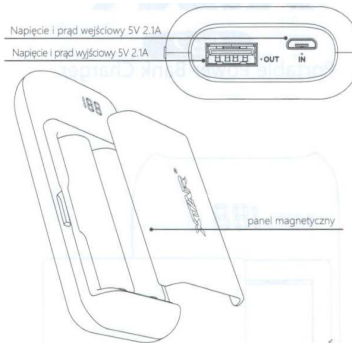
INSTRUKCJA OBSŁUGI - XTAR PB2

Przenośna ładowarka bank mocy

Wprowadzenie:
Poręczna ładowarka na dwa ogniwa o prądzie ładowania 2A z funkcją Power Banku



Zastosowanie:
3,6V/3,7V niezabezpieczone ogniwa 18650 Li-ION /IMR/ INR/ICR

Specyfikacja

Model	PB2
Napięcie i prąd wejściowy	5V 2,1A
Prąd ładowania	2Ax1/ 1Ax2
Wyjście USB	5V 2,1A
Napięcie terminacji	4,2V ±0,05V
Prąd terminacji	≤120mA
Zakres temperatur pracy	0 - 40°C

Działanie

I. Ładowanie akumulatorów Li-ion
Podłączenie źródła zasilania oraz umieszczenie ogniw w ładowarce zainicjuje automatycznie proces ładowania. Umieszczenie tylko jednego ogniwa w ładowarce rozpocznie proces ładowania prądem 2A. W przypadku umieszczenia dwóch ogniw, prąd ładowania będzie wynosił 1A na każdy kanał ładowarki. Jeżeli jeden akumulator wskazuje niższy poziom naładowania, ładowarka najpierw rozpocznie proces ładowania tego ogniwa, aby uniknąć przebiegunowania, nadmiernego rozładowania oraz przeładowania którego kolwiek z ogniw.

II. Jednoczesne ładowanie akumulatorów Li-ION oraz urządzeń z gniazd USB
Ładowarka priorytetowo ładuje urządzenia podłączone do wyjścia USB, po zakończeniu procesu ładowania przez USB, zaczyna z pełną efektywnością ładować ogniwa w niej umieszczone. Ładowanie z gniazda USB jest bezpośrednio kierowane z podłączonego źródła zasilania ładowarki z pominięciem użycia ogniw, dzięki czemu ogranicza ich zużycie.

III. Wyjście USB- Power Bank
Umieść jeden lub dwa akumulatory w slotach i podepnij urządzenie do wyjścia USB. Proces ładowania rozpocznie się automatycznie. Maksymalny prąd ładowania w przypadku umieszczenia dwóch ogniw wynosi 2A, dla jednego ogniwa wynosi 1A.
W przypadku różnicy w poziomie naładowania akumulatorów, ładowarka zacznie od rozładowania najbardziej naładowanego ogniwa, aby uniknąć przebiegunowania, nadmiernego rozładowania. Później jeżeli ich poziom się wyrówna, zacznie rozładowywać oba ogniwa równocześnie.

IV. Aktywacja ogniw 0V
Umieść akumulatory do reaktywacji w ładowarce, proces ładowania rozpocznie się w ciągu 10 minut.

Oznaczenia wyświetlacza numerycznego

1. Szybko rosnące numery: tryb gotowości ładowania /umieść lub wyjmij ogniwa podczas ładowania
2. Szybko malejące numery: tryb gotowości rozładowania/ umieść lub wyjmij ogniwa podczas rozładowania
3. Wskazanie procentowe: stan naładowania jednego ogniwa/ stan naładowania obu ogniw
4. Pojedyncza migająca cyfra: ładowanie
5. Pojedyncza cyfra jednostajnie świecąca: rozładowanie
6. Podwójne migające cyfry: niski poziom naładowania
7. Er: odwrócona polaryzacja/ zwarcie/ za wysokie napięcie wejściowe

Gwarancja

Należy dostarczyć produkt (z numerem gwarancji) do lokalnego dealera, by uzyskać obsługę posprzedażną
• bezpłatna wymiana w ciągu 15 dni
• przez 12 miesięcy bezpłatna naprawa. Jeżeli problemy pojawiają się po 12 miesiącach, oferujemy bezpłatne usługi naprawcze, lecz obciążamy kosztami wykorzystanych części zamiennych. Dealer poinformuje Pana/Panią o opłacie za naprawę, przed przystąpieniem do pracy
• Wsparcie techniczne przez cały czas użytkowania produktu

Uwaga:

1. Uszkodzenia spowodowane przez użytkownika nie są objęte gwarancją.
2. Zaleca się przechowywać informacje o gwarancji - rejestr online i logowanie na stronie: www.xtar.cc - Ośrodek dla Członków- Informacje o gwarancji.

E-mail dot. usług posprzedażnych w skali globalnej: service@xtar.cc

Zabezpieczenie przed fałszerstwami

1. Zdrap etykietę zapobiegającą fałszerstwom na opakowaniu, w celu uzyskania 18-cyfrowego numeru.
2. Należy podawać ten numer na stronie z zapytaniem, www.xtar.cc (Kontakt - Zabezpieczenie przed fałszerstwami).

Ostrzeżenie

1. Jeżeli zasilanie jest niewystarczające, ładowarka odpowiednio zredukuje prąd ładowania
2. Nie ładuj nieodpowiednich ogniw tą ładowarką
3. Przechowuj ładowarkę z dala od wilgoci, wody i nadmiernego zapylenia
4. Dzieci powinny korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem dorosłego
5. Nie rozmontowuj ani nie wykorzystuj ładowarki, jeżeli jest uszkodzona
6. Więcej informacji oraz aktualizacje poznasz na stronie www.xtar.cc