

Link zum Produkt: <https://modellerc.de/ladegerat-redox-alpha-v3-combo-mit-netzteil-p-2102.html>



Ladegerät REDOX Alpha V3 COMBO - mit Netzteil

| | |
|---------------|----------------------|
| Preis | 33.08 Euro |
| Verfügbarkeit | Verfügbar |
| Listenpreis | RDX-CAV3C |
| Produzentcode | RDX-CAV3C |
| EAN-Code | 5903754001932 |

Produktbeschreibung

Alpha v3 ist eine verbesserte Version und gleichzeitig der Nachfolger des äußerst beliebten und beliebten Ladegeräts Alpha v2 von Redox.

Die neue, aktualisierte Firmware des Ladegeräts ermöglicht nun das Laden von Hochvolt-Lithium-Polymer-Akkus (LiHV) und enthält außerdem fünf zusätzliche einzigartige Funktionen, die die Leistung des Ladegeräts verbessern und es zu einem echten Allround-Modellierungswerkzeug machen. Darüber hinaus stehen dem Nutzer wesentlich mehr Funktionen zur Verfügung, die das Verhalten des Ladegeräts während und nach dem Lade-/Entladevorgang regeln.

Die aktuellen Parameter des Ladegeräts ähneln der v2-Version, allerdings hat der Hersteller dank der Optimierung des Programms und eingebauter Innenwiderstandssensoren noch bessere Zeitergebnisse beim Laden der Akkus erzielt.

Einzigartige Funktionen des Redox Alpha v3-Ladegeräts:

- Meter Lixx Battery Status – vollständige Informationen über das angeschlossene Paket: % Ladung, Typ, aktuelle Spannung, Spannung an jeder Zelle
- Battery IR – ein Messgerät für den Innenwiderstand (Widerstand) der Zelle in der angeschlossenen Lithiumbatterie, mit dem der Zustand der Batteriezellen genau analysiert werden kann
- Lithium-Batterie-Balancer – Unabhängig vom Lade-/Entladevorgang ermöglicht ein eingebauter Balancer für Lithium-Zellen den Spannungsausgleich zwischen den Zellen im Paket.
- Digital Power – Dank dieser Funktion fungiert das Ladegerät als Netzteil mit einstellbarer Leistung und Spannung (bis max. 27V / 5A!)
- SMART-Batterieladegerät – eine Funktion, die eine individuelle, manuelle Einstellung der Betriebsparameter des Ladegeräts ermöglicht, mit denen es die geladenen Zellen mit Strom versorgen soll.

Charakteristisch:

Abmessungen: 134 x 86 x 26 mm
Arbeitsspannung: DC 11,0 ~ 18,0 V
Ausgangsleistung:
max. 50W Ladeleistung
max. 5W Entladeleistung
Ladestrom: 0,1 ~ 5,0 A
Entladestrom: 0,1 ~ 1,0 A
Ausgleichsstrom: 300 mAh/Zelle
Anzahl der unterstützten NiCD/NiMH-Zellen: 1-15 Zellen
Anzahl der unterstützten Li-Po/Fe/Ion-Zellen: 1-6 Zellen
Unterstützte Pb-Batterien: 2~24 V
Gewicht (ohne Kabel): 220 g
Packet-Cycling-Funktion

4 Programmier Tasten
Einbausteckdosen:
Buchsen für Balancer 2s, 3s, 4s, 5s, 6s
Buchsen für 4 mm Goldstecker
Klinkenbuchse (Stromversorgung 12V DC)
Buchse für einen optionalen Temperatursensor

Inhalt des Kits:

Redox Alpha v3 Ladegerät
Redox-Stromversorgung
Netzkabel 12 V DC (Buchse - Krokodile)
1 x goldener 4-mm-Adapter - DEAN-Stecker
Zusätzliche Verlängerungsadapter für Gold-4-mm-Adapter - DEAN-Stecker:
1 x DEAN-Steckdosenadapter - Krokodilklemmen
1 x Adapter DEAN-Buchse - Servo-Buchse (Futaba-Typ)
1 x Adapterbuchse DEAN - JST
1 x Adapterbuchse DEAN - Anschluss zum Laden von Kerzenklemmen
Bedienungsanleitung auf Polnisch