

KAVAN C100 Duo Ladegerät mit Balancer 2x 500W - AC/DC

Art.Nr.: KAV34.1100

Das kleine 2-Kanal-Ladegerät KAVAN C100 Duo 2x500W wurde entwickelt, um ein intelligentes Ladegerät mit hoher Leistung, Netzversorgung wie auch Versorgung von einer Autobatterie und sehr einfacher und übersichtlicher Bedienung anzubieten. Mit C100 Duo können Sie beliebige Zellentypen (NiCd, NiMH, LiPo, LiHV, ULiHV, Li-Ion, LiFe, Pb) laden und entladen. Darüber hinaus ist es mit eingebauten 6-Kanal-Balancern ausgestattet, die ein sicheres Laden von Lithiumakkus gewährleisten. Das Ladegerät ist mit einem LCD-Farbdisplay und Programmier Tasten ausgestattet, mit denen Sie die Parameter komfortabel und sehr übersichtlich einstellen und Laden und Entladen steuern und überwachen können. Zu den Menüsprachen gehört auch Deutsch und Englisch

Neben dem kompakten handflächengroßen Design und der intuitiven Bedienung ist Folgendes zu erwarten:

- Programm für neue Typen von „Hochspannung“-Lithium-LiHV-Akkus mit einer Endspannung zum Laden bis zu 4,35V und ULiHV mit einer Endspannung 4,45 V
- Leistungsstarker Balancer mit einem Strom bis zu 1,5 A
- Möglichkeit des Synchronbetriebs beider Kanäle zum Laden von zwei identischen Akkus oder des Parallelladens eines Akkus mit einer Leistung bis zu 800 W
- Einstellbare Lade- und Entladeendspannung für Lithiumakkus (ermöglicht ein schonenderes Laden, das Piloten mögen, oder umgekehrt ein starkes Beladen, das Autoliebhaber genießen)
- Einstellbare Ladeendspannung für Bleiakkus (1,90-2,45 V, ermöglicht Laden aller Arten von Bleiakkus)

Übersicht über grundlegende Funktionen und Parameter

- Netzversorgung 100-240 V/50-60 Hz
- Gleichstromversorgung 10-30 V (XT60-Buchse)
- Zum Laden und Entladen von 1 - 16 NiCd-/NiMH-Zellen, 1 - 6 Li-Ion/Li-Poly/Li-Fe/LiHV/ULiHV-Zellen oder 2- 24 V Bleiakkus
- Einstellbarer Ladestrom (0,2 A - 20,0 A) in jedem Kanal (max. 100 W bei Netzversorgung, max. 500 W bei Versorgung von einer Autobatterie oder von einem leistungsstarken Schaltnetzteil)

- Einstellbarer Entladestrom 0,2 A – 1,5 A in jedem Kanal
- Max. Ladeleistung 1x 800W im Modus des Parallelladens
- Max. Entladeleistung 2x 15 W, max. 1x 30 W im Modus des Parallelladens
- Ladebeendigung mittels Delta-Peak-Automatik f?r NiCd- und NiMH-Akkus
- Lithium- und Bleiakkus werden mit der Methode „Konstantstrom/Konstantspannung“ aufgeladen.
- Einstellbare Empfindlichkeit der Delta-Peak Erkennung f?r NiCd- und NiMH-Akkus
- Einstellbare Lade- und Entladeendspannung f?r Lithium- und Bleiakkus
- Drei Modi f?r Lithiumakkus – Laden, Entladen und Lagermodus, das alles mit Balancer oder ohne ihn. Und dazu Entladungsmodus f?r die sichere Entsorgung eines Akkus, bevor dieser zum Recycling ?bergeben wird.
- Der Kanal CH1 kann als stabilisiertes Netzteil mit einstellbarer Spannung 2-30 und Strom 1,0-5,0 A arbeiten.
- Einfaches Firmware-Update mit USB-C-Port
- Farbiges hintergrundbeleuchtetes LCD-Display mit einem einfachen und ?bersichtlichen Men? und Anzeige der Parameter w?hrend des Ladens/Entladens
- Programmier Tasten zum einfachen und ?bersichtlichen Einstellen und Steuern des Ladeger?ts
- Zum sicheren Betrieb tr?gt eine Reihe von Warnmeldungen bei – falsche Eingangsspannung, falscher Anschluss, ungeeigneter Akku oder dessen Zustand, falsche Polarit?t am Ausgang usw.
- L?fter f?r Zwangsk?hlung
- Kompaktes Kunststoff-Geh?use, kleine Abmessungen

In beiden Kan?len ist das Ladeger?t mit XT60-Output-Buchsen und Universalbuchsen f?r JST-XH-Balancerstecker ausgestattet, die den direkten Anschluss von Akkustromkabeln und JST-XH-Balancersteckern von 2-6S-Sets erm?glichen. Wenn Sie XT60- und JST-XH-Stecker-Sets verwenden, ben?tigen Sie keine Ladekabel und Adapter. Sie k?nnen Standard-Sky RC-Adapter oder RC-System verwenden, um Balancerstecker anderer Systeme zu verbinden.

Ladeger?t-Set beinhaltet: Ladeger?t KAVAN C100 Duo, Anleitung.

SPRACHE UMSTELLUNG von Tschechisch :Das Ladeger?t wird ab Werk mit einer Men?f?hrung in tschechischer Sprache ausgeliefert. Manch einem k?nnte es schwer fallen dies umzustellen (z.B. auf Deutsch oder Englisch).

Es ist aber ganz einfach:

- 1. Nach dem Einschalten die BEIDEN Men? Kn?pfe f?r ca. 2sek gedr?ckt halten => das Hauptmen? springt auf.
- 2. Den zweitletzten Men?punkt ?ber die Pfeiltasten ausw?hlen ("**System. nastaveni**") und mit einem Men?knopf best?tigen.
- 3. Mit dem Pfeiltasten runterscrollen bis auf Seite 2, zum **Men?punkt "Jazyk" (Symbol einer Weltkugel)** und mit dem Men?knopf best?tigen.
- 4. Sprache mit den Pfeiltasten ausw?hlen und mit dem Men?knopf

best?tigen.

PREIS:

147,49 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

