

Technaxx® * Instrukcja obsługi

Składany panel słoneczny 100 W TX-206

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.

Charakterystyki

- Idealny do aktywności na świeżym powietrzu i nieoczekiwanych przerw w zasilaniu
- Wysoce wydajne monokrystaliczne ogniwa słoneczne
- Materiał powierzchni ETFE o wysokim poziomie przepuszczalności światła
- Składane nóżki poziomujące, uchwyt do przenoszenia i kieszeń na kabel
- Kabel adaptera jest odpowiedni dla wszystkich popularnych elektrowni na rynku

Specyfikacje

Maksymalna moc		100 W
Maksymalne napięcie		18 V
Prąd		5.05A
Wydajność		22%
Panel słoneczny		Monokrystaliczne ogniwo słoneczne
Temperatura pracy		-20°C~+60°C
Materiał		ETFE
Typ wtyczki	Skrzynka rozdzielcza	DC5521 do adaptera (18V) USB-A (QC3.0) USB-C PD (5V – 12V)
	Adapter	XT60 / MC4 / Anderson / DC7909 (18V)
Tolerancja wyjściowa		±5%
Prąd zwarcia (I _{sc})		5.33A
Napięcie obwodu otwartego (V _{oc})		21.6 V
Maksymalne napięcie zasilania (V _{mpp})		19.8 V
Maksymalna wydajność prądu (I _{mpp})		5.05A
Waga / rozmiar urządzenia		4 kg / 64(128) x 53.5 x 5 cm
Zawartość opakowania		Składany panel słoneczny 100 WTX-206, kabel adaptera, instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

- Postępuj zgodnie z instrukcjami bezpieczeństwa podczas użytkowania.
- Instalacja i uruchomienie mogą być wykonywane wyłącznie przez uprawnionych elektryków.
- Wszelkie modyfikacje lub zmiany w urządzeniu wpłyną na jego bezpieczeństwo. Uwaga, ryzyko obrażeń!
- Wszelkie zmiany i naprawy urządzenia lub jego akcesoriów mogą być wykonywane wyłącznie przez producenta lub osoby przez niego specjalnie upoważnione.
- Nigdy nie otwieraj urządzenia bez pozwolenia.
- Никогда самостоятельно не ремонтируйте пристрой!
- Z urządzeniem należy obchodzić się ostrożnie. Może ulec uszkodzeniu podczas potrząsania lub rzucania z niewielkiej wysokości.
- Nigdy nie zanurzaj urządzenia w wodzie lub innych płynach.
- Panel słoneczny może być używany tylko zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Panelu słonecznego nie wolno modyfikować technicznie.
- Trzymaj narzędzia i środowisko pracy z dala od wilgoci!
- Nie zginaj ani nie skręcaj urządzenia w żadnym innym kierunku niż jest to możliwe.
- Podłączaj kable wyłącznie z suchymi wtyczkami.
- Nie wkładać części przewodzących do złącza wtykowego modułu słonecznego.
- Nigdy nie podłączaj urządzenia bezpośrednio do sieci domowej. W tym celu musisz podłączyć odpowiedni falownik.
- Wykluczone zmiany techniczne i błędy.

Ostrzeżenie

- Wtyki wyjściowe są pod napięciem – niebezpieczeństwo obrażeń!
- Nigdy nie pozostawiaj wtyczek w wilgotnym środowisku ani nie zanurzaj ich w wodzie lub innych płynach.
- Trzymaj dzieci z dala od tego panelu słonecznego.
- Nie podłączaj do złączy kilku elementów jednocześnie.
- Do ładowania należy używać wyłącznie kontrolera ładowania baterii, jeżeli jest on dołączony do urządzenia. Elektrownie zwykle mają wewnętrzny kontroler ładowania. Zapoznaj się z instrukcją serwisową urządzenia, jeśli coś nie jest dla Ciebie jasne.

Instrukcje instalacji

- Umieść panel słoneczny w jasnym miejscu z długą ekspozycją na słońce. Najlepsza wydajność zostanie osiągnięta, gdy słońce padnie na panel pod kątem 90°.
- Cień znacznie zmniejsza moc wyjściową. Unikaj zacienionych miejsc, takich jak drzewa, ściany itp.
- Najlepsze jest umieszczenie panelu na południu.
- Postępuj zgodnie z lokalnymi wytycznymi i ograniczeniami dotyczącymi energii słonecznej.

Korzystanie z panelu słonecznego

Rozłóż panel słoneczny i rozłóż nogi podporowe. Użyj pętli montażowych do dodatkowego mocowania za pomocą sznurków i kołków (brak w zestawie). Panel słoneczny ma różne opcje wyjścia: USB-A / USB-C (QC3.0 / PD 5D/3A, 9D/2A, 12D/1,5A)

Adapter: XT60 / MC4 / Anderson / DC7909 (wyjścia pasują do większości elektrowni, które można kupić). Jeśli nie, adaptery są dostępne dla wszystkich parametrów konfiguracyjnych. **Uwaga:** Nie nadaje się do połączenia równoległego lub szeregowego. Wyjścia dostarczają energię tylko do jednego panelu słonecznego.

Wsparcie

Numer telefonu pomocy technicznej: **01805 012643** (14 centów za minutę z niemieckiej sieci stacjonarnej i 42 centów za minutę z sieci komórkowych). Bezpłatny e-mail: **support@technaxx.de** Infolinia wsparcia jest czynna od pon. do pt. od 9:00 do 13:00 i od 14:00 do 17:00

Czyszczenie i konserwacja

Niebezpieczeństwo! Zawsze pracuj bez prądu i bez obciążenia. Odłącz wszystkie kable i zakryj panel słoneczny, aby uniknąć porażenia prądem. • Urządzenie należy regularnie czyścić wilgotną szmatką. Nie używaj detergentów ani rozpuszczalników. • Upewnij się, że do bezpieczników nie dostaje się woda. Dostanie się wody do urządzenia elektrycznego zwiększa ryzyko porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia.

Deklaracja zgodności

 Deklarację zgodności UE można uzyskać pod następującym adresem: www.technaxx.de/ (w rubryce „Deklaracja zgodności”).

Utylizacja

 Utylizacja opakowania. Podczas utylizacji sortuj materiały opakowaniowe według rodzaju. Wyrzuć tekturę i papier do kosza na surowce wtórne. Folie należy przekazać do skupu surowców wtórnych. Utylizacja starego sprzętu (Dotyczy Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z selektywną zbiórką (recykling). Starego sprzętu nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi! Zgodnie z prawem każdy konsument jest zobowiązany do utylizacji starego sprzętu, który nie może już być używany, oddzielnie od odpadów domowych, na przykład w punkcie zbiórki w swojej gminie lub okręgu. Gwarantuje to, że stare urządzenia są odpowiednio poddawane recyklingowi i unikają negatywnego wpływu na środowisko. Z tego powodu urządzenia elektryczne są oznaczone pokazanym tutaj symbolem.

Wyprodukowano w Chinach

Dystrybutor:

TechnaxxDeutschlandGmbH&Co. KG

Konrad-Zuse-Ring 16-18,

61137 Schöneck, Niemcy