



Betriebsanleitung Instruction Manual Instructions Instrucciones Istruzioni

Itemnr.: 50 060 6015



**Input 110/240 VAC
50/60 Hz**



**7,4 V
11,1V**



Control LED's



For Germany only:
Service-Hotline:
Mo - Do 8.00 - 17.00 Uhr
Fr 8.00 - 14.30 Uhr

01805-73 33 00

14 ct/min
CARSON-MODEL SPORT
Abt. Service
Mittlere Molsch 9
96515 Sonneberg



Deutsch

EXPERT CHARGER LIPO COMPACT:

Dieses Ladegerät wurde speziell für 2- und 3-zellige Lipoakkus entwickelt. Der integrierte Balancer schützt Ihre Akkupsacks und sorgt für eine längere Lebensdauer der Zellen. Das Ladegerät lädt Ihre 2S und 3S LiPo Akkus mit bis zu 3x 1000 mA.

Gebrauchsanweisung

A. Verbinden Sie das Ladegerät, mit dem im Lieferumfang enthaltenen Netzkabel mit einer 110-240 VAC Stromquelle. Wenn alle LEDs grün aufleuchten, ist Ihr Ladegerät einsatzbereit.

B. Nun wird der Akku über den XHP Balancer-Stecker mit dem Ladegerät verbunden. Bei einem 7,4 V Akku leuchten 2 LEDs rot. Möchten Sie einen 11,1 V Akku laden, so leuchten 3 LEDs rot auf. Für jede Zelle ist eine Kontroll-LED vorhanden. Falls eine LED rot aufblinkt, so zeigt dies eine zu niedrige Spannungslage an. Die blinkende LED sollte aber kurz darauf dauerhaft leuchten. Blinkt die LED weiterhin rot, so ist die entsprechende Zelle sehr wahrscheinlich defekt. Bitte brechen Sie in diesem Fall den Ladevorgang sofort ab und verwenden Sie den Akku nicht mehr.

C. Wenn eine Zelle vollständig geladen ist, so leuchtet die Kontrollleuchte grün. Ihr Akku ist vollständig aufgeladen, wenn alle 3 LED's grün leuchten.

ACHTUNG !!!

- Laden Sie ausschließlich LiPo Akkus mit 2 oder 3 Zellen. (7,4 V oder 11,1 V)
- Während des Ladevorgangs, dürfen Sie das Ladegerät nie unbeaufsichtigt lassen.
- Das Ladegerät darf nur in trockenen Räumen verwendet werden.
- Der aufgeladene Akku sollte während des Ladevorganges in einem Lipo-Ladesack oder auf einer feuerfesten Unterlage liegen.
- Falls Ihr Akku während des Ladevorganges auffällige Reaktionen zeigt (Überhitzung, Zischen, Aufblähen), So trennen Sie den Akku sofort vom Ladegerät und lagern Sie ihn abseits von Menschen und entflammaren Materialien.

Technische Daten

- Gewicht: 108 g.
- Für 2- oder 3-zellige LiPo-Akkus
- Ladestrom: 3x1000 mA max.
- 3 Kontroll-LED's
- Eingangsspannung: 110-240VAC 50/60 Hz
- Abmessungen: 34x58x92 mm

Lieferumfang:

- EXPERT CHARGER LIPO COMPACT
- Netzkabel
- Anleitung

English

EXPERT CHARGER LIPO COMPACT:

This charger has been specially developed for 2- and 3-cell LiPo batteries. The integrated balancer protects your battery packs and ensures a longer service life of the cells. The charger charges your 2S and 3S LiPo batteries with up to 3x 1000 mA.

User Instructions

A. Connect the charger to a 110-240 VAC power source using the mains cable supplied. Your charger is ready for use when all the LEDs light up green.

B. Now connect the battery to the charger using the XHP balancer plug. 2 LEDs light up red for a 7.4 V battery. If you wish to charge a 11.1 V battery, then 3 LEDs will light up red. There is one LED indicator for each cell. If an LED flashes red, this indicates that the voltage is too low. However, the flashing LED should light up continuously shortly after this. If the LED continues to flash red, this means that the corresponding cell is probably faulty. In this case, please stop the charging process immediately and do not use the battery again.

C. The indicator lamp will light up green when a cell is fully charged. Your battery is fully charged when all 3 LEDs are lit up green.

ATTENTION!

- Charge only LiPo batteries with 2 or 3 cells. (7.4 V or 11.1 V)
- Never leave the charger unattended during the charging process.
- The charger may only be used in dry rooms.
- The charged battery should be in a LiPo charging bag or lying on a fire-resistant surface during the charging process.
- If your battery shows any conspicuous reactions (overheating, hissing, swelling) during the charging process, disconnect the battery from the charger immediately and store it away from people and flammable materials.

Technical Data

- Weight: 108 g.
- For 2- or 3-cell LiPo batteries
- Charger current: 3x 1000 mA max.
- 3 LED status indicators
- Input voltage: 110-240 VAC 50/60 Hz
- Dimensions: 34 x 58 x 92 mm

Included in delivery:

- EXPERT CHARGER LIPO COMPACT
- Mains cable
- Instructions

Francais

EXPERT CHARGER LIPO COMPACT :

Cet appareil a été spécialement conçu pour les accus LiPo à 2 ou 3 cellules. Le Balancer intégré protège votre pack accu et garantit une durée de vie prolongée des cellules. Le chargeur assure le chargement de vos accus LiPo 2S et 3S avec 3 x 1 000 mA max.

Mode d'emploi

A. Au moyen du câble secteur fourni, connecter le chargeur à une source de courant 110-240 V CA. L'appareil est prêt à l'emploi lorsque toutes les DEL sont allumées en vert.

B. Connecter à présent l'accu au chargeur en utilisant le connecteur du Balancer XHP. Pour un accu de 7,4 V, 2 DEL s'allument en rouge. Pour le chargement d'un accu de 11,1 V, 3 DEL s'allument en rouge. Une DEL de contrôle est disponible par cellule. Si une DEL clignote en rouge, cela signifie que la tension appliquée est trop basse. La DEL clignotante doit toutefois rapidement rester allumée en permanence. Si la DEL continue de clignoter en rouge, il est probable que la cellule concernée soit défectueuse.

Dans ce cas, interrompre aussitôt la charge et ne plus utiliser l'accu.

C. Lorsqu'une cellule est complètement chargée, le voyant de contrôle est allumé en vert. L'accu est complètement chargé lorsque les 3 DEL sont allumées en vert.

ATTENTION !

- Charger exclusivement des accus LiPo à 2 ou 3 cellules. (7,4 V ou 11,1 V)
- Ne jamais laisser le chargeur sans surveillance pendant la charge.
- Utiliser le chargeur dans des locaux secs uniquement.
- Pendant la charge, l'accu chargé doit se trouver dans une pochette de chargement pour accus LiPo ou sur un support à l'épreuve du feu.
- Si pendant la charge, l'accu présente des réactions inhabituelles (surchauffe, sifflement, gonflement), débrancher aussitôt l'accu du chargeur et le ranger à distance de toute Personne et de tout matériau inflammable.

Caractéristiques techniques

- Poids : 108 g.
- Pour les accus LiPo de 2 ou 3 cellules
- Courant de charge : 3 x 1 000 mA max.
- 3 DEL de contrôle
- Tension d'entrée : 110-240 V CA 50/60 Hz
- Dimensions : 34 x 58 x 92 mm

Contenu :

- EXPERT CHARGER LIPO COMPACT
- Câble secteur
- Notice

Espanol

EXPERT CHARGER LIPO COMPACT:

Este cargador ha sido desarrollado especialmente para baterías LiPo de 2 y 3 celdas. El Balancer integrado protege los packs de baterías y favorece una vida útil más larga de las células. El cargador puede cargar sus baterías 2S y 3S LiPo con hasta 3 x 1000 mA.

Instrucciones de uso

A. Una el cargador mediante el cable de red incluido en el volumen de suministro a una fuente de alimentación de 110-240 VAC. Si todos los LED se encienden en verde, su cargador estará listo para el uso.

B. Ahora una la batería con el cargador a través del conector del Balancer XHP. En caso de una batería de 7,4 V se encienden 2 LED en rojo. Si desea cargar una batería de 11,1 V, se encenderán 3 LED en rojo. Hay un LED de control para cada célula. En caso de que un LED parpadee en rojo, indica que la tensión existente es demasiado baja. El LED intermitente debería iluminarse brevemente a continuación de forma continua. Si el LED sigue parpadeando en rojo, con bastante probabilidad la célula en cuestión estará defectuosa. En ese caso interrumpa el proceso de carga de forma inmediata y no utilice más la batería.

C. Una vez se ha cargado completamente una célula, el testigo de control se enciende en verde. La batería estará completamente cargada cuando los 3 LED estén iluminados en verde.

¡ATENCIÓN!

- Cargue únicamente baterías LiPo con 2 ó 3 células. (7,4 V ó 11,1 V)
- Durante el proceso de carga, no deje el cargador nunca sin supervisión.
- El cargador solamente debe utilizarse en espacios secos.
- La batería cargada debe colocarse durante el proceso de carga en una saco de carga LiPo o sobre una base incombustible.
- En caso de que su batería muestre reacciones extrañas durante el proceso de carga (sobrecalentamiento, silbidos, hinchamiento), sepárela de inmediato del cargador y apártela de las personas y los materiales inflamables.

Datos técnicos

- Peso: 108 g.
- Para baterías de 2 ó 3 células
- Corriente de carga: 3 x 1000 mA máx.
- 3 LED de control
- Tensión de entrada: 110-240VAC 50/60 Hz
- Dimensiones: 34 x 58 x 92 mm

Volumen de suministro:

- EXPERT CHARGER LIPO COMPACT
- Cable de red
- Instrucciones

Italiano

EXPERT CHARGER LIPO COMPACT:

Questo caricabatterie è stato appositamente sviluppato per batterie LiPo a 2 e 3 celle. Il bilanciatore integrato consente di risparmiare i gruppi batterie garantendo così una maggiore durata di vita delle celle. La corrente massima usata per il caricamento delle batterie LiPo a 2 e 3 celle è di 3 x 1.000 mA.

Istruzioni per l'uso

A. Collegare il caricabatterie a una fonte di corrente da 110-240 V CA tramite il cavo di rete fornito in dotazione. Se i LED sono tutti verdi, il caricabatterie è pronto all'uso.

B. A questo punto, collegare la batteria al caricabatterie mediante il connettore del bilanciatore XHP. Se la batteria è da 7,4 V, 2 LED diventano rossi. Se invece è da 11,1 V, i LED rossi accesi saranno 3. Ad ogni cella è associato un LED di controllo. L'eventuale lampeggiamento di un LED rosso indica un valore di tensione troppo basso. Trascorso poco tempo, tuttavia, il LED lampeggiante dovrebbe illuminarsi in continuo. Se continua a lampeggiare rosso, allora molto probabilmente la cella corrispondente è difettosa. In tal caso, interrompere immediatamente il caricamento e non usare più la batteria difettosa.

C. Se il caricamento di una cella è completo, la spia di controllo diventa verde. Se sono verdi tutti e tre i LED, allora il caricamento della batteria è completo.

ATTENZIONE!!!

- Caricare solo batterie LiPo a 2 o 3 celle (7,4 V o 11,1 V).
- Mai lasciare incustodito il caricabatterie durante il processo di carica.
- Usare il caricabatterie solo in ambienti asciutti.
- Collocare la batteria da caricare all'interno di un sacco per la ricarica in sicurezza delle batterie LiPo o su un piano ignifugo.
- Se durante il caricamento la batteria evidenzia reazioni anomale (surriscaldamento, sibili, gonfiamenti), rimuovere subito la batteria dal caricabatterie e conservarla lontano da persone e materiali infiammabili.

Dati tecnici

- Peso: 108 g
- Per batterie LiPo a 2 o 3 celle
- Corrente di carica: 3 x 1.000 mA max.
- 3 LED di controllo
- Tensione in ingresso: 110-240 V CA 50/60 Hz
- Dimensioni: 34 x 58 x 92 mm

Fornitura:

- EXPERT CHARGER LIPO COMPACT
- Cavo di rete
- Istruzioni