

Link do produktu: <https://www.skyrc.pl/skyrc-q100-neo-czterokanalowa-ladowarka-acdc-100w240w-6a-4s-lipolifeliionlihv-p-770.html>



SkyRC Q100 Neo Czterokanałowa ładowarka AC/DC 100W/240W 6A 4S LiPo/LiFe/Lilon/LiHV

Cena	299,99 zł
Dostępność	Dostępny w magazynie
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	SK-100223
Producent	SkyRC

Opis produktu

SkyRC Q100 Neo ładowarka AC/DC 100W/240W 6A 4S LiPo/LiFe/Lilon/LiHV

SkyRC Q100 Neo na nowo definiuje możliwości ładowania – jest kompaktowy, wydajny i wyposażony w cztery inteligentne wyjścia, zapewniające maksymalną elastyczność. Dzięki łącznej mocy 240 W przy zasilaniu DC oraz 100 W przy zasilaniu AC, Q100 Neo jest gotowy na każde wyzwanie – niezależnie od tego, czy chodzi o wyścigi RC, latanie FPV, czy drone soccer. Każde z czterech wyjść działa niezależnie, umożliwiając jednoczesne ładowanie różnych typów akumulatorów. Od LiPo i LiHV po NiMH, NiCd, LiFe, Li-ion i Pb – Q100 Neo to prawdziwy uniwersalny sprzęt.

Inteligentny system zarządzania mocą dynamicznie rozdziela dostępne zasoby pomiędzy aktywne porty. Gdy jedno z kanałów zakończy ładowanie, pozostała moc jest automatycznie przekierowywana do innych wyjść, skracając całkowity czas ładowania i zapewniając maksymalną efektywność wykorzystania każdego wata.

Zintegrowany port balansujący umożliwia również szybsze rozładowywanie – do 15 W przy użyciu razem z głównym wyjściem, w porównaniu do 5 W przy korzystaniu tylko z portu głównego. Dzięki temu Q100 Neo jest nie tylko znakomitą ładowarką, ale również świetnym narzędziem do rozładowywania i diagnostyki.

Kompaktowy rozmiar. Potężna moc.

Q100neo pojawia się w nowej, odważnej odsłonie — mały gabarytami, lecz pełen możliwości. Zwinny i wytrzymały, oferuje do 100 W przy zasilaniu AC oraz 240 W przy zasilaniu DC. Niezależnie od tego, czy jest podłączony do gniazdka w pomieszczeniu, czy zasilany z DC w terenie, Q100neo natychmiast uwalnia energię, aby szybko przywrócić Twoje akumulatory do pełnej sprawności.

Elastyczność AC/DC. Szybko i bez ograniczeń.

Płynnie przełączaj się między zasilaniem AC i DC, z łatwością dopasowując ładowarkę do każdej konfiguracji. Niezależnie od tego, czy dopiero zaczynasz, czy walczysz o podium, Q100neo za każdym razem zapewnia stabilną wydajność. Jedna ładowarka. Nieskończone możliwości.

Rób więcej z jedną ładowarką!

Pełna kompatybilność z różnymi chemikaliami. Dzięki wyjątkowej wszechstronności Q100neo potrafi ładować szeroką gamę typów akumulatorów. Ta potężna ładowarka obsługuje wszystko — od LiPo i LiFe po Li-ion, LiHV, Pb, NiMH i NiCd. Uwolnij pełen potencjał swojego zestawu akumulatorów dzięki Q100neo — wszechstronność pomnożona przez możliwości.

Rozładowywanie spotęgowane dzięki portowi balansującemu

Wbudowany port balansujący umożliwia Q100neo szybsze rozładowywanie — aż do 15 W przy użyciu go razem z głównym portem. Dla porównania, korzystając wyłącznie z portu głównego, moc rozładowania jest ograniczona jedynie do 5 W.

Tak. Profesjonalnie. Tak samo Cyfrowa Moc

Q100neo wyróżnia się nie tylko w ładowaniu, ale także jako wszechstronny, czterowyjściowy cyfrowy zasilacz. Za pomocą kilku kliknięć w menu Q100neo oferuje możliwość ustawienia napięcia od 1,0 V do 30,0 V, z regulacją co 0,1 V. Dodatkowo prąd można ustawić w zakresie od 0,1 A do 6,0 A, z dokładnością do 0,1 A. Ten czterowyjściowy cyfrowy zasilacz DC zapewnia cztery niezależnie sterowane wyjścia, co czyni go wszechstronnym narzędziem do różnego rodzaju testów i prototypowania w świecie RC.

Inteligentny podział mocy Płynna elastyczność ładowania.

Przy zasilaniu AC, gdy używane są dwa porty, Q100neo dostarcza maksymalną moc właśnie do tych portów. Gdy aktywne są wszystkie cztery, moc ładowania jest rozdzielana dynamicznie i inteligentnie. Gdy dany port zakończy ładowanie, pozostałe porty automatycznie otrzymują zwiększoną moc, co przyspiesza proces ładowania. Ten inteligentny i efektywny podział energii zapewnia optymalne wykorzystanie zasobów przez cały czas. Możliwości ładowania Q100neo są wyjątkowo elastyczne, oferując szeroki zakres konfiguracji i sposobów podłączenia.

Układ prostowniczy, zwielokrotniona wydajność

Q100neo wykorzystuje opatentowany układ prostowniczy, który efektywnie przekształca prąd DC w bezpieczną moc DC do ładowania akumulatorów. Wbudowany mikrokontroler (MCU) precyzyjnie kontroluje proces ładowania, minimalizując straty energii i umożliwiając uzyskanie wyjątkowo kompaktowej konstrukcji urządzenia.

Zaprojektowany z myślą o bezpieczeństwie

Wiele zabezpieczeń gwarantuje bezpieczną pracę urządzenia.

Zestaw zawiera:

1. Ładowarka SkyRC Q100neo
2. Przewód zasilania AC
3. Instrukcja obsługi

Specyfikacja:

Napięcie wejściowe: AC: 110–240 V, DC: 10–30 V
Moc ładowania (DC): maks. 240 W (4 × 60 W, dynamicznie rozdzielane)
Moc ładowania (AC): maks. 100 W
Prąd ładowania: 0,1–6,0 A
Prąd balansowania: maks. 600 mA
Moc rozładowania: 5 W (port główny), 10 W (port balansujący, LiPo/4S)
Wyświetlacz: 2,8" kolorowy wyświetlacz, 240×320 px, 262 tys. kolorów
Typy akumulatorów: LiPo/LiFe/LiIon/LiHV: 1-4S, NiMH/NiCd: 1-8S, Pb: 3S / 6S
Wymiary: 140 × 108 × 43,5 mm
Waga: ok. 491 g

Specyfikacja:

Specyfikacja:

Napięcie wejściowe: AC: 110-240 V, DC: 10-30 V
Moc ładowania (DC): maks. 240 W (4 × 60 W, dynamicznie rozdzielane)
Moc ładowania (AC): maks. 100 W
Prąd ładowania: 0,1-6,0 A
Prąd balansowania: maks. 600 mA
Moc rozładowania: 5 W (port główny), 10 W (port balansujący, LiPo/4S)
Wyświetlacz: 2,8" kolorowy wyświetlacz, 240×320 px, 262 tys. kolorów
Typy akumulatorów: LiPo/LiFe/LiIon/LiHV: 1-4S, NiMH/NiCd: 1-8S, Pb: 3S / 6S
Wymiary: 140 × 108 × 43,5 mm
Waga: ok. 491 g