

Link do produktu: <https://www.skyrc.pl/skyrc-nc2200-ladowarka-dc-12v-2a-aa-aaa-nimhnicd-p-745.html>

## SkyRC NC2200 Ładowarka DC 12V 2A AA AAA NiMH/NiCD

Cena	<b>219,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny w magazynie</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>SK-100181</b>
Producent	<b>SkyRC</b>

### Opis produktu

## SkyRC NC2200 Ładowarka DC 12V 2A AA AAA NiMH/NiCD

Nowa ładowarka do akumulatorów AA/AAA SkyRC NC2200 ładuje do 4 akumulatorów jednocześnie, dzięki czemu możesz szybko zasilić swoje urządzenia elektroniczne. Wizualny status ładowania informuje Cię, kiedy Twoje baterie są gotowe do użycia.

Może obsługiwać od 1 do 4 akumulatorów AA i AAA NiMH/NiCD poprzez cztery niezależne gniazda ładowania z odpowiednim interfejsem. Dzięki panoramicznemu ekranowi VA, ładowarka wyświetla prąd, pojemność, opór wewnętrzny, napięcie, czas, który upłynął oraz tryb pracy. W międzyczasie, wykres ładowania i aktualizacja oprogramowania sprzętowego może być dostępna za pomocą aplikacji SkyCharger po podłączeniu opcjonalnego klucza Bluetooth.

## Wydajny procesor

Procesor Cortex-M3 został opracowany specjalnie z myślą o wysokowydajnych i ekonomicznych platformach dla różnych urządzeń, w tym mikrokontrolerów, samochodowych systemów nadwozia, przemysłowych systemów sterowania oraz sieci bezprzewodowych i czujników.

Dzięki Cortex-M3 firmy ARM, NC2200 może zakończyć akwizycję napięcia i prądu baterii w czasie rzeczywistym, a proces ładowania pod inteligentną kontrolą. Może automatycznie obliczyć pozostały czas ładowania baterii i dostosować parametry. Obwód zarządzania systemem ma również funkcję ochronną, która może zapobiec uszkodzeniu baterii z nadmiernego ładowania i nadmiernego czasu.

## 5 trybów ładowania

NC2200 posiada pięć trybów pracy: Turbo(szybkie ładowanie), ładowanie, Rozładowywanie, Odświeżanie & Analizowanie oraz Break-in. Dzięki tym pięciu trybom możesz ładować, optymalizować swoją baterię, a nawet uratować ją przed śmiercią.

---

## Ochrona przed przegrzaniem

Opór wewnętrzny baterii zwykle wzrasta w miarę jej użytkowania. Gdy bateria jest używana przez długi czas, jej opór wewnętrzny wzrośnie. Opór wewnętrzny zużywa część energii elektrycznej podczas ładowania i powoduje jednoczesne nagrzewanie się akumulatora. SkyRC wdraża w tej ładowarce innowacyjny algorytm FlexiPulse do wykrywania oporu wewnętrznego. Po wykryciu wysokiego oporu wewnętrznego, prąd ładowania zostanie automatycznie zmniejszony, aby zmniejszyć ogólne nagrzewanie i chronić akumulator.

## Czytelny wyświetlacz

W czerni i bieli o wysokim kontraście, prąd, pojemność, opór wewnętrzny, napięcie, czas, który upłynął i tryb pracy są wyświetlane w oszałamiający sposób.

## Przywróć baterię do dalszego życia!

Masz w szufladzie bezużyteczną baterię?

Dzięki NC2200, użytkownicy mogą spróbować uratować bezużyteczne lub niedziałające baterie.

Po wypróbowaniu wszystkich trybów jak w instrukcji, odnieś się do kroków ratowania baterii tak prostych jak 1-2-3:

1. Użyj trybu REFRESH & ANALYZE raz do trzech razy.
2. Zmień tryb na BREAK-IN, jeśli pojemność jest nadal niska.
3. Jeśli drugie kroki mogą poprawić pojemność baterii o więcej niż 10%, proszę spróbować ponownie trybu BREAK-IN raz do trzech razy. Jeśli nie ma znaczącej poprawy i rzeczywista pojemność baterii jest mniejsza niż 60% jej pojemności znamionowej. Prawdopodobnie bateria jest już na wyczerpaniu i należy ją wymienić.

## Przejrzysty interfejs

Cztery diody LED mogą odzwierciedlać stan w czasie rzeczywistym danego slotu.

## Dobre dopasowanie, lepsze wyniki

Większość urządzeń elektronicznych zwykle wymaga dwóch lub więcej baterii do wspólnego użytku. W tej okoliczności ogólna wydajność będzie ograniczona przez najgorszą baterię. Innymi słowy, słabo działająca bateria będzie miała wpływ na czas pracy urządzenia. Dopasowanie baterii możemy rozumieć jako grupowanie baterii o podobnej pojemności rzeczywistej. Grupowanie baterii według podobnej pojemności zmaksymalizuje wydajność serii baterii. Możesz łatwo grupować baterie w trybie Refresh!

## Analizuj swoje akumulatory za pomocą aplikacji na telefon

Możesz przeglądać NC2200 za pomocą smartfona za pomocą opcjonalnego klucza sprzętowego Bluetooth. Bezpłatna aplikacja SkyCharger zapewnia bardziej intuicyjną obsługę: wszystkie dane są wyświetlane na interfejsie graficznym z wykresem ładowania! Dzięki zarejestrowanym danym w aplikacji możesz łatwo analizować wydajność baterii!

---

## Zestaw zawiera:

- Ładowarka SkyRC NC2200
- Zasilacz
- Instrukcja obsługi

## Specyfikacja:

Wymiar: 112.1\*108\*62mm  
Waga: 370g  
Typ baterii: NiMH/NiCD  
Rozmiar baterii: AA/AAA  
Szybkość ładowania: 0,2-2,2 A ze skokiem co 0,1 A  
Szybkość rozładowania: 0,1-1,0 a ze skokiem co 0,1 a  
Napięcie zakończenia rozładowania: 0,9 V  
Obsługiwana pojemność: 500-3200 mAh  
Ochrona pojemności: 3200 mAh  
Moc wejściowa: prąd stały 12 V/2,0 a-ΔV: 5mV

## Specyfikacja:

## Specyfikacja:

Wymiar: 112.1\*108\*62mm  
Waga: 370g  
Typ baterii: NiMH/NiCD  
Rozmiar baterii: AA/AAA  
Szybkość ładowania: 0,2-2,2 A ze skokiem co 0,1 A  
Szybkość rozładowania: 0,1-1,0 a ze skokiem co 0,1 a  
Napięcie zakończenia rozładowania: 0,9 V  
Obsługiwana pojemność: 500-3200 mAh  
Ochrona pojemności: 3200 mAh  
Moc wejściowa: prąd stały 12 V/2,0 a-ΔV: 5mV