



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

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

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