

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/ladowark-modelarska-4-kanalowa-skyrc-q100-neo-100w-ac240w-dc-p-5160.html>



Ładowarka modelarska 4-kanalowa SKYRC Q100 NEO 100W AC/240W DC

Cena brutto	349,99 zł
Cena netto	284,54 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	1 - 3 dni
Kod producenta	SK-100223-01
Kod EAN	6930460009029
Producent	SkyRC

Opis produktu

Wielofunkcyjna inteligentna ładowarka AC/DC

Ładowarka SkyRC Q100neo to kompaktowe, ale bardzo funkcjonalne urządzenie przeznaczone dla użytkowników modeli RC, dronów oraz innych urządzeń korzystających z akumulatorów modelarskich. Dzięki czterem niezależnym portom ładowania pozwala obsługiwać kilka pakietów jednocześnie, co znacząco skraca czas przygotowania sprzętu do działania. Urządzenie współpracuje z wieloma typami akumulatorów i oferuje precyzyjną kontrolę parametrów ładowania, dzięki czemu zapewnia bezpieczne oraz efektywne użytkowanie.

Cztery niezależne kanały ładowania

Jedną z najważniejszych cech modelu Q100neo jest możliwość jednoczesnego ładowania aż czterech akumulatorów. Każdy port działa niezależnie i może dostarczyć do 6 A prądu ładowania. Dzięki temu użytkownik może ładować różne pakiety w tym samym czasie, bez konieczności czekania na zakończenie jednego procesu. To praktyczne rozwiązanie szczególnie podczas treningów, zawodów lub intensywnego korzystania z modeli RC.

Kompaktowa konstrukcja i wysoka moc

Mimo niewielkich rozmiarów ładowarka oferuje dużą wydajność. Przy zasilaniu sieciowym AC osiąga moc do 100 W, natomiast przy zasilaniu DC nawet do 240 W. Pozwala to szybko naładować akumulatory i skrócić czas przerwy między kolejnymi użyciami sprzętu. Niewielka obudowa sprawia, że urządzenie łatwo zabrać ze sobą w teren lub na tor modelarski.

Zasilanie AC/DC - większa elastyczność

SkyRC Q100neo może pracować zarówno z zasilaniem sieciowym, jak i z zewnętrznym źródłem prądu. Dzięki temu sprawdzi się zarówno w domu, warsztacie, jak i w terenie. Wystarczy podłączyć ją do sieci lub źródła DC, aby szybko przygotować akumulatory do pracy.

Obsługa wielu typów akumulatorów

Ładowarka obsługuje szeroką gamę chemii akumulatorów, takich jak LiPo, Li-ion, LiFe, LiHV, Pb, NiMH oraz NiCd. Dzięki temu jedno urządzenie może obsługiwać różne pakiety stosowane w modelarstwie, elektronice czy innych zastosowaniach. To wygodne rozwiązanie dla osób korzystających z różnych typów akumulatorów.

Funkcja zasilacza DC

Q100neo może działać także jako regulowany zasilacz prądu stałego. Użytkownik ma możliwość ustawienia napięcia w zakresie od 10 V do 30 V oraz prądu do 6 A. Dzięki temu urządzenie może być wykorzystywane nie tylko do ładowania, ale również do testowania elektroniki czy projektów prototypowych.

Wygodna obsługa i czytelny ekran

Ładowarka została wyposażona w kolorowy wyświetlacz, który pokazuje najważniejsze parametry pracy każdego kanału. Intuicyjne pokrętko sterujące pozwala szybko poruszać się po menu i zmieniać ustawienia. Interfejs obsługuje kilka języków, co ułatwia konfigurację i codzienną obsługę urządzenia.

Zaawansowane systemy bezpieczeństwa

Wbudowane zabezpieczenia chronią zarówno ładowarkę, jak i podłączone akumulatory. System bezpieczeństwa obejmuje między innymi ochronę przed odwrotną polaryzacją, przegrzaniem, przeciążeniem, przekroczeniem napięcia czy zbyt długim czasem ładowania. Dzięki temu użytkownik może korzystać z urządzenia bez obaw o bezpieczeństwo sprzętu.

Producent	SkyRC
Model	Q100neo
Typ urządzenia	wielofunkcyjna inteligentna ładowarka AC/DC
Napięcie wejściowe	AC: 100-240 V, DC: 10-30 V
Prąd ładowania	0,1-0,5 A ($\pm 0,1$ A), 0,6-6,0 A ($\pm 10\%$)
Prąd rozładowania	0,1-2,0 A ($\pm 0,2$ A)
Moc ładowania	AC: 100 W ($\pm 10\%$), DC: 240 W ($\pm 10\%$)
Moc rozładowania	maks. 15 W
Prąd balansowania	maks. 600 mA
Tryb zasilacza DC	Napięcie: 1-30 V ($\pm 0,2$ V), Prąd: 0,1-6 A ($\pm 0,1$ A)
Obsługiwane akumulatory	LiPo, Li-ion, LiFe, LiHV, Pb, NiMH, NiCd
Podział mocy przy zasilaniu AC (100 W)	1 port - maks. 60 W, 2 porty - 50 W + 50 W, 3 porty - 33 W + 33 W + 33 W, 4 porty - 25 W \times 4
Wymiary	140 \times 108 \times 43,5 mm
Waga	491 g
Wyświetlacz	tak