

Bank energii, 10400 mAh

Nr zamówienia 1382130

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Ten produkt służy jako przenośny dodatkowy akumulator i jest przeznaczony do ładowania akumulatorów urządzeń przenośnych, takich jak smartfony. Wewnętrzny, zamontowany na stałe akumulator jest ładowany przez USB.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji (CE) nie można w żaden sposób przebudowywać lub zmieniać urządzenia. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, oparzenia, porażenie prądem, itp. Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zakres dostawy

- Bank energii
- Przewód micro USB (długość ok. 24 cm)
- Instrukcja użytkownika

Wyjaśnienia symboli



Symbol ten pojawia się, gdy istnieje ryzyko utraty zdrowia np. przez porażenie prądem.



Symbol z wykrzyknikiem wskazuje na specjalne zagrożenia związane z obsługą, funkcjonowaniem lub warunkami pracy.



Symbol „strzałki” oznacza szczególne wskazówki i informacje.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawarte w niej wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Co więcej, w takich przypadkach użytkownik traci gwarancję.



- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt:
 - został uszkodzony,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy okres czasu w niekorzystnych warunkach lub
 - został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
- Należy również wziąć pod uwagę instrukcje obsługi innych narzędzi, do których podłączone jest urządzenie.
- Nie eksploatuj produktu bez nadzoru.
- Nigdy nie używać produktu bezpośrednio po tym jak został przeniesiony z zimnego pomieszczenia do ciepłego. W ten sposób może wytworzyć się kondensacja, która uszkodzi urządzenie. Przed podłączeniem urządzenia i rozpoczęciem użytkowania należy zaczekać, aż urządzenie osiągnie temperaturę pokojową. Może to potrwać kilka godzin.

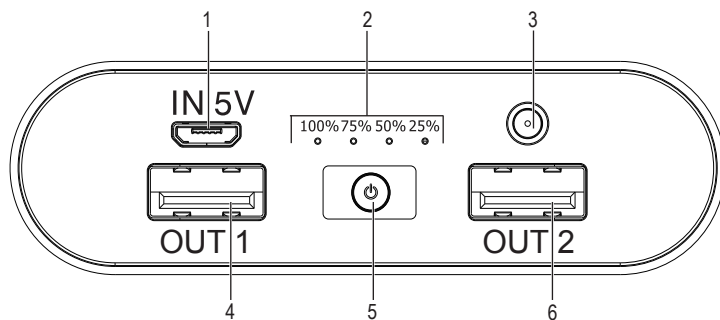


• Uwaga, światło LED: Nie patrzeć w wiązkę światła! Nie obserwować bezpośrednio ani przyrządami optycznymi!



- W trakcie pracy obudowa banku energii nagrzewa się. Zwróć uwagę na wystarczającą wentylację; nigdy nie przykrywaj produktu!
- Upewnij się, że przewody podłączone do banku energii nie są zgniecione, zagięte ani nie są narażone na uszkodzenie przez ostre krawędzie.
- Podczas podłączania wtyczek USB nie używaj nadmiernej siły. Wtyczkę USB można podłączyć tylko w jednym położeniu do gniazda USB.
- Nie używaj ani nie przechowuj produktu w otoczeniu silnych pól magnetycznych lub zawierających silne ładunki statyczne.
- Przed ładowaniem wewnętrznego akumulatora upewnij się, że źródło USB może dostarczyć wystarczającą ilość prądu, gdyż w przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzenia urządzenia. Do ładowania wewnętrznego akumulatora nie używaj portu USB np. komputera, klawiatury lub koncentratora USB nie posiadających własnego zasilacza, ponieważ dostępny prąd jest niewystarczający.
- Akumulator wbudowany jest w produkt na stałe i nie można go wymieniać.
- Nigdy nie uszkadzać akumulatora. Uszkodzenie obudowy akumulatora może spowodować wybuch lub pożar!
- Nigdy nie powodować zwarcia na stykach akumulatora. Nie wrzucać do ognia. Istnieje ryzyko pożaru lub wybuchu!
- Regularnie ładować akumulatory, nawet jeśli produkt nie jest używany. Ze względu na zastosowaną technologię wielokrotnego ładowania, nie ma potrzeby rozładowania akumulatora za pierwszym razem.
- Nigdy nie ładować akumulatora bez nadzoru.
- Podczas ładowania produkt należy położyć na powierzchni, która nie jest czuła na ciepło. To normalne, że pewna ilość ciepła jest generowana podczas ładowania.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- Jeśli pojawiają się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

Części składowe



- 1 Port micro USB IN 5V (wejście ładowania)
- 2 Wskaźnik stanu naładowania
- 3 Lampka LED
- 4 Port USB A OUT 1 (wyjście ładowania 1)
- 5 Przycisk obsługowy
- 6 Port USB A OUT 2 (wyjście ładowania 2)

Uruchamianie



Przed ładowaniem upewnij się, że źródło USB może dostarczyć wystarczającą ilość prądu, gdyż w przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzenia urządzenia. Do ładowania wewnętrznego akumulatora nie używaj portu USB np. komputera, klawiatury lub koncentratora USB nie posiadających własnego zasilacza, ponieważ dostępny prąd jest niewystarczający.

Przed podłączeniem przeczytaj instrukcję użytkownika urządzenia przenośnego.

Nie zwieraj wejścia i wyjścia ładowania banku energii.

Przewód USB nie nadaje się do transmisji danych.



Przed pierwszym uruchomieniem ładuj całkowicie bank energii przez ok. 17 do 18 godzin.

Nie możliwości jednoczesnego ładowania wewnętrznego akumulatora i przenośnego urządzenia. Używaj wejścia ładowania (1) lub wyjścia ładowania (4 lub 6), ale nigdy ich obu równocześnie.

Jeśli nie używasz banku energii przez dłuższy czas, ładuj go całkowicie co trzy miesiące, aby zachować jego maksymalną sprawność.

a) Kontrola stanu naładowania wewnętrznego akumulatora

Aby sprawdzić stan naładowania wewnętrznego akumulatora, należy nacisnąć krótko przycisk obsługowy (5) w banku energii. Liczba świecących diod wskaźnika stanu naładowania (2) sygnalizuje stan naładowania (1 dioda = 25 %, 2 diody = 50 %, 3 diody = 75 %, 4 diody = 100 %). Jeśli miga dioda 25 %, stan naładowania obniżył się poniżej 25 %. Jeżeli dioda naładowania nie jest podłączona ładowarka, bank energii wyłączy się automatycznie po kilku sekundach, diody ponownie gasną.

b) Ładowanie wewnętrznego akumulatora

- Podłącz wtyczkę micro USB dołączonego przewodu do portu micro USB **IN 5 V** (1) banku energii.
- Podłącz wtyczkę typu A przewodu USB do źródła prądu USB, jak np. zasilacz USB, który dostarcza prąd wynoszący co najmniej 1 A.
- Ładowanie rozpoczyna się z chwilą dostarczenia prądu przez źródło prądu USB.
- W trakcie procesu ładowania diody sygnalizują aktualny stan naładowania. Stale świecące diody sygnalizują aktualny stan naładowania (1 stale świecąca dioda = akumulator naładowany w 25 %, 2 diody = 50 %, 3 diody = 75 %, 4 diody = 100 %), a migająca dioda aktualnie ładowaną część akumulatora.
Przykład: 3 diody świecą stale, jedna dioda miga: Akumulator jest naładowany co najmniej w 75% i trwa proces ładowania pozostałej części 25%.
- Czas ładowania całkowicie rozładowanego akumulatora do pełnego naładowania wynosi ok. 9 godzin. Rzeczywisty czas ładowania jest zależny od stanu naładowania akumulatora.
- Gdy wewnętrzny akumulator jest całkowicie naładowany, świecą się stale 4 diody. Rozłącz połączenie przewodowe między bankiem energii a źródłem prądu USB. Diody gasną.
- Bank energii jest gotowy do pracy.

c) Ładowanie przenośnego urządzenia

- Naciśnij przycisk obsługowy (5), aby wyświetlić stan naładowania banku energii. Przy niewystarczającym stanie naładowania, bank energii należy naładować zanim rozpocznie się ładowanie urządzenia przenośnego.
- Podłącz wtyczkę typu A dołączonego przewodu do portu USB-A **OUT 1** (4) lub **OUT 2** (6) banku energii. Wyjście ładowania **OUT 1** posiada prąd wyjściowy 1A, wyjście ładowania **OUT 2** posiada prąd wyjściowy 2,1 A. Przestrzegaj danych technicznych ładowanego urządzenia przenośnego.



W razie potrzeby, do drugiego portu USB-A można podłączyć do ładowania drugie urządzenie przenośne.

Produkt może dostarczać prąd wyjściowy wynoszący maksymalnie 2,1 A. Przy podłączeniu dwóch przenośnych urządzeń o całkowitym obciążeniu przekraczającym 2,1 A, na oba porty USB A zostanie rozdzielony maksymalnie możliwy prąd wynoszący 2,1 A.

- Podłącz wtyczkę micro USB do gniazda micro USB ładowanego urządzenia przenośnego.
- Proces ładowania rozpoczyna się.
- Podczas ładowania migają diody wskaźnika stanu naładowania. Wskazują one dostępną pojemność banku energii.
- Nadzoruj proces ładowania. Ładowanie może zostać przerwane za pośrednictwem przycisku obsługowego. Jeżeli proces ładowania ma zostać przerwany, odłącz kabel USB od urządzenia przenośnego.
- Gdy urządzenie przenośne jest naładowane (lub akumulator banku energii jest rozładowany) bank energii wyłączy się. Diody gasną.
- Po zakończeniu ładowania odłącz kabel USB od produktu i urządzenia przenośnego.

d) Latarka

- Dioda (3) zamontowana w banku energii umożliwia używanie produktu również jako latarki.
- Przytrzymaj przycisk obsługowy tak długo naciśnięty, aż dioda się zaświeci.
Latarka jest włączona.
- Przytrzymaj przycisk obsługowy tak długo naciśnięty, aż dioda zgaśnie.
Latarka jest wyłączona.

e) Zabezpieczenie przed przeciążeniem

W przypadku przeciążenia bank energii wyłączy się automatycznie i gasną diody. Odłącz urządzenie przenośne. Naładuj wewnętrzny akumulator. Produkt zostaje zresetowany.

Obsługa i czyszczenie

- W żadnym wypadku nie używaj agresywnych i ścierających środków czyszczących, alkoholu czyszczącego lub innych chemicznych roztworów, gdyż może to uszkodzić obudowę lub nawet wpłynąć negatywnie na działanie.
- Produkt nie wymaga konserwacji; nigdy go nie otwieraj. Akumulator jest wbudowany na stałe i nie podlega wymianie.
- Przed każdym czyszczeniem produktu należy odłączyć go od źródła zasilania (port USB) i od podłączonych urządzeń.
- Do czyszczenia wystarczy sucha, miękka i czysta szmatka. Nie naciskaj mocno na obudowę. Może to prowadzić do jej zarysowania. Kurz można łatwo usunąć przy pomocy długowłosego, miękkiego, czystego pędzla.

Utylizacja



Elektroniczne urządzenia mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych.

Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

Napięcie/prąd wejściowy	5 V/DC, 1 A przez USB
Wejście ładowania	1 x port micro USB
Napięcie/prąd wyjściowy	Wyjście 1: 5 V/DC, 1 A Wyjście 2: 5 V/DC, 2,1 A
Wyjście ładowania	2 x port USB A
Wewnętrzny akumulator	Li-Ion 3,7 V/DC / 10400 mAh
Materiał obudowy	Aluminium
Żarówka	LED, 1 x 90 mW
Warunki eksploatacji i przechowywania	-20 do +45 °C, 20 - 85 % RH
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	ok. 101 x 24 x 80 mm
Waga	ok. 260 g