Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 03:54

Link do produktu: https://www.skyrc.pl/skyrc-s100-neo-ladowarka-acdc-100w200w-12a-6s-lipolifeliionlihv-p-756.html



SkyRC S100 neo ładowarka AC/DC 100W/200W 12A 6S LiPo/LiFe/LiIon/LiHV

Cena	**199,00 zł**
Dostępność	**Dostępny w magazynie**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**SK-100202**
Producent	**SkyRC**

Opis produktu

SkyRC S100 neo ładowarka AC/DC 100W/200W 12A 6S LiPo/LiFe/LiIon/LiHV

Legendarna ładowarka w nowej odsłonie

Bazując na renomowanym dziedzictwie ładowarki SkyRC e680, S100neo prezentuje imponującą moc 100W AC / 200W DC, łącząc wszechstronność z potężnymi możliwościami ładowania. Wyrazisty kolorowy ekran LCD poprawia doświadczenie użytkownika dzięki intuicyjnej nawigacji i łatwemu monitorowaniu. S100neo to nie tylko ładowarka, pełni również rolę zaawansowanego Zasilacza Cyfrowego, oferując precyzyjne i efektywne ładowanie z niezrównaną dokładnością zarówno w trybie Stałego Prądu (CC), jak i Stałego Napięcia (CV). Na czele technologii ładowania RC, SkyRC's S100neo łączy nasze sprawdzone osiągi z innowacyjnymi funkcjami, doskonale zaspokajając potrzeby coraz bardziej wymagających entuzjastów modeli RC.

Podwójne zasilanie AC/DC

Wzbogacone naszą najnowszą technologią 'neo' dla zwiększonej wydajności i mocy, S100neo zostało mistrzowsko zaprojektowane, aby zapewnić wyjątkowo skoncentrowane i niezwykle efektywne doświadczenie ładowania, pozostając jednocześnie pełne mocy. Dzięki podwójnemu wejściu zasilania, S100neo bez trudu zapewnia do 100W z źródła prądu zmiennego i doskonale sprawdza się z potężnym wyjściem 200W na standardowym złączu DC XT60 dla entuzjastów modeli RC.

Zawsze gotowa do działania

S100neo osiąga prąd ładowania do 12A, co stanowi znaczący postęp dla entuzjastów modeli RC, którzy doceniają kluczową rolę prądu ładowania. Przewyższając swojego poprzednika, e680, który osiąga maksymalnie 8A, S100neo nie tylko przyspiesza proces ładowania, ale także zapewnia bardziej efektywne zasilanie.

Większy prąd balansowania

Doświadcz niezrównanej precyzji ładowania dzięki zaawansowanej technologii balansowania S100neo. Z solidnym prądem balansowania wynoszącym 1000mA, S100neo znacznie przewyższa e680, który ma tylko 300mA, oferując szybsze i bardziej efektywne balansowanie baterii. Zapewnia to optymalne naładowanie każdej komórki, osiągając doskonałą harmonię i maksymalną wydajność.

Obsługuje wiele typów akumulatorów

Dzięki wyjątkowej wszechstronności, S100neo może ładować wiele typów baterii. Ten potężny sprzęt potrafi obsłużyć zarówno LiPo, LiFe, jak i Li-ion, LiHV, Pb, NiMH oraz NiCd.

Funkcja rozładowywania

Wbudowany port balansujący umożliwia S100neo szybsze rozładowywanie, pozwalając na rozładowanie nawet do 20W, gdy jest używany równocześnie z głównym portem. W przeciwieństwie do tego, tempo rozładowywania przy użyciu tylko głównego portu jest ograniczone do zaledwie 5W.

Funkcja zasilacza

S100neo nie tylko profesjonalnie ładować, ale także może pełnić funkcję cyfrowego źródła zasilania. Po kliknięciu w menu, S100neo jest gotowy do zastosowania, oferując optymalne napięcie od 2 do 30V z krokiem co 0,1V oraz regulowanym prądem od 0,1 do 12A.

Zabezpieczenie termiczne

Kluczowa dla entuzjastów modeli RC, funkcja Odcięcia Termicznego* w S100neo zapewnia bezpieczeństwo i niezawodność baterii. Gdy podłączony jest czujnik temperatury**, ładowarka automatycznie zatrzymuje proces ładowania przy ustalonej temperaturze, aby zapobiec przegrzewaniu się.

*Aktualnie funkcja Odcięcia Termicznego jest dostępna dla baterii NiMH/NiCd, planowane jest rozszerzenie jej na inne rodzaje chemii baterii wkrótce.
**Czujnik temperatury należy dokupić osobno.

Wydajny układ chłodzenia

Nawet przy pełnym obciążeniu prądowym, wentylator chłodzący S100neo pracuje maksymalnie na poziomie 48 dB*, co jest akceptowalne dla większości użytkowników. Możesz śmiało studiować, doskonalić swoją pracę przy stole, lub relaksować się podczas ładowania bez zakłóceń czy rozproszeń. Rozumiemy ważność utrzymania spokojnej atmosfery i priorytetowo traktujemy ciszę naszej ładowarki. Masz pełne prawo skupić się na tym, co dla ciebie naprawdę ważne.

ColorX

Wkraczaj do świata ładowarek serii Neo i odkrywaj interfejs ColorX, gdzie łatwość użytkowania spotyka się z atrakcyjnością wizualną. Stworzony specjalnie do ładowania modeli RC, schemat kolorów lekko cyjanowy i zielony zwiększa skupienie i dodaje nutę stylu. Interfejs, który charakteryzuje się responsywnym menu Web2.0 i ikonami przypominającymi te znane z smartfonów, oferuje intuicyjne doświadczenie użytkownika. Witaj w świecie śmiałego, nowoczesnego sposobu ładowania - gdzie funkcjonalność spotyka się z zabawą.

Możliwość aktualizowania oprogramowania

Łatwo podłącz swoje S100neo do komputera PC lub Mac za pomocą wszechstronnego portu Typu-C. Dzięki Charger Master, przejmij pełną kontrolę i ulepsz swoje doświadczenia z ładowaniem. Dostosuj tempo ładowania, monitoruj stan baterii i optymalizuj wydajność dla dłuższego życia baterii. Ulepszaj sprzęt z łatwością za pomocą aplikacji. Ciesz się szybkim i niezawodnym procesem aktualizacji, aby wzmocnić możliwości swojej ładowarki.

1. Ładowarka SkyRC S100neo
2. Przewód zasilania AC

3. Instrukcja obsługi

Materiał obudowy: PC-ABS V0
Wymiary: 105*105*62mm
Waga: 340g
Wyświetlacz
Typ wyświetlacza: TN
Rozmiar: 1,77 cala
Obszar aktywny panelu: 28,03*35,04 mm
Rozdzielczość: 128 x 160 pikseli
Liczba kolorów: 262 tys
Moc
Napięcie wejściowe prądu stałego: 6–30 V
Napięcie wejściowe prądu przemiennego: 100–240 V, 50/60 Hz
Moc ładowarki:
AC: 100 W MAKS
DC: MAKS. 200 W
Moc rozładowania:
Maks. 20 W w oparciu o 6 S (4,2 V/S)
Bateria
Typy baterii/ogniwa:
LiPo/LiHV/LiFe/LiIon: 1–6 ogniw
NiMH/NiCd: 1-15 ogniw
Pb: 3S/6S/12S
Ładowanie i rozładowywanie
Prąd ładowania
LiPo/LiFe/LiIon/LiHV/NiMH/NiCd/Pb: 0,1–12,0 A
Prąd rozładowania
LiPo/LiFe/LiIon/LiHV/NiMH/NiCd/Pb: 0,1-2,0A
Prąd równowagi
LiPo/LiFe/LiIon/LiHV: maks. 1000 mA
Operacja
LiPo/LiFe/LiIon/LiHV: ładowanie bilansowe, ładowanie, rozładowywanie, przechowywanie
NiMH/NiCd: ładowanie, rozładowywanie, ładowanie cykliczne-rozładowanie, ładowanie cykliczne-rozładowanie, ładowanie powtarzane
Pb: Normalne, standardowe ładowanie, ładowanie w niskiej temperaturze, ładowanie/rozładowanie AGM
Funkcje dodatkowe
Moc cyfrowa: tryb CC/CV
Docieranie silnika szczotkowego
Miernik napięcia akumulatora

Specyfikacja:

Materiał obudowy: PC-ABS V0
Wymiary: 105*105*62mm
Waga: 340g
Wyświetlacz
Typ wyświetlacza: TN
Rozmiar: 1,77 cala
Obszar aktywny panelu: 28,03*35,04 mm
Rozdzielczość: 128 x 160 pikseli
Liczba kolorów: 262 tys
Moc
Napięcie wejściowe prądu stałego: 6–30 V
Napięcie wejściowe prądu przemiennego: 100–240 V, 50/60 Hz
Moc ładowarki:
AC: 100 W MAKS
DC: MAKS. 200 W
Moc rozładowania:
Maks. 20 W w oparciu o 6 S (4,2 V/S)

Bateria
Typy baterii/ogniwa:
LiPo/LiHV/LiFe/LiIon: 1–6 ogniw
NiMH/NiCd: 1-15 ogniw
Pb: 3S/6S/12S
Ładowanie i rozładowywanie
Prąd ładowania
LiPo/LiFe/LiIon/LiHV/NiMH/NiCd/Pb: 0,1–12,0 A
Prąd rozładowania
LiPo/LiFe/LiIon/LiHV/NiMH/NiCd/Pb: 0,1-2,0A
Prąd równowagi
LiPo/LiFe/LiIon/LiHV: maks. 1000 mA
Operacja
LiPo/LiFe/LiIon/LiHV: ładowanie bilansowe, ładowanie, rozładowywanie, przechowywanie
NiMH/NiCd: ładowanie, rozładowywanie, ładowanie cykliczne-rozładowanie, ładowanie cykliczne-rozładowanie, ładowanie powtarzane
Pb: Normalne, standardowe ładowanie, ładowanie w niskiej temperaturze, ładowanie/rozładowanie AGM
Funkcje dodatkowe
Moc cyfrowa: tryb CC/CV
Docieranie silnika szczotkowego
Miernik napięcia akumulatora