

4smarts

Solar Power Bank

TitanPack Eco 20000mAh



1 Instrukcje bezpieczeństwa

1.1 Ogólne środki ostrożności

1.2 Środki ostrożności dla produktów elektrycznych.

- Chronić urządzenie przed brudem, wilgocią, przegrzaniem, wysokimi temperaturami i używać tylko w suchych pomieszczeniach.
- Nie otwieraj urządzenia. Przestań używać urządzenia jeśli jest uszkodzone.
- Nigdy nie używaj siły gdy podłączasz urządzenie lub adapter.
- Nie używaj urządzenia z innymi wartościami napięcia niż wskazane w specyfikacji urządzenia.

1.3 Środki ostrożności dla baterii

- Unikaj magazynowania, ładowania oraz używania baterii w ekstremalnych temperaturach.
- Jeśli magazynujesz baterie przez długi czas, należy ją naładować regularnie (przynajmniej raz na 3 miesiące).
- Nie pozwól, aby baterie przedostały się do środowiska. Nie otwieraj baterii, nie uszkadzaj ich, nie połykaj – zawierają toksyczne metale ciężkie.
- W przypadku wycieku z baterii, unikaj kontaktu z oczami i skórą. Jeśli nastąpi z nimi kontakt - przemyj skórę i oczy dużą ilością wody i skontaktuj się z lekarzem.

2 Dane techniczne

Bateria: Litowo-polimerowa

Pojemność baterii: 20000mAh

Moc wejściowa Micro-USB: DC 5V/2A

Moc wejściowa USB-C: DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A

Moc wejściowa panelu słonecznego: 1.3W panel wewnętrzny lub 6W panel zewnętrzny

Moc wejściowa Lightning: DC 5V/0.8A

Moc wyjściowa USB-C (PD 2.0 PPS): DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A

Moc wyjściowa USB-A 1 (QC 3.0): DC 5V/2A, 9V/2A, 12V/1.5A

Moc wyjściowa USB-A 2: DC 5V/2A

Moc wyjściowa ładowanie bezprzewodowe (5W, 7.5W, 10W, 15W): 5V/1A, 5V/1.5A, 9V/1.1A, 9V/1.6A

Zakres częstotliwości połączenia bezprzewodowego: 110 KHz-205 KHz.

Moc transmisji: 675 dBm, 10000 mW max.

Kabel: USB-A do USB-C

3 First steps

Przed pierwszym użyciem power banku należy go w pełni naładować.

Dostarczony kabel do ładowania obsługuje standard szybkiego ładowania Power Delivery.

Szybkość ładowania zależy również od używanej ładowarki.

Zalecamy korzystanie z szybkiej ładowarki o mocy 18 W (sprzedawana oddzielnie).

3.1 Ładowanie TitanPack Eco

Ekologiczne ładowanie za pomocą energii słonecznej

Kiedy słońce pada na panel słoneczny power bank jest automatycznie ładowany (1.3 W max.).

Podczas procesu ładowania na przednim panelu świeci się stale zielony symbol baterii słonecznej.

Aby zwiększyć moc ładowania do 6 W (maks.), połącz magnetycznie power bank z dodatkowym

panelem słonecznym znajdującym się w zestawie. Jeśli power bank jest ładowany przez dodatkowy panel słoneczny, symbol solarny na przednim wyświetlaczu miga powoli.

Uwaga dla konsumentów:

Ładowanie powerbanku energią słoneczną przez panel wewnętrzny jest bardzo powolne ze względu na ograniczone rozmiary panelu słonecznego. Zewnętrzny panel słoneczny może znacznie zwiększyć szybkość ładowania, ale nadal jest ono wolniejsze w porównaniu z ładowaniem za pomocą ładowarki sieciowej. Panel słoneczny jest przeznaczony głównie do ładowania awaryjnego oświetlenia LED. Przy stałych i silnych promieniach słonecznych produkt musi być ładowany energią słoneczną przez około 1 godzinę, aby zapewnić zasilanie oświetlenia LED przez maksymalnie 1 godzinę.

Ładowanie TitanPack Eco za pomocą kabla USB

Otwórz pokrywę portu ładowania znajdującego się na górnej części power banku i podłącz go do odpowiedniej ładowarki za pomocą kabla do ładowania (USB-C, Lightning, Micro-USB).

Proces ładowania rozpocznie się automatycznie.

Podczas procesu ładowania dioda kontrolna obok portów świeci się na zielono.

Aktualny poziom naładowania urządzenia TitanPack Eco jest wyświetlany na górnej części przedniego panelu.

Dioda LED świeci na zielono podczas ładowania z normalną prędkością i na niebiesko, gdy aktywny jest protokół szybkiego ładowania.

3.2 Ładowanie urządzeń końcowych

TitanPack Eco posiada 4 różne wyjścia do ładowania urządzeń końcowych.

3.2.1 Ładowarka Qi do ładowania urządzeń obsługujących ładowanie bezprzewodowe

Włącz power bank.

Przedni wyświetlacz na panelu pokazuje aktualny stan akumulatora urządzenia TitanPack Eco.

Dioda LED urządzenia świeci na zielono.

Proces ładowania rozpoczyna się w momencie umieszczenia urządzenia obsługującego standard qi na środku powierzchni ładującej.

TitanPack Eco automatycznie wybiera odpowiednią prędkość ładowania.

3.2.2 Wyjścia do ładowania urządzeń przez kabel USB

Opis	Rodzaj	Protokół szybkiego ładowania
OUT 1	USB-A Szybkie ładowanie	Qualcomm® Quick Charge™ 3.0
OUT 2	USB-A Szybkie ładowanie	Qualcomm® Quick Charge™ 3.0
OUT/IN	USB-C Szybkie ładowanie	Power Delivery / PPS

4 Uwagi dotyczące funkcji

Przycisk zasilania

On/Off

Naciśnij raz  aby włączyć power bank.

Na wyświetlaczu przednim pojawi się aktualny poziom naładowania akumulatora.

Urządzenie TitanPack Eco wyłącza się automatycznie po około 20 sekundach nieużywania.

Latarka LED

Naciśnij i przytrzymaj  przez około 3 sekundy, aby włączyć latarkę.

5 Rozwiązywanie problemów

5.1 Urządzenie mobilne nie ładuje się przez ładowanie bezprzewodowe

Sprawdź, czy urządzenie, którego używasz, jest zgodne z funkcją szybkiego ładowania bezprzewodowego.

Jeśli to możliwe, przetestuj ładowanie za pomocą innej ładowarki bezprzewodowej.

W razie potrzeby zdejmij etui ochronne lub metalowe naklejki z tylnej części urządzenia końcowego.

5.2 Problemy z ładowaniem urządzenia TitanPack Eco

Przyczyną problemu może być używany przez Ciebie kabel.


Najpierw spróbuj naładować urządzenie innym kablem (jeśli jest dostępny).

Można również sprawdzić dostarczony kabel, próbując naładować inne urządzenie za pomocą tego kabla i tego samego urządzenia.

Do sprawdzenia należy zawsze używać sprawnej ładowarki sieciowej.

5.3 TitanPack Eco nie ładuje urządzenia

Sprawdź poziom naładowania baterii power banku.

Naciśnij , aby pokazać aktualny poziom naładowania.

W razie potrzeby ponownie naładuj bank energii.

6 Pielęgnacja i konserwacja

Do czyszczenia urządzenia używaj tylko miękkiej i suchej ściereczki.

7 Gwarancja

4smarts GmbH nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w skutek nieprawidłowego i niezgodnego z przeznaczeniem użycia produktu, oraz używania produktu w sposób niezgodny z opisanym w niniejszej instrukcji.

8 Usuwanie odpadów



Elektroniczne i elektryczne odpady oraz baterie nie mogą być wyrzucane razem z odpadami domowymi. Użytkownik jest zobowiązany do przekazania odpadów do punktu selektywnej zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych lub do punktu zakupu produktu.

9 Serwis i wsparcie

Jeśli produkt jest wadliwy oraz w przypadku problemów podczas instalacji prosimy skontaktować się ze swoim sprzedawcą lub z nami poprzez:

<http://4smarts.com/contact>

10 Potwierdzenie zgodności

4smarts GmbH deklaruje, że produkt jest zgodny z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa oraz dyrektywą 2014/53/EU. Deklaracja zgodności produktu znajduje się pod adresem

www.4smarts.com .