Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 13:15

Link do produktu: https://www.skyrc.pl/skyrc-mc5000-ladowarka-analizator-ogniw-lilo-lihv-life-nimh-nicd-eneloop-nizn-ram-lto-na-ion-p-765.html



SkyRC MC5000 Ładowarka / Analizator ogniw Lilo, LiHV, LiFe, NiMH, NiCd, eneloop, NiZn, RAM, LTO, Na-ion

Cena	**499,99 zł**
Dostępność	**Dostępny w magazynie**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**SK-100214**
Kod EAN	**6930460009494**
Producent	**SkyRC**

Opis produktu

SkyRC MC5000 Ładowarka / Analizator ogniw Lilo, LiHV, LiFe, NiMH, NiCd, eneloop, NiZn, RAM, LTO, Na-ion

Najnowsza wersja z dwukierunkowym portem PD 3.0 . Wejscie 100W , wyjscie 65W .

Więcej możliwości z jedną ładowarką! Wiele rodzajów ogniw – jedno rozwiązanie.

Dzięki wyjątkowej wszechstronności, MC5000 obsługuje szeroki zakres cylindrycznych typów akumulatorów: Li-ion, Li-ion HV, LiFe, NiMH, NiCd, eneloop, NiZn, RAM, LTO oraz Na-ion – ta potężna ładowarka poradzi sobie ze wszystkimi. Koniec z żonglowaniem wieloma ładowarkami – jedno urządzenie wystarczy do wszystkich baterii. MC5000 to prawdziwy „szwajcarski scyzoryk” wśród ładowarek do ogniw cylindrycznych – automatycznie dostosowuje się do różnych chemii, zapewniając optymalną wydajność.

Dopasuj przez przesunięcie - każdy akumulator cylindryczny.

Dzięki sprężynowemu, przesuwanemu stykowi ujemnemu, ta potężna ładowarka z łatwością dopasowuje się do 44 różnych rozmiarów cylindrycznych ogniw, obsługując wszystko – od AA/AAA po 21700/32700 – w jednym urządzeniu.
*Ze względu na dużą liczbę dostępnych na rynku rozmiarów ogniw cylindrycznych, pełna kompatybilność może nie być gwarantowana.

Gotowa na Na-ion*.
Zasilanie przyszłości.

MC5000 obsługuje teraz akumulatory Na-ion, wkraczając w nową generację źródeł energii. Dzięki MC5000 możesz cieszyć się lepszą wydajnością w niskich temperaturach, szybszym ładowaniem i inteligentniejszą integracją – wszystko w jednym urządzeniu. Rozpocznij przyszłość z technologią Na-ion.
*Akumulatory sodowo-jonowe (Na-ion) to ekscytująca alternatywa dla technologii litowo-jonowej, oferująca potencjał szerszego zastosowania dzięki niższym kosztom i dużej dostępności surowców – szczególnie w ogniwach cylindrycznych do urządzeń przenośnych.

Uwolnij moc, ładuj z pełną prędkością.

Dzięki prądowi ładowania 5000 mA w trybie turbo, Twoje akumulatory ożywają natychmiast i osiągają pełną pojemność w mgnieniu oka. 80 W czystej mocy zasila jednocześnie cztery kanały, zapewniając maksymalną wydajność. Ładuj szybciej. Czekaj krócej!

Wiele trybów pracy – aktywowanych wtedy, gdy ich potrzebujesz.

Do sześciu inteligentnych trybów pracy takich jak: ładowanie, rozładowywanie, tryb przechowywania, tryb cyklu, odświeżanie, Break-in (Calibrates new or long-unused batteries for peak performance) dostosowanych do specyficznych potrzeb różnych typów akumulatorów – od codziennego ładowania po zaawansowaną konserwację, wszystko w jednym urządzeniu.
*Obsługiwane tryby mogą się różnić w zależności od rodzaju akumulatora. Sprawdź dostępne opcje w interfejsie urządzenia.

Precyzja w każdym detalu. Stałość przy każdym ładowaniu.

MC5000 odzwierciedla zaangażowanie SkyRC w dążenie do perfekcji — oferując niemal zerowe* wahania prądu oraz dokładność napięcia na poziomie 0,01 V. Od ładowania podtrzymującego po szybkie ładowanie – wydajność pozostaje niezmienna. Monitorowanie w czasie rzeczywistym sprawia, że każdy etap jest przejrzysty. Precyzja minimalizuje ryzyko. Dokładność wydłuża żywotność akumulatorów.
*Dane zmierzone w warunkach testowych laboratorium SkyRC.

Cztery niezależne sloty – pełna elastyczność.

WDzięki czterem niezależnym gniazdom MC5000 umożliwia zastosowanie tych samych ustawień ładowania dla wszystkich slotów lub indywidualne dobranie trybu dla każdego z nich. Ładuj do czterech akumulatorów jednocześnie – idealne rozwiązanie, aby sprawnie i efektywnie zasilać wszystkie swoje urządzenia.

Nie tylko ładowarka, lecz wzorzec zdrowia akumulatora!

Śledź krzywe ładowania* wraz z rzeczywistymi zmianami napięcia i prądu – tak jak przy użyciu profesjonalnego narzędzia diagnostycznego. Każda sesja ładowania jest w pełni przejrzysta, dając Ci pełną kontrolę nad stanem i wydajnością akumulatora. Łatwo oceniaj jakość ogniw i podejmuj mądre, świadome decyzje dotyczące ładowania. *Krzywe ładowania są dostępne wyłącznie w trybie ładowania.

Moc złącza PD 65W.

MC5000 to nie tylko ładowarka do akumulatorów — dzięki wbudowanemu wyjściu PD 65W zasila także Twojego Nintendo Switch i ładuje MacBooka Pro. Jedno urządzenie. Cała potrzebna moc.

Więcej niż ładowanie. Pełne badanie akumulatora.

Dzięki precyzyjnemu pomiarowi rezystancji wewnętrznej, MC5000 dostarcza głębszy i pełniejszy obraz stanu akumulatora -

zapewniając wiarygodne dane, które pozwalają na mądrzejsze użytkowanie i konserwację.

Przewijaj, aby sterować: Prosto i wygodnie.

MC5000 został zaprojektowany z myślą o wydajności i produktywności, wyposażony w precyzyjne aluminiowe kółko przewijania, które dodaje komfortu i stylu, jednocześnie zwiększając efektywność pracy. To nie tylko kółko! Doświadcz ulepszonego sposobu ładowania!

Intuicyjne wskaźniki LED:

Stan akumulatora na pierwszy rzut oka Ta profesjonalna ładowarka wyposażona jest w intuicyjne diody LED, które pozwalają szybko sprawdzić stan akumulatora. Oto, co oznacza każda dioda:

Wydajne chłodzenie

Podczas ładowania akumulatorów NiMH prądem 1,5 A temperatury mogą sięgać 70–80°C* bez aktywnego chłodzenia — co stanowi poważne zagrożenie dla zdrowia akumulatora. Inteligentny system potrójnego wentylatora w MC5000 równoważy przepływ powietrza i utrzymuje temperaturę w bezpiecznym zakresie 40–50°C*, zmniejszając stres termiczny i wydłużając żywotność akumulatorów. Dzięki 13° nachylonej podstawce ładowarka pozostaje chłodna, cicha i wydajna — niezależnie od obciążenia. *Testy przeprowadzone w laboratorium SkyRC. Wyniki mogą się różnić w zależności od rodzaju akumulatora i warunków użytkowania.

Wbudowane zabezpieczenia

Dedykowana aplikacja na smartfon

MC5000 łączy się przez Bluetooth z aplikacją SkyCharger, umożliwiając intuicyjne sterowanie, monitorowanie danych w czasie rzeczywistym, wyświetlanie krzywych ładowania i analizę wydajności. Dzięki wsparciu Dynamic Island kluczowe informacje — postęp, napięcie, prąd, czas i temperatura — są wyświetlane natychmiast, z inteligentnymi powiadomieniami, szybkim przełączaniem slotów i możliwością wyświetlenia szczegółowych danych na żądanie.
*Zeskanuj kod QR, aby pobrać aplikację SkyCharger. Wymaga modeli iPhone obsługujących Dynamic Island z iOS 16.1 lub nowszym.

Zestaw zawiera:

1. Ładowarka SkyRC MC5000
2. Przewód zasilania
3. Instrukcja obsług

Specyfikacja:

Rozmiar i waga
Wymiary obudowy: 188 × 122 × 65 mm
Waga: ok. 665 g
Wyświetlacz
Typ wyświetlacza: TN
Rozmiar: 2,8 cala
Aktywny obszar panelu: 43,20 × 57,60 mm
Rozdzielczość: 240 × 320 pikseli
Liczba kolorów: 262K
Zasilanie
Wejście AC: 100V ~ 240V (50Hz/60Hz)
Moc ładowania: 80W
Moc rozładowania: 20W
Wyjście USB: PD 3.0 maks. 65W

Wejscie USB PD 3.0 100W
Akumulator
Typ akumulatora: Li-ion, Li-ion HV, LiFe, NiMH, NiCd, eneloop, NiZn, RAM, LTO, Na-ion
Ładowanie i rozładowanie
Prąd ładowania: 0,05A ~ 5,00A
Prąd rozładowania: -0,05A ~ -2,00A
Tryby pracy
Li-ion / Li-ion HV / LiFe / LTO / Na-ion: Ładowanie / Przechowywanie / Rozładowanie / Cykl
NiZn / RAM: Ładowanie / Rozładowanie / Cykl
NiMH / NiCd / eneloop: Ładowanie / Odświeżanie / Break-in / Rozładowanie / Cykl
Warunki pracy i przechowywania
Temperatura pracy: 0℃–40℃
Wilgotność pracy: 5%–75%
Temperatura przechowywania: -10℃–70℃
Wilgotność przechowywania: 5%–75%

Specyfikacja:

Specyfikacja:

Rozmiar i waga
Wymiary obudowy: 188 × 122 × 65 mm
Waga: ok. 665 g
Wyświetlacz
Typ wyświetlacza: TN
Rozmiar: 2,8 cala
Aktywny obszar panelu: 43,20 × 57,60 mm
Rozdzielczość: 240 × 320 pikseli
Liczba kolorów: 262K
Zasilanie
Wejście AC: 100V ~ 240V (50Hz/60Hz)
Moc ładowania: 80W
Moc rozładowania: 20W
Wyjście USB: PD 3.0 maks. 65W
Akumulator
Typ akumulatora: Li-ion, Li-ion HV, LiFe, NiMH, NiCd, eneloop, NiZn, RAM, LTO, Na-ion
Ładowanie i rozładowanie
Prąd ładowania: 0,05A ~ 5,00A
Prąd rozładowania: -0,05A ~ -2,00A
Tryby pracy
Li-ion / Li-ion HV / LiFe / LTO / Na-ion: Ładowanie / Przechowywanie / Rozładowanie / Cykl
NiZn / RAM: Ładowanie / Rozładowanie / Cykl
NiMH / NiCd / eneloop: Ładowanie / Odświeżanie / Break-in / Rozładowanie / Cykl
Warunki pracy i przechowywania
Temperatura pracy: 0℃–40℃
Wilgotność pracy: 5%–75%
Temperatura przechowywania: -10℃–70℃
Wilgotność przechowywania: 5%–75%