



## SkyRC D200 Neo Dwukanałowa Ładowarka 6S LiPo/LiHV/LiFe/LiIon AC/DC 35A 2x400W

Price	<b>102.38 Euro</b>
Availability	<b>Not available</b>
Shipping time	<b>24 hours</b>
Producer code	<b>SK-100196</b>
Manufacturer	<b>SkyRC</b>

### Product description

## SkyRC D200 Neo Dwukanałowa Ładowarka 6S LiPo/LiHV/LiFe/LiIon AC/DC 35A 2x400W

Ładowarka SKYRC D200neo 800W została zaprojektowana tak, aby zapewnić wszystko, co potrzebne do jednoczesnego ładowania dwóch akumulatorów wysokimi prądami "pod jednym dachem", w tym zasilanie sieciowe, z prostą obsługą i możliwością komunikacji z aplikacją SkyCharger. D200neo umożliwia ładowanie i rozładowywanie popularnych typów ogniw (NiCd, NiMH, Li-poly, Li-ion, Li-Fe, Li-HV, Pb), dodatkowo oba kanały są wyposażone we wbudowane sześciokanałowe balansery, które zapewniają bardzo bezpieczne i wygodne ładowanie akumulatorów litowych. Może również pracować w trybie ładowania równoległego, gdy oba kanały ładują jeden akumulator prądem 20-35 A. Po podłączeniu do zewnętrznej ładowarki BD350 umożliwia rozładowanie do 40 A przy maksymalnej mocy 350 W.

## Wydajny procesor Arm Cortex-M4

D200neo jest wyposażony w mikrokontroler ARM o częstotliwości 200 MHz, który dzięki zastosowanej technologii nadpróbkowania jest w stanie zwiększyć rozdzielczość przetwornika ADC do 16 bitów. Wydajny mechanizm PID precyzyjnie dostosowuje prąd, zapewniając szybkość reakcji i dokładność prądu ładowania, które są nieosiągalne dla większości standardowych urządzeń na rynku.

## Podwójne wejście AC/DC

Podwójne porty działają niezależnie, aby wydajnie i jednocześnie ładować dwa akumulatory. Hobbyści RC mogą elastycznie wybierać wejście AC lub DC w zależności od scenariuszy. W trybie AC, moc ładowania wynosi do 200W, podczas gdy wydajność jest jeszcze większa, do 800W w trybie DC. Niezależnie od tego, czy jesteś początkującym, czy guru RC biorącym udział w wyścigach, jest to ładowarka, która przesuwa granice tego, co jest możliwe!

## Szybkie ładowanie równoległe

D200neo oferuje dwuportowe ładowanie równoległe z szybkim prądem ładowania do 35A. Ciesz się czasem spędzonym na wyścigach, szybki D200neo Cię wspiera! Twoje akumulatory zostały w pełni naładowane, podczas gdy Ty wciąż parzysz kawę! W ten sposób można uzyskać superdoładowanie dzięki współprojektowaniu sprzętu, oprogramowania i MCU.

---

## Inteligentna dystrybucja mocy

Gdy działa jeden port, D200neo będzie pompować pełną moc do tego portu! Moc ładowania jest dynamicznie i inteligentnie dystrybuowana w przypadku, gdy dwa porty działają w tym samym czasie. Za każdym razem, gdy jeden z portów zakończy pracę, drugi port będzie ładowany z pełną mocą. Całkowita moc jest zawsze wykorzystywana inteligentnie i wydajnie! Ładowanie jest tak elastyczne!

## Cyfrowe zasilanie

D200neo jest nie tylko profesjonalny w ładowaniu, ale może również działać jako cyfrowy zasilacz. Po kliknięciu w menu, D200neo jest gotowy do użycia, oferując optymalne napięcie 5-27V z przyrostem 0,1V, regulowany prąd 1-15A. Zwarcie, przeciążenie i ochrona przed odwrotną polaryzacją są wliczone w cenę!

## Informowanie o nieprawidłowościach: analiza porównawcza stanu baterii

Podczas pracy z BD3504 ładowarka D200neo może korzystać z dostosowanej SkyRC Charger Master3 do przeglądania lub eksportowania krzywej rozładowania akumulatora w czasie rzeczywistym. Krzywe rozładowania różnych akumulatorów można wykreślić w celu dokładnego porównania i analizy, dzięki czemu uszkodzone akumulatory nie mają się gdzie ukryć.

\*BD350 i PD Power Charging Hub są częściami opcjonalnymi i należy je zakupić osobno.

## USB-C o mocy 20 W

D200 neo posiada USB-C 3.0 Power Delivery (PD), umożliwiając efektywne ładowanie MacBooka Air z 2020 roku w pełnej prędkości, iPada Pro M1 oraz serii iPhone 13 nawet do 3 razy szybciej niż oryginalna ładowarka 5W. Ładowarka może dostarczać prąd stały (DC) i jednocześnie ładować Twoje akumulatory!

## Uwolnij supermoc z najnowszym programem Charge Master

Podłączony do komputera PC lub Mac\* przez USB-C, możesz monitorować i sterować D200neo za pomocą SkyRC Charger Master3. Możesz także aktualizować ładowarkę za pomocą OTA i synchronizować najnowsze oprogramowanie w czasie rzeczywistym z naszą chmurą. Dane dotyczące rozładowania/ładowania można analizować i wyświetlać na wykresie.

## Czytelny interfejs

Odkryj nowy interfejs ColorX wprowadzony przez D200neo, oparty na prostej i teksturowanej grafice! Specjalnie zaprojektowana jasnobłękitna i zielona kolorystyka jest przeznaczona do ładowania RC. Pomaga skupić się na ustawieniu. Responsywne menu Web2.0 i dobrze zaprojektowane ikony sprawiają, że obsługa jest bardziej odpowiednia dla graczy przyzwyczajonych do obsługi smartfonów! Czas pożegnać się z nudną typografią i powitać nowy, odważny i piękny interfejs użytkownika. Ładowanie nie musi być nudne, podobnie jak życie!

## Szeroki zakres zasilania

Dzięki uniwersalnemu obwodowi wejściowemu nie musisz szukać konwertera napięcia między 110 V a 220 V podczas podróży!

1. Ładowarka SkyrC D200 Neo
2. Przewód zasilania
3. Instrukcja obsługi

Materiał obudowy: Tworzywo sztuczne

Rozmiar obudowy: 116\*110\*79mm

Waga: 602g

Wyświetlacz

Typ wyświetlacza: TN

---

Rozmiar: 2,8 cala  
Aktywny obszar panelu: 43,20\*57,60 mm  
Rozdzielczość: 240xRGBx320 pikseli  
Liczba kolorów: 262 tys.  
Zasilanie  
Napięcie wejściowe DC: 10-30V  
Napięcie wejściowe AC: 100-240V  
Moc ładowarki:  
AC: 200W MAX  
DC: 800W MAX  
Moc rozładowania:  
Port główny: 10W  
Port balansujący: 37W MAX  
Rozładowanie zewnętrzne: 350W MAX  
20W USB-C Power Delivery:  
QC3.0: 5V□3A, 9V□2A, 12V□1.5A 18W  
PD: 5V□3A, 9V□2.2A, 12V□1.67A 20W  
Bateria  
Typy akumulatorów/ogniw:  
LiPo/LiHV/LiFe/Lilon: 1-6 ogniw  
NiMH/NiCd: 4-15 ogniw  
Pb: 3S/6S/12S  
Ładowanie i rozładowywanie Prąd ładowania  
LiPo/LiFe/Lilon/LiHV/NiMH/NiCd/Pb□0.1-20.0A  
Równoległe□20.0-35.0A  
Prąd rozładowania  
LiPo/LiFe/Lilon/LiHV/NiMH/NiCd/Pb□0.1-2.0A  
Rozładowanie zewnętrzne□0.1-40.0A2  
Zrównoważony prąd  
LiPo/LiFe/Lilon/LiHV□1.5A MAX  
Działanie LiPo/LiFe/Lilon/LiHV: Równowaga, Ładowanie, Rozładowanie, Przechowywanie, Równoległe  
NiMH/NiCd: Ładowanie, Cykl, Ponowny szczyt, Rozładowanie  
Pb: Normalny, ładowanie AGM, ładowanie na zimno, rozładowanie

## Specyfikacja:

Materiał obudowy: Tworzywo sztuczne  
Rozmiar obudowy: 116\*110\*79mm  
Waga: 602g  
Wyświetlacz  
Typ wyświetlacza: TN  
Rozmiar: 2,8 cala  
Aktywny obszar panelu: 43,20\*57,60 mm  
Rozdzielczość: 240xRGBx320 pikseli  
Liczba kolorów: 262 tys.  
Zasilanie  
Napięcie wejściowe DC: 10-30V  
Napięcie wejściowe AC: 100-240V  
Moc ładowarki:  
AC: 200W MAX  
DC: 800W MAX  
Moc rozładowania:  
Port główny: 10W  
Port balansujący: 37W MAX  
Rozładowanie zewnętrzne: 350W MAX  
20W USB-C Power Delivery:  
QC3.0: 5V□3A, 9V□2A, 12V□1.5A 18W  
PD: 5V□3A, 9V□2.2A, 12V□1.67A 20W  
Bateria  
Typy akumulatorów/ogniw:  
LiPo/LiHV/LiFe/Lilon: 1-6 ogniw

---

NiMH/NiCd: 4-15 ogniw

Pb: 3S/6S/12S

Ładowanie i rozładowywanie Prąd ładowania

LiPo/LiFe/Lilon/LiHV/NiMH/NiCd/Pb 0.1-20.0A

Równoległe 20.0-35.0A

Prąd rozładowania

LiPo/LiFe/Lilon/LiHV/NiMH/NiCd/Pb 0.1-2.0A

Rozładowanie zewnętrzne 0.1-40.0A2

Zrównoważony prąd

LiPo/LiFe/Lilon/LiHV 1.5A MAX

Działanie LiPo/LiFe/Lilon/LiHV: Równowaga, Ładowanie, Rozładowanie, Przechowywanie, Równoległe

NiMH/NiCd: Ładowanie, Cykl, Ponowny szczyt, Rozładowanie

Pb: Normalny, ładowanie AGM, ładowanie na zimno, rozładowanie