Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 12:02

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ladowarka-do-akumulatorkow-cylindrycznych-li-ion-oraz-ni-mh-everactive-uc-4000-p-3003.html



Ładowarka do akumulatorków cylindrycznych Li-ion oraz Ni-MH everActive UC-4000

Cena brutto	**199,00 zł**
Cena netto	**161,79 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod EAN	**5903205770233**
Producent	**Everactive**

Opis produktu

EverActive UC 4000 to **nowa, profesjonalna jakość w uniwersalnych ładowarkach z jednoczesną obsługą akumulatorków Ni-MH oraz Li-ion**. Nasza propozycja ma bardzo precyzyjne programy ładowania idealnie dostosowanego dla każdego rodzaju akumulatora.

Akumulatory Li-ion oraz LiFePO4 ładowane są bardzo dokładnie metodą CC/CV z terminacją na poziomie ok. 75 mA. Gwarantuje to pełne bezpieczeństwo i pełne naładowanie każdego akumulatora, nawet mocno zdegradowanego lub o niskiej pojemności.
Akumulatory Ni-MH ładowane są metodą CC (stałym prądem) z bardzo precyzyjną detekcją dV / PVD - ładowanie jest kończone dopiero po osiągnięciu maksymalnego napięcia na akumulatorze (wartość tego napięcia może być inna dla każdego akumulatora).

W ładowarce UC4000 postawiono na maksymalną wygodę użytkowania - ładowarka jest niezwykle przyjazna i łatwa w obsłudze dla użytkownika.
Osiągnięto niezwykły kompromis - w ładowarce znajdziemy "tylko" 2 podstawowe przyciski funkcyjne i 2 tryby pracy. **Przemyślane tryby pracy sprawiają**, że mimo tych pozornych ograniczeń ładowarka posiada praktycznie te same, a nawet większe możliwości co modele oferujące 4 oddzielne tryby pracy.

Najważniejsze cechy:
- **dwa podstawowe tryby pracy** - ładowanie (charge), rozładowanie z odświeżaniem (discharge),
- **w trybie rozładowania akumulator jest w pierwszej kolejności rozładowywany, a następnie automatycznie ładowany** do pełna - ładowarka zapamiętuje niezależnie parametry i wyniki pracy dla każdego procesu,
- obsługa wszystkich popularnych ogniw cylindrycznych - również tzw. FLAT TOP - z płaskim plusem,
- **funkcja reanimacji akumulatorów 0.00V** - ładowarka potrafi ożywić niemal każdy akumulator,
- sterowany mikroprocesorem inteligentny, **precyzyjny proces ładowania CC/CV dla Li-ion / Li-FePO4 oraz CC z dV/PVD dla Ni-MH**,
- **obsługa ogniw zabezpieczonych (z PCB) jak i niezabezpieczonych, również z płaskim plusem** Flat Top,
- **regulowany prąd ładowania** dla ogniw litowych: 0.5A lub 1A dla każdego slotu, dla Ni-MH prąd ładowania wynosi 0.5A dla każdego slotu,
- **cztery niezależne kanały ładowania** z możliwością ładowania pojedynczych akumulatorów i nietypowych, nieparzystych kombinacji,
- **wyjście USB 5V/1A** do ładowania urządzeń mobilnych - funkcja ładowarki sieciowej USB (nie Power Bank),
- **Capacity Review** - rozładowanie prądem 300 mA z funkcją pomiaru i przeglądu pojemności [mAh] - **unikalna funkcja, która pozwala na przegląd dwóch pojemności [mAh] dla każdego akumulatora** zarówno z rozładowania jak i ładowania - pozwala na ocenę nie tylko pojemności akumulatora, ale też pozwala ocenić, czy akumulator został prawidłowo naładowany,
- **komplet zabezpieczeń**: przed przeładowaniem, przed nadmiernym rozładowaniem ogniw, zwarciowe, przeciążeniowe, termiczne, przed odwrotną polaryzacją ogniw.

Ładowarka umożliwia ładowanie i testowanie 1-4 szt. akumulatorów litowo-jonowych, litowo-żelazowo-fosforanowych oraz niklowo-wodorkowych w różnych rozmiarach:

R6 AA, R03 AAA, R14 C (maks. 2 szt.), R20 D (maks. 2 szt.), 10440, 14500, 14650, 17500, 17670, 18350, 18500, 18650, **20700, 21700 - tylko niezabezpieczone,** 22650, 25500 (maks. 2szt.), 26500 (maks. 2szt.), 26650 (maks. 2szt.), 32650 (maks. 2szt.), 33600 (maks. 2szt.), 16340 R-CR123e

Ładowarka obsłuży każdy inny akumulator cylindryczny o długości 32-71 mm i średnicy maksymalnej do 33 mm.

Wszystkie parametry pracy można przeglądać na niezwykle czytelnym, dużym, podświetlanym wyświetlaczu LCD.
Ładowarka posiada podwójne napięcie wejściowe: 12V DC oraz 100-240V AC - ładowarka posiada zintegrowany zasilacz sieciowy - w zestawie kabel zasilający.