

Link do produktu: <https://www.androla.pl/ladowarka-li-ion-3-7v-18650-18500-16340-21700-p-47457.html>

Ładowarka Li-Ion 3.7V 18650 18500 16340 21700

Cena	40,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	48942
Kod producenta	MC2
Producent	Brak

Opis produktu

Ładowarka Li-Ion 3.7V 18650 18500 16340 21700

MC2 to profesjonalna, dwukanałowa, kompaktowa ładowarka procesorowa, z wejściem do ładowania micro USB, z trzystopniowym procesem ładowania TC/CC/CV do akumulatorów Li-ion 3.6 / 3.7V o dowolnej pojemności w rozmiarach 10440, AAA, 14500, AA, 14650, 16340, 17335, 17500, 17670, 18350, 18490, 18500, 18650, 18700, 20700 (niezabezpieczone), 21700 (niezabezpieczone), 22650, 25500, 26650.

Najważniejsze cechy:

- sterowany procesorem trzystopniowy proces ładowania TC/CC/CV
- zasilana dowolną ładowarką micro USB (minimum 0.5A) lub z portu USB komputera
- niewielkie wymiary - łatwa w przenoszeniu
- funkcja reaktywacji głęboko rozładowanych ogniw
- zabezpieczenia: zwarciovowe, termiczne, przed odwrotną polaryzacją

Metoda ładowania TC/CC/CV to trzystopniowy proces ładowania ogniw Li-ion zapewniający utrzymanie ogniw w dobrej kondycji poprzez ładowanie odpowiednim prądem na każdym etapie i zakończenie procesu ładowania we właściwym momencie. Poszczególne etapy procesu TC/CC/CV to: •Faza TC: ogniwa rozładowane poniżej 2.9V są 'wzbudzone' niższym prądem. •Faza CC: po osiągnięciu 2.9V ogniwo ładowane jest stałym prądem o wartości od 0.05A do 0.5A (zależnie od wykorzystywanego źródła zasilania). •Faza CV: gdy ogniwo jest już prawie naładowane ładowarka przełącza się na ładowanie malejącym prądem aż do osiągnięcia napięcia 4.2V na ogniwie. Po osiągnięciu 4.2V proces ładowania jest ukończony - akumulator jest w pełni naładowany.

W komplecie z ładowarką Xtar MC2 otrzymujemy kabel micro USB. Do zestawu nie jest dołączony zasilacz. Do zasilania ładowarki wystarczy dowolna ładowarka z kablem micro USB, np. od telefonu, lub gniazdem USB lub komputer z wolnym portem USB. Zalecana minimalna moc ładowarki to 0.5A (500mA).

Specyfikacja:

- Ładowane rodzaje ogniw : akumulatory Li-ion 3.6 / 3.7V, zabezpieczone i niezabezpieczone
- Ilość ładowanych ogniw: 1 lub 2 (kanały są niezależne, można jednocześnie ładować różne akumulatory)
- Obsługiwane rozmiary akumulatorów: 10440, AAAA, AAA, 14500, AA, 14650, 16340, 17335, 17500, 17670, 18350, 18490, 18500, 18650, 18700, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650.
- Napięcie wejściowe : DC 5V
- Metoda ładowania: system procesorowy TC/CC/CV
- Prąd ładowania w systemie CC: 500mA
- Napięcie zakończenia ładowania: 4,2V ±0,05V
- Zabezpieczenie: termiczne, zwarciovowe, przed odwrotnym włożeniem akumulatora
- Prąd wejściowy: minimum 5V 1A, rekomendowane 5V 2A
- Gniazdo zasilania: micro USB
- Wymiary: 92x40x32 mm
- Waga: 42 g

