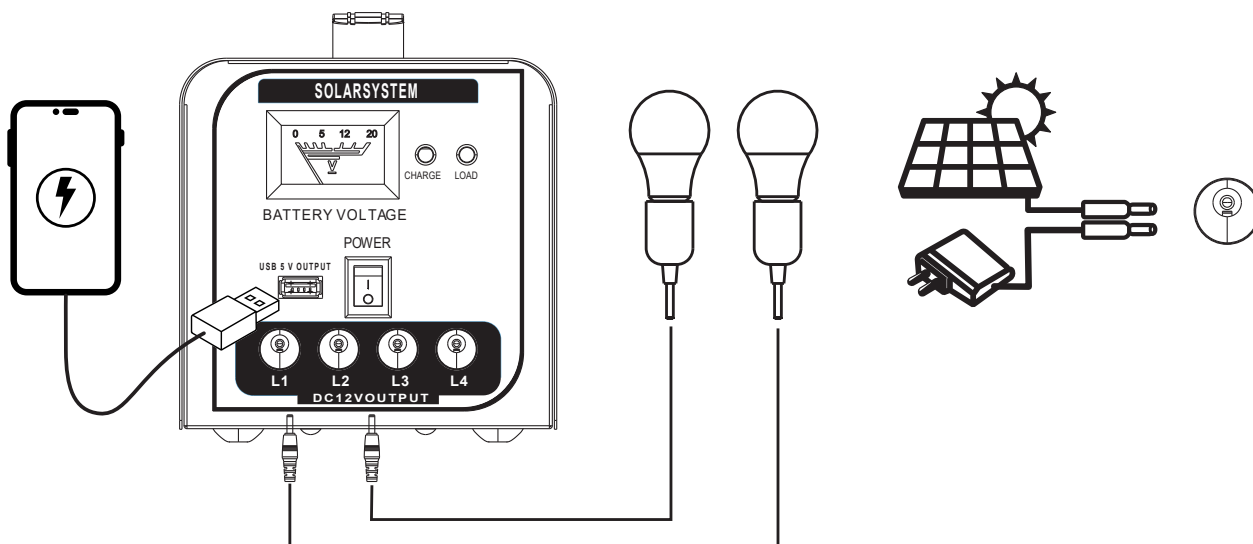
- Panel słoneczny 18 W z 7-metrowym kablem
- 4 lampy LED o długości kabla 4,2 metra i włącznik
- Port USB do ładowania (maksymalnie 5 V, maksymalnie 1 A)
- Ładowarka AC/DC

Opis urządzenia

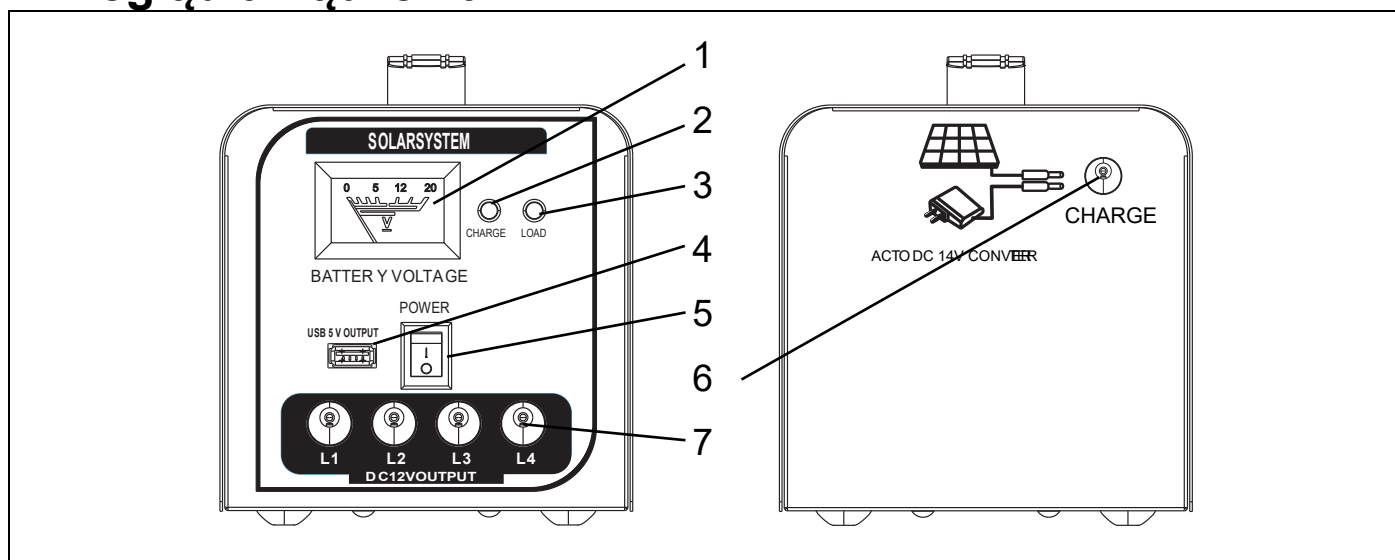
Ta elektrownia służy do ładowania małych urządzeń, takich jak smartfony lub radia, na przykład w sytuacjach awaryjnych lub na kempingu.

Dołączony panel słoneczny może ładować urządzenie niezależnie od źródeł zasilania przy użyciu wyłącznie światła słonecznego.

Dołączony system żarówek i 4 diody LED mogą oświetlić Twój namiot lub miejsce biwakowe.



Przegląd urządzenia



1	Wskaźnik napięcia akumulatora	2	Wskaźnik LED ładowania
3	Wskaźnik obciążenia LED	4	Wyjście USB 5V/1A
5	Włączanie/wyłączanie zasilania	6	Wejście panelu słonecznego Wejście DC 14,8V/1A
7	Wyjście LED 12 V/1 A łącznie		

Pierwsze uruchomienie

Naładuj akumulator za pomocą kabla do ładowania AC, podłączając go do stacji słonecznej (6) i do gniazdka AC 110V-230V, 50-60Hz, aż dioda LED (2) będzie migać na czerwono. Ładowanie może trwać około 6 do 9 godzin.

Wskaźnik ledowy

Dioda LED (2) na urządzeniu wskazuje stan ładowania urządzenia zgodnie z tabelą:

Stałe czerwone światło	Bateria jest ładowana
Czerwone światło migające powoli	Bateria w pełni naładowana

Wskaźnik ładowania (3) pokazuje stan pracy urządzenia. Jeśli napięcie osiąga wartość 12V, urządzenie jest gotowe do prawidłowej pracy.

System żarówek LED

Podłącz kabel trzech lamp LED do wyjścia lamp LED (7) na urządzeniu, aby je zasiląć. Każdą żarówkę można włączać i wyłączać indywidualnie za pomocą włącznika na przewodzie zasilającym żarówki.

Ostrzeżenie: Nigdy nie podłączaj żarówki LED do zasilacza E27 o napięciu wyższym niż 12V.

Lampa LED może się bardzo nagrzać. Może to spowodować porażenie prądem i/lub pożar domu.

Wyjście USB

Aby ładować urządzenia przez wyjście USB (4), podłącz kabel ładujący USB do portu USB i podłącz urządzenie, które ma być ładowane, do kabla ładującego USB.

Uwaga: Ładowarka może nie obsługiwać pełnej prędkości ładowania urządzenia,

ponieważ sygnał wyjściowy jest ograniczony do 5 V/1 A.

Ładowanie baterii słonecznych

Umieść panel słoneczny o mocy 18W w bezpośrednim świetle słonecznym tak, aby był skierowany w stronę słońca, aby uzyskać jak najlepsze pozyskiwanie energii.

Podłącz panel słoneczny do elektrowni (6), aby go naładować. Czas ładowania różni się znacznie w zależności od pogody i warunków.

Uwaga: Jeśli ładujesz urządzenia przez USB lub używasz lampek LED podczas ładowania słonecznego, proces ładowania może potrwać dłużej.

Charakterystyki techniczne

Panel słoneczny	Maksymalnie 18 W
Długość kabla solarnego	7 m
Akumulator elektrowni	Akumulator kwasowo-ołowiowy 12 V / 7 A•h SLA
Zasilacz wejściowy	14.8 V / 1A
Napięcie wejściowe panelu słonecznego	Maksymalnie 18 V
Wyjście USB	5 V / 1A
Wtyczka żarówki LED	12 V / 2A w pełni puste złącze
Żarówka LED	4 diody / 6000K
Długość przewodu żarówki LED	4.2 m
Czas ładowania	6-9 godzin (w zależności od ładowania słonecznego lub prądu stałego)
Czas pracy	Do 36 godzin
Temperatura pracy	-15°C – 40°C
Materiał	Metal
Rozmiar elektrowni	(dł.) 222 x (szer.) 128 x (wys.) 130 mm
Rozmiar panelu słonecznego	(dł.) 330 x (szer.) 380 x (wys.) 20 mm
Waga elektrowni	5.25 kg
Waga panelu słonecznego	1.0 g
Zawartość opakowania	Elektrownia TX-200, 4 szt. żarówek LED, adaptory do żarówek E27 4 szt., zasilacz, adapter do ładowania USB, instrukcja obsługi

Support

Numer telefonu do wsparcia technicznego: 01805 012643 (14 centów/minuta z niemieckiego telefonu stacjonarnego i 42 centów/minuta z sieci komórkowych).

Email: **support@technaxx.de**

Infolinia dostępna jest od poniedziałku do piątku w godzinach 09:00 do 13:00 oraz 14:00 do 17:00.

Konserwacja i obsługa

Urządzenie należy czyścić wyłącznie suchą lub lekko wilgotną, nieustrzępiącą się ściereczką.

Nie używaj materiałów ściernych do czyszczenia urządzenia.

Unikaj następujących rzeczy:

- Używanie urządzenia w skrajnie wysokich lub skrajnie niskich temperaturach.
- Przechowywanie lub używanie w wilgotnym środowisku.
- Korzystanie z urządzenia podczas deszczu lub w wodzie.
- Przenoszenie lub używanie urządzenia w silnie wibrującym środowisku.

Deklaracja zgodności



Z treścią Deklaracji Zgodności UE można się zapoznać na stronie internetowej www.technaxx.de/ (w dolnym pasku „Deklaracja zgodności”).

Utylizacja



Likwidacja opakowania Opakowanie należy poddać likwidacji w sposób zależny od jego rodzaju.

Tekturę i karton należy wyrzucić wraz z makulaturą. Folię należy przekazać do zbiórki surowców wtórnych.



Zgodnie z art. 13 ust 1. Ustawy z dnia 11 września 2015 roku o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym zakazuje się umieszczania zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami. Elektroodpady nie mogą być wyrzucane do pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Można je oddać w specjalnie wyznaczonych miejscach np. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych lub/ bądź w punktach handlowych oferujących w sprzedaży sprzęt elektroniczny.

Należy postępować zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami dotyczącymi selektywnej zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Prawidłowa gospodarka odpadami pomaga uniknąć potencjalnych skutków dla środowiska i zdrowia ludzi wynikających z obecności w sprzęcie niebezpiecznych: substancji, mieszanin oraz części składowych.



Baterii i akumulatorów nie wolno wyrzucać wraz z odpadami domowymi! Konsument jest prawnie zobowiązany do oddania wszystkich baterii i akumulatorów, niezależnie od tego, czy

zawierają one szkodliwe substancje*, w punkcie zbiórki w gminie/mieście lub w sklepie, aby można je było zutylizować w sposób przyjazny dla środowiska. można łagodnie zutylizować.

* oznaczone: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów. Produkt należy zwrócić do punktu zbiórki surowców wtórnych z zainstalowanym akumulatorem tylko w stanie rozładowanym!

Wyprodukowano w Chinach

Dystrybuowane przez:
Technaxx Germany GmbH & Co. KG
Konrad-Zuse-Ring 16-18,
61137 Schöneck, Niemcy