

iSDT SMART CHARGER K2 DUO - 200/500W, 20A, 2x6S Lipo



Artikelnummer: k2

iSDT SMART CHARGER K2 DUO - 200/500W, 20A, 2x6S Lipo

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

Endlich ist er da, der Nachfolger des D2 nun auch mit der Möglichkeit das Ladegerät über eine Gleichspannungsquelle zu versorgen.

Der iSDT SMART CHARGER K2 DUO hat eine Gesamtladeleistung von 200W.

Wird er mit Gleichspannung durch eine Batterie oder ein leistungsstärkeres Netzteil versorgt, sind es bis zu 2x 500W.

Im Parallelmodus kann ein Akku mit bis zu 800W geladen werden.

Der leistungsfähige 6S Balancer mit 1,5A Balancerstrom je Zelle sorgt für ein zügiges Balancieren auch bei größeren Akkupacks.

Das 2,8" IPS Display sorgt für gute Ablesbarkeit und das auch bei Sonnenschein.

Der USB-C Port macht es einfach möglich ein Softwareupdate durchzuführen oder über diesen Port ein USB Gerät mit 5V/2A zu laden.

Technische Daten:

⚡

Eingangsspannung: 110-240 Volt - Wechselspannung (AC) oder 10-30V Gleichspannung (DC)

⚡

Eingangsstrom max.: DC 35A

⚡

Ladeleistung AC: 200W bei Betrieb mit dem internen Netzteil - die 200W werden je nach Bedarf auf die beiden Kanäle verteilt. z.B. Ladeleistung je Kanal: 100W/100W oder 150W/50W oder 200W/0W oder 0W/200W

⚡

Ladeleistung DC: bei Versorgung mit Gleichspannung - je Kanal 500W

⚡

Ladeleistung parallel DC: werden beide Kanäle über ein Parallelkabel zusammen geschaltet, kann ein Akku mit bis zu 800W/35A geladen werden.

⚡

Ausgangsspannung: DC 1-30V

⚡

Ladestrom je Kanal: 0,2-20A

⚡

Entladeleistung: 15W*2

⚡

Entladestrom je Kanal: 0,2-1,5A

⚡

Entladeleistung parallel: 30W/3A

iSDT SMART CHARGER K2 DUO - 200/500W, 20A, 2x6S Lipo

• Balancerstrom: 1500mA/Zelle
• einstellbare Ladeschlussspannung: bis 4,35V für LiHV
• Zellenzahl - Akkutyp: 1-6 LiXX, 1-16 NiXX, 1-12 Pb
• Stecksystem Ladeausgang XT60i
• Stecksystem DC Eingang: XT60i
• Stecksystem Balancer XH
• Gewicht: 700 g
• Maße: 142x135x64mm
• Farbdisplay: 2,8" 320x240 IPS LCD, gut ablesbar auch bei Tageslicht und schrägem Blickwinkel 178°
• updatefähig
• mehrsprachige Menüführung auch in deutsch möglich

Erklärung zur Ladeleistung bei Versorgung de K2 mit Gleichspannung:
Der maximale Eingangsstrom beträgt 35A. Somit ist die Gesamtladeleistung von 1000W erst ab 30V Eingangsspannung möglich. Somit ergibt sich:

• bei 12V: ca. 380W
• bei 24V: ca. 800W
• bei 28V: ca. 930W

Lieferumfang:
Ladegerät mit Netzkabel
Merkblatt mit Sicherheitshinweisen und Link zur ausführliche deutschen Anleitung als pdf

Preis: 149,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Ladetechnik > Ladegeräte > ISDT > ISDT Ladegerät > iSDT SMART CHARGER K2 DUO - 200/500W, 20A, 2x6S Lipo

iSDT SMART CHARGER K2 DUO - 200/500W, 20A, 2x6S Lipo

Im Shop aufgenommen am Montag, 27. Dezember 2021

ABC-RCModellbau