



Easy Charger NiMH / LiPo 4A

Achtung - Attention - Attention	
Attenzione - Atención - Pas op	02
DE // Betriebsanleitung	03-05
GB // Instruction Manual	06-08
FR // Avertissement de sécurité	09-10
IT // Avvertenze di sicurezza	11-12
ES // Indicaciones de seguridad	13-14
NL // Veiligheidsinstructies	15-16

+49 3675 7333 343

Service-Hotline for Germany: Mo-Do 8-12 Uhr & 12.30-16 Uhr // Fr 8-12.30 Uhr
CARSON-Model Sport // Abt. Service // Mittlere Motsch 9 // D-96515 Sonneberg
TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG // Werkstraße 1 // D-90765 Fürth
www.carson-modelsport.de



ACHTUNG // ATTENTION // ATTENTION ATTENZIONE // ATENCIÓN // PAS OP

DE // Wichtiger Hinweis

Bitte überprüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme ihres Produktes oder vor jeder Ersatzteilbestellung, ob sich ihr Handbuch auf dem aktuellsten Stand befindet. Dieses Handbuch enthält die technischen Anlagen, wichtige Anleitungen zur korrekten Inbetriebnahme und Nutzung sowie Produktinformation entsprechend dem aktuellen Stand vor der

Drucklegung. Der Inhalt dieses Handbuchs und die technischen Daten des Produkts können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Den aktuellsten Stand ihres Handbuches finden Sie unter:
www.carson-modelsport.com

GB // Important information

Before using your product for the first time or ordering any spare parts, check that your manual is fully up-to-date. This manual contains the technical appendices, important instructions for correct start-up and use and product information, all fully up-to-

date before going to press. The contents of this manual and the technical data of the product can change without prior notice.

For the latest version of your manual, see:
www.carson-modelsport.com

FR // Remarque importante

Avant de mettre en service le produit ou de commander des pièces détachées, assurez-vous que vous possédez bien la dernière version du manuel. Ce manuel contient des indications techniques, des instructions importantes pour bien mettre en service et utiliser l'appareil, ainsi que des informations sur le produit correspondant à l'état des connaissances à la date d'impression. Le contenu du

manuel et les caractéristiques techniques du produit peuvent être modifiées sans annonce préalable.

Vous trouverez la version actuelle du manuel à l'adresse suivante :
www.carson-modelsport.com

IT // Nota importante

Prima della prima messa in funzione del prodotto o prima di ogni ordinazione di ricambi verificare se il manuale a disposizione corrisponde alla versione più recente. Il presente manuale contiene gli allegati tecnici, le istruzioni importanti per la corretta messa in funzione e il corretto utilizzo, nonché le informazioni sul prodotto che corrispondono allo stato attuale prima della stampa.

Il contenuto del presente manuale e i dati tecnici del prodotto possono essere modificati senza preavviso.

La versione più aggiornata del presente manuale è disponibile al seguente link:
www.carson-modelsport.com

ES // Nota importante

Antes de la primera puesta en funcionamiento de su producto y cada vez que solicite piezas de recambio compruebe que su manual se encuentra actualizado. Este manual contiene datos técnicos, instrucciones importantes para una puesta en funcionamiento adecuada y el uso así como información del

producto conforme al estado más actual antes de la impresión. El contenido de este manual y los datos técnicos del producto pueden modificarse sin previo aviso.

Encontrará la versión actualizada del manual en:
www.carson-modelsport.com

NL // Belangrijke aanwijzing

Controleer voor de eerste ingebruikneming van uw product of voor elke bestelling van vervangende onderdelen of uw handboek up-to-date is. Dit handboek bevat de technische bijlagen, belangrijke aanwijzingen voor de juiste inbedrijfstelling en het gebruik, alsmede productie-informatie volgens de actuele

stand voor het ter perse gaan. De inhoud van dit handboek en de technische productspecificaties kunnen zonder voorafgaande aankondiging worden gewijzigd.

De meest actuele stand van uw handboek is te vinden onder:
www.carson-modelsport.com

Sehr geehrter Kunde

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres CARSON Produktes, welches nach dem heutigen Stand der Technik gefertigt wurde.

Da wir stets um Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Produkte bemüht sind, behalten wir uns eine Änderung in technischer Hinsicht und in Bezug auf Ausstattung, Materialien und Design jederzeit und ohne Ankündigung vor.

Aus geringfügigen Abweichungen des Ihnen vorliegenden Produktes gegenüber Daten und Abbildungen dieser Anleitung können daher keinerlei Ansprüche abgeleitet werden.

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes. Bei Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und der enthaltenen Sicherheitsanweisungen erlischt der Garantieanspruch.

Bewahren Sie diese Anleitung zum Nachlesen und für die eventuelle Weitergabe des Produktes an Dritte auf.

Garantiebedingungen

Für dieses Produkt leistet CARSON eine Garantie von 24 Monaten betreffend Fehler bei der Herstellung in Bezug auf Material und Fertigung bei normalem Gebrauch ab dem Kauf beim autorisierten Fachhändler. Im Falle eines Defekts während der Garantiezeit bringen Sie das Produkt zusammen mit dem Kaufbeleg zu Ihrem Fachhändler.

CARSON wird nach eigener Entscheidung, falls nicht anders im Gesetz vorgesehen:

- (a) Den Defekt durch Reparatur kostenlos in Bezug auf Material und Arbeit beheben;
- (b) Das Produkt durch ein gleichartiges oder im Aufbau ähnliches ersetzen.

Alle ersetzten Teile und Produkte, für die Ersatz geleistet wird, werden zum Eigentum von CARSON. Im Rahmen der Garantieleistungen dürfen neue oder wiederaufbereitete Teile verwendet werden.

Auf reparierte oder ersetzte Teile gilt eine Garantie für die Restlaufzeit der ursprünglichen Garantiefrist. Nach Ablauf der Garantiefrist vorgenommene Reparaturen oder gelieferte Ersatzteile werden in Rechnung gestellt.

Von der Garantie ausgeschlossen sind:

- Beschädigung oder Ausfall durch Nichtbeachten der Sicherheitsanweisungen oder der Bedienungsanleitung, höhere Gewalt, Unfall, fehlerhafte oder außergewöhnliche Beanspruchung, fehlerhafte Handhabung, eigenmächtige Veränderungen, Blitzschlag oder anderer Einfluss von Hochspannung oder Strom.
- Schäden, die durch den Verlust der Kontrolle über Ihr Produkt entstehen.
- Reparaturen, die nicht durch einen autorisierten CARSON Service durchgeführt wurden
- Verschleißteile wie etwa Sicherungen und Batterien
- Rein optische Beeinträchtigungen
- Transport-, Versand- oder Versicherungskosten
- Kosten für die Entsorgung des Produkts sowie Einrichten und vom Service vorgenommene Einstell- und Wiedereinrichtungsarbeiten.
- Jegliche Veränderungen an Steckern und Kabeln, öffnen des Gehäuses und Beschädigung der Aufkleber

Durch diese Garantie erhalten Sie spezielle Rechte, darüber hinaus ist auch eine von Land zu Land verschiedene Geltendmachung anderer Ansprüche denkbar.



Bedeutung des Symbols auf dem Produkt, der Verpackung oder Gebrauchsanleitung. Elektrogeräte sind Wertstoffe und gehören am Ende der Laufzeit nicht in den Hausmüll! Helfen Sie uns bei Umweltschutz und Ressourcenschonung und geben Sie dieses Gerät unentgeltlich bei den entsprechenden Rücknahmestellen/Händlern ab. Fragen dazu beantwortet Ihnen die für die Abfallbeseitigung zuständige Organisation oder Ihr Fachhändler. Der



Endnutzer ist für das Löschen personenbezogener Daten der zu entsorgenden Altgeräte selbst verantwortlich.

Vor dem Gebrauch lesen Sie bitte dieses Handbuch sorgfältig durch!

SICHERHEITSBESTIMMUNGEN

Bitte beachten Sie die folgenden Sicherheitsbestimmungen, da ansonsten das Ladegerät und die Akkus stark beschädigt werden könnten.

- Bitte beachten Sie die richtige Polarität.
- Das Gerät nicht bei Temperaturen unter 5°C oder über 50°C aufbewahren.
- Das Ladegerät von Staub, Feuchtigkeit, Regen, Hitze, direkter Sonneneinstrahlung und Erschütterungen fernhalten. Nicht fallen lassen.
- Dieses Ladegerät nur auf hitzebeständigen, nicht entzündlichen und nichtleitenden Oberflächen verwenden. Bitte platzieren Sie es niemals auf Teppichen, Autositzen oder ähnlichen Oberflächen.
- Laden Sie ausschließlich Akkus, welche in der Anleitung angegeben sind.
- Verwenden Sie keine höhere Spannung und Ladung als vom Hersteller der Akkus angegeben.
- Fehlbehandlungen können zu Risiken wie Explosionen, Überhitzungen oder Feuer führen.
- Überprüfen Sie sorgfältig, ob das Ladegerät für den entsprechenden Akkutyp (LiPo) und dessen technischen Spezifikationen (z.B. Zellenanzahl, Spannung) geeignet ist.
- Ein Lithium-Polymer (LiPo) Akku sollte während des Ladevorgangs in einem LiPo - Ladesack oder auf einer feuerfesten Unterlage liegen.
- Falls Ihr Akku während des Ladevorgangs auffällige Reaktionen zeigt (Überhitzung, Zischen, Aufblähen), trennen Sie den Akku sofort vom Ladegerät und lagern Sie ihn abseits von Menschen und entflammaren Materialien.
- Bauen Sie das Gerät niemals auseinander und nehmen Sie niemals Veränderungen am Gerät vor.
- Versuchen Sie nie, nicht wiederaufladbare Batterien oder beschädigte Akkus mit dem Gerät zu laden oder zu entladen.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern.
- Lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt, wenn es an die Stromversorgung angeschlossen ist.

TECHNISCHE DATEN

500606104:

Eingangsspannung: AC 100-240 V

Akkutypen: Lithium Polymer, Lithium HV, Lithium FE, Nickel Metall Hydrid

Zellenzahl: Lithium: 2-4S / NiMH: 5-8S

Maximaler Ladestrom: 4A

Maximal Ausgangsleistung: 50 W

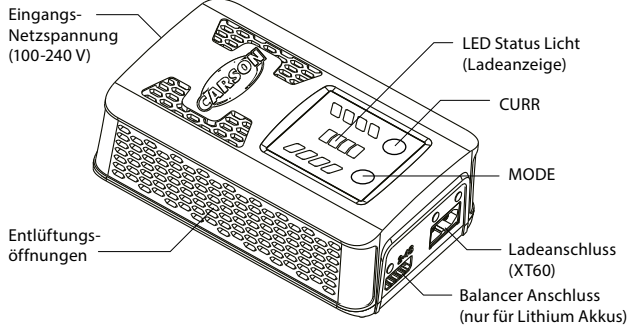
Automatische Abschaltung: Ja

Ladegenauigkeit: <0,01 V

Ausgleichsstrom: max 400 mA

Größe: 107x68x34 mm

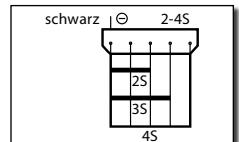
Gewicht: 165g



Batterietypen:

Verschiedene Batterietypen haben unterschiedliche Abschaltspannungen. Ziehen sie bitte die folgende Tabelle als Referenz heran und überprüfen sie die Batterie Angaben:

4.20 V	LiPo
4.35 V	LiHv
3.85 V	Lipo-Storage
3.6 V	LiFe
1.2 V	NiMH



Vergewissern sie sich vor dem Aufladen, dass sie den richtigen Batterietyp ausgewählt haben. Ein falsche Auswahl kann die Batterie beschädigen und/oder eine Brandgefahr darstellen. Bitte vorsichtig sein.

Nomenklatur:

1. **LiPo:** Oft auch als Lithium-Polymer-Akku bezeichnete Batterie, eine Batterie mit einer Nennspannung von 3,70 V und 4,20 V bei voller Ladung.
2. **LiHV:** Oftmals als Hochspannungs-Lithium-Batterie bezeichnet Batterie, eine Batterie mit einer Nennspannung von 3,85 V und 4,35 V bei voller Ladung.
3. **Li-Speicher:** Wird oft als Speicherladung bezeichnet, und die Batteriespannung bleibt bei 3,85 V nach dem Laden und Entladung
4. **NiMH:** Ist ein Nickelmetall Hydrid Akku mit einer Nennspannung von 1,2 V und 1,35V bei voller Ladung.
5. **LiFe:** Ist ein Lithium Eisen Akku mit einer Nennspannung von 3,3V und bei voller Ladung 3,6V.

LADEVORGANG

Das Easy-Ladegerät ist ein intelligentes Ladegerät, das speziell für 2-4S Lithium/5-8S NiMH Akkus entwickelt wurde. Seine geringe Größe und einfache Bedienung machen es zu einem idealen Ladegerät für viele Anwendungen. Im Rahmen der sicheren Lipo-Ladung empfehlen wir immer das Laden in einem LiPo Ladesack.

Gebrauchsanweisung:

1. Schließen Sie das Ladegerät mit dem mitgelieferten Netzkabel an Ihre Netzsteckdose an, der AC-Eingang ist AC 100-240V, 50/60Hz.
2. Das Ladegerät wechselt in den Stand-by-Modus und die LED's leuchten blau/rot.

Ladung: Lithium Akkus

Verwenden Sie zur Ladung von Lithium Akkus immer das Anschluss- und das Balancer Kabel.

1. Drücken sie die „MODE“ Taste um den entsprechenden Akkutyp auszuwählen.
2. Wählen sie nun ihren Ladestrom aus. „CURR“
3. **Jetzt** Akku korrekt anschließen.
4. Die Ladeanzeige „Batterie“ blinkt grün und zeigt gleichzeitig den Ladezustand an.
5. Wenn der Ladezyklus abgeschlossen ist, leuchten die LED's grün. Bitte trennen Sie die Batterie wieder vom Ladegerät.

Ladung: NiMH Akku

Verwenden Sie zur Ladung von NiMH Akkus immer das entsprechende Ladekabel.

1. Drücken sie die „MODE“ Taste um den entsprechenden Akkutyp auszuwählen.
2. Wählen sie nun ihren Ladestrom aus. „CURR“
3. **Jetzt** Akku korrekt anschließen.
4. Ladevorgang starten „MODE“ Taste länger als 3 Sek. gedrückt halten. „LED Batterieanzeige blinkt grün“
5. Wenn der Ladezyklus abgeschlossen ist, leuchten die LED's grün. Bitte trennen Sie die Batterie wieder vom Ladegerät.

Hinweis: Es ist normal, dass sich der Akku und das Ladegerät während des Ladevorgangs etwas erwärmen.

Fehlermeldung Ladevorgang:

Ladestatus Anzeige LED's leuchten nicht.

- Akku überprüfen / evtl. liegt ein Defekt vor
- Stecker / Polung überprüfen

Anzeige „Akkutyp“ blinkt

- Falsche Akkuauswahl

Dear Customer

We congratulate you for buying this CARSON product, which is designed and manufactured using state of the art technology.

According to our policy of continued development and product improvement we reserve the right to make changes in specifications regarding equipment, material and design at any time without notice.

Specifications or designs of the actual product may vary from those shown in this manual or on the box.

The manual forms part of this product. Should you ignore the operating and safety instructions, the warranty will be void. Keep this guide for future reference.

Limited Warranty

This product is warranted by CARSON against manufacturing defects in materials and workmanship under normal use for 24 months from the date of purchase from authorised franchisees and dealers. In the event of a product defect during the warranty period, return the product along with your receipt as proof of purchase to any CARSON store.

CARSON will, at its option, unless otherwise provided by law:

- (a) Correct the defect by repairing the product without charging for parts and labour;
- (b) Replace the product with one of the same or similar design.

All replacement parts and products, and products on which a refund is made, become the property of CARSON. New or reconditioned parts and products may be used in the performance of warranty services.

Repaired or replaced parts and products are warranted for the remainder of the original warranty period. You will be charged for repair or replacement of the product made after the expiration of the warranty period.

The Warranty does not cover:

- Damage or failure caused by or attributable to acts of God, abuse, accident, misuse, improper or abnormal usage, failure to follow instructions, improper installation or maintenance, alteration, lightning or other incidence of excess voltage or current;
- Damage caused by losing control of your model;
- Any repairs other than those provided by a CARSON authorised service facility;
- Consumables such as fuses or batteries;
- Cosmetic damage;
- Transportation, shipping or insurance costs; or
- Costs of product removal, installation, set-up service adjustment or reinstallation;
- Any changes to plugs and cables, open the housing and damage the sticker.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which may vary according to the country of purchase.



The meaning of the symbol on the product, packaging or instructions. Electrical appliances are valuable products and should not be thrown in the dust bin when they reach the end of their serviceable life!

Help us to protect the environment and conserve resources and bring this device to a corresponding disposal point/dealer free of charge. For disposal-related queries, contact the organisation responsible for waste disposal or your specialist retailer. The end user is responsible for deleting personal data on old devices.



Before use, read this manual carefully!

SAFETY PRECAUTIONS

Please note the following safety instructions. Failure to do so may result in serious damage to the charger and batteries.

- Do not store the charger at temperatures below 5°C or over 50°C.
- Keep the charger away from dust, moisture, rain, heat, direct sunlight and vibrations. Do not drop.
- Only use this charger on heat-resistant, non-flammable, non-conductive surfaces. Never place it on carpets, car seats or similar surfaces.
- Only charge power packs indicated in the instructions.
- Do not use a voltage or charge higher than that stipulated by the manufacturer of the battery pack.
- Misuse can lead to risks such as explosion, overheating or fire.
- Check carefully whether the charger is suitable for the corresponding battery type (LiPo) and its technical specifications (e.g. number of cells, voltage).
- A lithium polymer (LiPo) battery pack should be put in a LiPo charging bag or on a fire-resistant surface during charging.
- If your battery shows evidence of any abnormalities during the charging process (overheating, hissing, swelling), remove the battery from the charger immediately and place it away from people and flammable materials.
- Never take the charger apart nor make any modifications to it.
- Never attempt to use the charger to charge or discharge non-rechargeable batteries or damaged battery packs.
- Keep the charger away from children.
- Never leave the charger unattended when connected to the power supply.

TECHNICAL DATA

500606104:

Input voltage: AC 100-240 V

Type of battery: Lithium Polymer, Lithium HV, Lithium FE, Nickel Metall Hydrid

Number of cells: Lithium: 2-4S / NiMH: 5-8S

Maximum charging current: 4A

Maximum output power: 50W

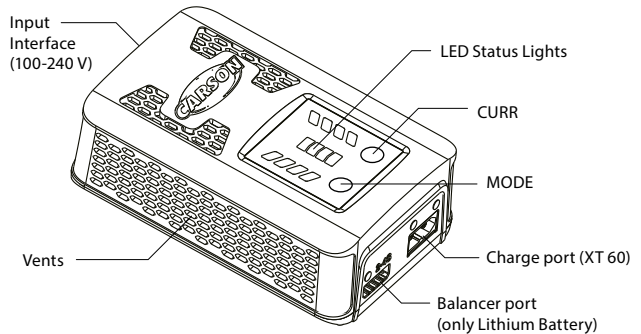
Automatic switch-off: yes

Charging accuracy: <0,01 V

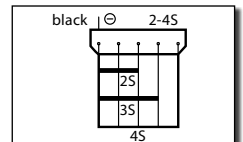
Balancer current: max 400 mA

Size: 107x68x34 mm

Weight: 165g



4.20 V	LiPo
4.35 V	LiHv
3.85 V	Lipo-Storage
3.6 V	LiFE
1.2 V	NiMH



Type of battery:

Different battery chemistries have different cutoff voltages. Please refer to the following table as reference, and verify with your battery manual:

Ensure the correct battery type has been selected prior to charging. An incorrect choice may damage the battery and/or become a fire hazard. Please use caution.

Nomenclature:

1. **LiPo:** Often referred to as a lithium polymer battery, a battery with a nominal voltage of 3.70V and 4.20V when fully charged.
2. **LiHV:** Often referred to as a high-voltage lithium battery, a battery with a nominal voltage of 3.85V and 4.35V when fully charged.
3. **Li-Speicher:** It is often called storage charging, and the battery voltage remains at 3.85V after charging and discharging.
4. **NiMH:** Is a nickel metal hydride battery with a nominal voltage of 1.2 V and 1.35 V when fully charged.
5. **LiFE:** Is a Lithium Iron battery with a nominal voltage of 3.3 V and 3.6 V when fully charged.

CHARGING PROCEDURE

The Easy Charger LiPo is a smart charger that was specially developed for 2-4S Lithium/5-8S NiMH batteries.

Thanks to its small size and intuitive design, it is ideal for a wide range of applications.

For safety reasons, we recommend that you always charge the battery in a LiPo charging bag.

Instructions:

1. Connect the charger to a household mains socket using the supplied mains cable. The AC input is AC 100-240V, 50/60Hz.
2. The charger will switch to standby mode and the LEDs will light up blue/red.

Charging Lithium Batteries

Always use the connection and balancer cable to charge lithium batteries.

1. Press [MODE] key to select battery type.
2. Now select your charging current. "CURR"
- 3. Now** connect the battery correctly.
4. The „Battery“ charge indicator flashes green and simultaneously indicates the charge status.
5. When charging is complete, the LEDs will turn green and you should disconnect the battery from the charger.

Charging NiMH Batteries

Always use the appropriate charging cable to charge NiMH batteries.

1. Press [MODE] key to select battery type.
2. Now select your charging current. "CURR"
- 3. Now** connect the battery correctly.
4. Start charging process Press and hold the „MODE“ button for longer than 3 seconds. "LED battery indicator flashes green"
5. The „Battery“ charge indicator flashes green and simultaneously indicates the charge status. When charging is complete, the LEDs will turn green and you should disconnect the battery from the charger.

Note: It is normal for the battery and charger to become warm during the charging process.

Error message:

If none of the LEDs turn red during the charging process:

- Check the battery (it may be faulty)
- Inspect the connector/polarity

Selection „MODE“ flashes

- wrong battery selected

Cher client

Toutes nos félicitations pour l'acquisition de votre produit CARSON, un modèle dernier cri.

En vertu de notre engagement pour un développement et une amélioration continus de nos produits, nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications dans les spécifications de nos équipements, nos matériaux et de notre conception à tout moment et sans avertissement préalable.

Les spécifications ou les illustrations du produit acheté peuvent différer de celles du présent manuel et ne peuvent donner lieu à des réclamations.

Le présent manuel fait partie du produit. Tout non-respect des instructions et des consignes de sécurité qui y sont incluses dispense le fabricant de toute garantie.

Conservez le présent manuel comme document de référence, et également pour pouvoir le transmettre par la suite à un tiers avec le système.

Conditions de garantie

Dickie-Tamiya GmbH & Co. KG déclare que le présent produit ainsi que la télécommande respectent les exigences de base des directives européennes suivantes: 98/37 CE et 89/336 CEE ainsi que les autres réglementations de la directive 1999/5 CE (R & TTE).

CARSON décide alors, sauf dispositions autres prévues par la législation:

- (a) De remédier gratuitement au défaut de matériel et de fabrication en réparant le produit;
- (b) De remplacer le produit par un produit identique ou similaire.

Toutes les pièces et produits faisant l'objet de remplacement deviennent la propriété de CARSON. Dans le cadre des prestations de garantie, seules des pièces neuves ou retraitées peuvent être utilisées.

Les pièces réparées ou remplacées ne sont sous garantie que pour la durée restante de la période de garantie initiale. Après expiration de la période de garantie, les réparations effectuées ou les pièces détachées fournies sont facturées.

La garantie ne couvre pas:

- Tout dommage ou défaillance causé par force majeure, abus, accident, utilisation abusive, erronée ou anormale, non respect des instructions, mauvaise mise en route ou maintenance insuffisante, altération, éclair ou tout autre conséquence d'une surtension ou d'un courant excessif;
- Tout dommage provoqué par la perte de contrôle du modèle;
- Toute réparation autre que celles réalisées par un organisme agréé par CARSON;
- Les consommables tels que les fusibles et les batteries;
- Des dommages esthétiques;
- Le transport, l'expédition et les frais d'assurance; et
- Les frais d'élimination, de retour, d'installation, de mise au point et de remise en route du produit

Cette garantie vous attribue des droits spécifiques, vous pouvez par ailleurs également prétendre à d'autres droits en fonction du produit par le service après-vente.



Signification du symbole sur le produit, l'emballage ou le mode d'emploi. Les appareils électriques sont des biens potentiellement recyclables et ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères à la fin de leur cycle de vie! Aidez-nous à protéger l'environnement et à préserver les ressources en rapportant gratuitement cet appareil à un point de collecte/revente dédié. Demandez conseil auprès de la déchetterie ou du magasin dans lequel vous avez acheté l'appareil.

L'utilisateur final est responsable de la suppression des données à caractère personnel contenues dans l'appareil mis au rebut.

Avant d'utiliser votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ces instructions!

PROCESSUS DE CHARGE

500606104 :

Tension d'entrée: AC 100-240 V

Type d'accu: Lithium Polymer, Lithium HV, Lithium FE, Nickel Metall Hydrid

Numération cellulaire: Lithium: 2-4S / NiMH: 5-8S

Courant de charge maximal: 4A

Puissance de sortie maximum: 50W

Coupeure automatique: Oui

Précision de charge: <0,01 V

Courant de compensation: max 400 mA

Taille: 107x68x34 mm

Poids: 165g

Description du problème :

- Les 3 LED clignotent rapidement. Ceci signifie que l'accu peut être défectueux ou qu'une erreur s'est produite. Retirer l'accu puis le remettre en place.
- Si le message d'erreur (les LED clignotantes) ne disparaît pas, remplacer l'accu !

Le chargeur Easy est un chargeur intelligent spécialement conçu pour les batteries 2s/4s-Lithium/NiMH. Sa petite taille et sa facilité d'utilisation en font le chargeur idéal pour de nombreuses applications.

Pour garantir la sécurité du processus de charge, nous recommandons toujours que la charge soit effectuée dans un sac de charge LiPo.

Mode d'emploi :

1. Branchez le chargeur sur votre prise secteur à l'aide du cordon d'alimentation fourni. L'entrée AC est AC 100-240 V, 50/60 Hz.
2. Le chargeur passe en mode veille et les LED s'allument en bleu/rouge.

Charge : Batteries au lithium

Pour charger des batteries au lithium, utilisez toujours le câble de raccordement et le câble d'équilibrage.

1. Appuyez sur le bouton « MODE » pour sélectionner le type de batterie correspondant.
2. Sélectionnez ensuite votre courant de charge. « CURR »
3. Connectez maintenant correctement la batterie.
4. L'indicateur de charge « batterie » clignote en vert et indique en même temps l'état de charge.
5. Lorsque le cycle de charge est terminé, les LED s'allument en vert. Veuillez déconnecter la batterie du chargeur.

Charge : Batteries NiMH

Pour charger les batteries NiMH, utilisez toujours le câble de charge correspondant.

1. Appuyez sur le bouton « MODE » pour sélectionner le type de batterie correspondant.
2. Sélectionnez ensuite votre courant de charge. « CURR »
3. Connectez maintenant correctement la batterie.
4. Démarrer le processus de charge en maintenant la touche « MODE » enfoncée pendant plus de 3 secondes. " Le voyant LED de la batterie clignote en vert "
5. Lorsque le cycle de charge est terminé, les LED s'allument en vert. Veuillez déconnecter la batterie du chargeur.

Remarque : Il est normal que la batterie et le chargeur chauffent un peu pendant la charge.

Message d'erreur pendant la charge :

Les LED d'état de charge ne s'allument pas.

- Vérifier la batterie / il y a peut-être un dysfonctionnement
- Vérifier la fiche / la polarité

L'indicateur « Type de batterie » clignote

- Mauvais type de batterie sélectionné

Avertissement de sécurité

Veuillez suivre les mesures de sécurité suivantes afin d'éviter que le chargeur ainsi que les accus soient endommagés.

- Ne conservez jamais l'appareil à des températures en dessous de 5° ou en dessus de 50°.
- Evitez que le chargeur soit exposé à la poussière, l'humidité, la pluie, la chaleur, les rayons directs du soleil et aux. Ne le faites pas tomber.
- Utilisez le chargeur que sur des surfaces résistantes à la chaleur, non-inflammables et non-conductrices. Ne le placez jamais sur des tapis, des sièges de voiture ou surfaces similaires.
- Utilisez seulement les accus qui sont mentionnés dans la notice.
- N'utilisez pas une tension ou une charge plus élevée que celle indiquée par le fabricant des accus.
- Les erreurs de manipulation peuvent provoquer des explosions, des problèmes de surchauffe ou des incendies.
- Vérifiez soigneusement que le chargeur est adapté au type d'accu correspondant (LiPo) et à ses spécifications techniques (par ex. nombre d'éléments, tension).
- Lors de la charge, un accu lithium-polymère (LiPo) doit être placé dans un sac de charge LiPo ou sur une surface résistante au feu.
- Si votre accu devait présenter des réactions surprenantes durant la charge (surchauffe, sifflements, gonflements), veuillez immédiatement séparer l'accu du chargeur et tenez-le hors de la portée de personnes et de matériaux inflammables.
- Ne démontez jamais l'appareil et veuillez ne jamais effectuer des modifications sur celui-ci.
- N'essayez jamais de charger ou décharger des piles non-rechargeables ou des accus endommagés avec cet appareil.
- Veuillez tenir cet appareil hors de la portée des enfants.
- Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance si celui-ci est raccordé au courant.

Caro Cliente

Ci congratuliamo con lei per l'acquisto di questo prodotto CARSON, che è stato progettato secondo gli ultimi ritrovati della tecnica.

Per mantenere sempre aggiornati i nostri prodotti ci riserviamo il diritto di apportare modifiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, alle attrezzature, ai materiali e al modello del prodotto.

Pertanto, se il prodotto acquistato presenta lievi differenze

rispetto alle figure e ai dati riportati in questo manuale, l'acquirente non può esercitare alcun diritto.

Questo manuale è parte integrante del prodotto. In caso di mancata osservanza delle istruzioni e delle avvertenze di sicurezza riportate nel manuale, decade il diritto di garanzia.

Si raccomanda di conservare il manuale per eventuali future consultazioni e di consegnarlo insieme al prodotto in caso di cessione di quest'ultimo a terzi.

Condizioni di Garanzia

CARSON offre una garanzia di 24 mesi, dalla data di acquisto presso qualsiasi rivenditore autorizzato, contro eventuali difetti di materiale o di fabbricazione nel caso in cui il prodotto risultasse difettoso al normale utilizzo. In caso di prodotto difettoso durante il periodo di garanzia, recarsi con il prodotto e lo scontrino o la ricevuta presso qualsiasi rivenditore CARSON.

CARSON, a sua discrezione, provvederà in accordo alle normative vigenti a:

- Riparare il prodotto senza addebitare nulla in termini di materiale e lavoro;
- Sostituire il prodotto con un altro uguale o simile.

Tutte le parti e i prodotti sostituiti o rimborsati diventano di proprietà della CARSON. Parti nuove o riparate possono essere utilizzate nell'ambito del servizio di garanzia.

Le parti riparate o sostituite saranno garantite per il rimanente periodo di garanzia del prodotto originale. Dopo la scadenza del periodo di garanzia, sarà addebitato il costo di eventuali riparazioni o sostituzioni.

Dalla garanzia sono esclusi:

- Danni o guasti derivanti dalla mancata osservanza delle istruzioni d'uso e di sicurezza, da cause di forza maggiore, incidenti, utilizzo scorretto o improprio, maneggiamento erroneo, modifiche arbitrarie, fulmini o altri incidenti causati da eccesso di voltaggio;
- Tutti i danni causati dalla perdita di controllo del prodotto;
- Tutte le riparazioni non effettuate da personale autorizzato CARSON;
- Le parti soggette a usura come fusibili e batterie;
- Danni estetici;
- Costi assicurativi, di trasporto e di spedizione;
- Costi per lo smaltimento e la regolazione del prodotto, nonché per i lavori di installazione e reinstallazione.

La garanzia in ogni caso è applicata in conformità alle vigenti norme nello Stato dove il prodotto è stato acquistato.



Il simbolo del cassonetto barrato apposto sul prodotto, sulla confezione o nelle istruzioni per l'uso indica la necessità di smaltire in modo adeguato il prodotto stesso. Gli apparecchi elettrici ed elettronici (AEE) sono prodotti riciclabili e quindi, al termine del loro ciclo di vita, non devono essere gettati tra i rifiuti domestici!



Aiutaci a proteggere l'ambiente e a salvaguardare le risorse consegnando questo dispositivo a titolo gratuito presso i punti di raccolta/rivenditori competenti. L'organizzazione responsabile dello smaltimento dei rifiuti o il rivenditore specializzato risponderanno a qualsiasi domanda. L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali dai vecchi dispositivi da smaltire.

Prima dell'uso leggere attentamente le presenti istruzioni!

PROCESSO DI RICARICA

500606104:

Tensione di ingresso: AC 100-240 V

Tipo di accumulatore: Lithium Polymer, Lithium HV, Lithium FE, Nickel Metall Hydrid

Numero di celle: Lithium: 2-4S / NiMH: 5-8S

Corrente di carica massima: 4A

Potenza di uscita massima: 50W

Spegnimento automatico: si

Precisione di carica: <0,01 V

Corrente di compensazione: max 400 mA

Dimensioni: 107x68x34 mm

Peso: 165g

Descrizione dell'errore:

- Tutti e 3 i LED lampeggiano velocemente contemporaneamente. Ciò significa che la batteria potrebbe essere difettosa o potrebbe essersi verificato un errore. Rimuovere la batteria e ricollegarla.
- Se il messaggio di errore si ripete (i LED lampeggiano), sostituire la batteria!

Il caricatore Easy è intelligente ed è stato sviluppato appositamente per le batterie al litio/NiMH 2-4S. Le sue dimensioni ridotte e la facilità d'uso lo rendono un caricabatterie ideale per molte applicazioni.

Per una ricarica sicura delle LiPo, consigliamo sempre di usare un apposito sacchetto.

Istruzioni per l'uso:

1. Collegare il caricabatterie alla presa di corrente utilizzando il cavo di rete in dotazione; l'ingresso CA è 100-240V, 50/60Hz.
2. Il caricabatterie passa in modalità stand-by e i LED si accendono in blu/rosso.

Ricarica: Batterie ricaricabili al litio

Per caricare le batterie al litio, utilizzare sempre il cavo di collegamento e il cavo di bilanciamento.

1. Premere il tasto „MODE“ per selezionare il tipo di batteria appropriato.
2. Selezionare ora la corrente di ricarica. „CURR“
3. Ora collegare correttamente la batteria
4. L'indicatore di carica „Batteria“ lampeggia in verde e indica contemporaneamente il livello di carica.
5. Quando il ciclo di carica è completo, i LED si illuminano di verde. Scollegare nuovamente la batteria dal caricabatterie.

Ricarica: Batteria NIMH

Per caricare le batterie NiMH, utilizzare sempre il cavo di ricarica appropriato.

1. Premere il tasto „MODE“ per selezionare il tipo di batteria appropriato.
2. Selezionare ora la corrente di ricarica. „CURR“
3. Ora collegare correttamente la batteria
4. Avvio del processo di ricarica. Tenere premuto il tasto „MODE“ per più di 3 secondi. "L'indicatore della batteria LED lampeggia in verde"
5. Quando il ciclo di carica è completo, i LED si illuminano di verde. Scollegare nuovamente la batteria dal caricabatterie.

Nota: È normale che la batteria e il caricabatterie si riscaldino leggermente durante il processo di carica.

Messaggio di errore di carica:

I LED dell'indicatore del livello di carica non si accendono.

- Controllare la batteria / potrebbe esserci un difetto
- Controllare la spina / polarità

Il display „Tipo di batteria“ lampeggia

- Selezione errata della batteria

Avvertenze di sicurezza

Si prega di fare attenzione alle seguenti prescrizioni di sicurezza, perché, in caso contrario, il caricabatterie e gli accumulatori potrebbero danneggiarsi notevolmente.

- Non esporre l'apparecchio a temperature inferiori a 5°C o superiori a 50°C.
- Tenere il caricabatterie lontano da polvere, umidità, pioggia, calore ed esposizione diretta ai raggi solari e non sottoporlo a sollecitazioni. Non farlo cadere.
- Utilizzare il presente caricabatterie solo su superfici termostabili, non infiammabili e non conduttrici. Non appoggiarlo mai sopra tappeti, sedili di automobili o superfici simili.
- Caricare solo gli accumulatori indicati nel manuale di istruzioni.
- Non utilizzare a una tensione o a una carica superiori rispetto a quanto indicato dal produttore degli accumulatori.
- L'uso improprio può comportare rischi di esplosione, surriscaldamento o incendio.

- Verificare attentamente che il caricabatterie sia adatto al tipo di batteria corrispondente (LiPo) e alle sue specifiche tecniche (ad es. numero di celle, tensione).
- Un accumulatore ai polimeri di litio (LiPo) durante il processo di carica dovrebbe essere collocato in un sacchetto di sicurezza per batterie LiPo oppure su una superficie ignifuga.
- Nel caso in cui durante il processo di carica l'accumulatore mostri chiaramente delle reazioni (riscaldamento eccessivo, sibili o rigonfiamenti), rimuovere immediatamente l'accumulatore dal caricabatterie e riporlo lontano da persone e materiali infiammabili.
- Non smontare e non apportare mai modifiche all'apparecchio.
- Non provare mai a caricare o scaricare batterie non ricaricabili o accumulatori danneggiati insieme all'apparecchio.
- Tenere l'apparecchio lontano dalla portata dei bambini.
- Non lasciare mai incustodito l'apparecchio se risulta collegato all'alimentazione di corrente.

Estimado cliente:

Le felicitamos por la compra de su producto CARSON que ha sido fabricado conforme al estado actual de la técnica.

Como siempre nos estamos esforzando para seguir desarrollando y mejorando nuestros productos, nos reservamos el derecho a realizar modificaciones de carácter técnico y en relación al equipamiento, los materiales y el diseño en cualquier momento y sin previo aviso.

Por este motivo, de las pequeñas desviaciones que el producto presente frente a los datos y figuras de estas instrucciones no

puede derivarse ningún tipo de exigencia.

Este manual de instrucciones forma parte del producto. La inobservancia del manual de instrucciones y las instrucciones de seguridad en él recogidas supone la pérdida del derecho de garantía.

Conserve estas instrucciones para su consulta futura y para el caso de que entregue el producto a un tercero.

Condiciones de garantía

Para este producto, CARSON ofrece una garantía de 24 meses para los fallos derivados de la producción en relación con el material y la fabricación en caso de uso normal a partir de la fecha de compra en un comercio autorizado. En el caso de que se produzca un defecto durante el periodo de garantía, lleve el producto junto con el justificante de compra a su comercio.

CARSON, en función de su propio criterio, y si en la ley no se establece de otro modo:

- (a) Reparará el defecto gratuitamente en lo que a material y mano de obra se refiere
- (b) Cambiará el producto por otro igual o de estructura similar.

Todas las piezas y productos cambiados durante la sustitución pasarán a ser propiedad de CARSON. En el marco de las prestaciones de garantía se pueden emplear tanto piezas nuevas como reutilizadas.

Para las piezas reparadas o cambiadas se ofrece garantía para el tiempo restante de la garantía original. Las reparaciones realizadas o las piezas de recambio entregadas una vez finalizado el periodo de garantía serán facturadas.

Están excluidos de la garantía:

- Daños o averías derivados de la falta de observancia de las indicaciones de seguridad o el manual de instrucciones, fuerza mayor, accidente, uso erróneo o fuera de lo corriente, manejo erróneo, modificaciones por cuenta propia, rayo o cualquier otro efecto derivado de alta tensión o corriente.
- Daños derivados de la pérdida de control del producto
- Reparaciones realizadas por un servicio no autorizado por CARSON
- Piezas de desgaste como p. ej., fusibles y baterías
- Deterioros meramente ópticos
- Costes de transporte, envío o seguro
- Costes para la eliminación del producto así como la instalación y los trabajos de reinstalación y ajuste realizados por el servicio.
- Cualquier cambio realizado a enchufes y cables, apertura de la carcasa y daños de los adhesivos.

Esta garantía le ofrece derechos especiales, además es posible que pueda existir un ejercicio de los derechos diferente en función del país.



Significado del símbolo en el producto, el embalaje o las instrucciones de uso. ¡Los electrodomésticos son objetos de valor y, al final de su vida útil, no deben tirarse a la basura doméstica! Ayúdenos a proteger el medio ambiente y cuidar los recursos, entregando este aparato gratuitamente en los centros de recogida o distribuidores correspondientes. Si tiene alguna pregunta al respecto, diríjase a la organización encargada de la eliminación de residuos en su localidad o a su distribuidor especializado. El usuario final es responsable de borrar los datos personales de los aparatos usados antes de su eliminación.



Lea atentamente este manual antes de usar el producto.

PROCEDIMIENTO DE CARGA

500606104:

Tensión de entrada: 110-240 V

Tipo de batería: Lithium Polymer, Lithium HV, Lithium FE, Nickel Metall Hydrid

Número de celdas: Lithium: 2-4S / NiMH: 5-8S

Corriente de carga máxima: 4A

Potencia de salida máxima: 50W

Desconexión automática: Sí

Precisión de carga: <0,01 V

Corriente de compensación: max 400 mA

Tamaño: 107x68x34 mm

Peso: 165g

Descripción del error:

- Los 3 LED parpadean deprisa al mismo tiempo. Esto significa que la batería recargable podría estar defectuosa o que puede haberse producido un error. Quitar la batería recargable y volver a conectarla.
- ¡Si el mensaje de error se repite (los LED parpadean), cambie la batería recargable!

El cargador Easy es un cargador inteligente especialmente desarrollado para baterías recargables de litio/NiMH de 2-4S. Su pequeño tamaño y su facilidad de manejo lo convierten en un cargador ideal para muchas aplicaciones.

Como parte de la carga segura de Lipo, siempre recomendamos cargar en una bolsa de carga LiPo.

Instrucciones de uso:

1. Conecte el cargador a la toma de corriente con el cable de alimentación incluido; la entrada de CA es CA 100-240 V, 50/60 Hz.
2. El cargador cambia al modo de espera y los LED se iluminan en azul/rojo.

Cargar: baterías de litio

Utilice siempre los cables de conexión y equilibrador para cargar baterías de litio.

1. Pulse el botón «MODE» para seleccionar el tipo de batería correspondiente.
2. Ahora seleccione su corriente de carga. «CURR»
3. Ahora conecte la batería correctamente.
4. El indicador de carga «Batería» parpadea en verde y muestra al mismo tiempo el nivel de carga.
5. Cuando ha finalizado el ciclo de carga, los LED se iluminan en verde. Vuelva a desconectar la batería del cargador.

Cargar: baterías de NiMH

Utilice siempre el cable de carga adecuado para cargar baterías NiMH.

1. Pulse el botón «MODE» para seleccionar el tipo de batería correspondiente.
2. Ahora seleccione su corriente de carga. «CURR»
3. Ahora conecte la batería correctamente.
4. Inicie el proceso de carga y mantenga presionado el botón «MODE» durante más de 3 segundos. «El indicador LED de la batería parpadea en verde»
5. Cuando ha finalizado el ciclo de carga, los LED se iluminan en verde. Vuelva a desconectar la batería del cargador.

Nota: es normal que la batería y el cargador se calienten ligeramente durante la carga.

Mensajes de error del proceso de carga:

Los LED del indicador del nivel de carga no se encienden.

- Compruebe la batería/puede haber algún defecto
- Compruebe enchufe/la polaridad

La indicación «Tipo de batería» parpadea

- Selección de batería incorrecta

Indicaciones de seguridad

Siga las siguientes indicaciones de seguridad ya que de lo contrario podrían resultar gravemente dañados el cargador y las baterías.

- Tenga cuidado de respetar la polaridad correcta.
- No guarde el dispositivo a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 50°C.
- Mantenga el cargador alejado del polvo, la humedad, la lluvia, el calor, la radiación solar directa y las sacudidas. No lo deje caer.
- Emplee este cargador únicamente sobre superficies resistentes al calor, no inflamables y no conductoras. No lo coloque nunca sobre alfombras, moquetas, asientos de coche o superficies similares.
- Cargue únicamente las baterías que se indican en las instrucciones.
- No emplee cargas ni tensiones superiores a las recomendadas por el fabricante de las baterías.
- Un manejo incorrecto puede provocar riesgos como explosiones, sobrecalentamientos o incendios.

- Compruebe cuidadosamente si el cargador es adecuado para el tipo de batería correspondiente (LiPo) y sus especificaciones técnicas (por ejemplo, número de celdas, voltaje).
- Las baterías de polímero de litio (LiPo) deben colocarse en una bolsa de carga LiPo o sobre una superficie ignífuga durante el proceso de carga.
- Si la batería presenta reacciones fuera de lo común (calentamiento excesivo, silbidos, hinchado), durante el proceso de carga, desconecte la batería de inmediato del cargador y guárdela alejada de personas y materiales inflamables.
- No desmonte el dispositivo en ningún momento ni lo someta a modificaciones.
- No intente cargar ni descargar pilas no recargables o baterías dañadas con el dispositivo en ningún momento.
- Mantenga el dispositivo alejado del alcance de los niños.
- No deje el dispositivo sin vigilancia en ningún momento mientras esté conectado al suministro eléctrico.

Geachte klant,

Van harte gelukgewenst met de aankoop van uw CARSON-product. Dit product werd volgens de laatste stand der techniek vervaardigd.

Omdat wij altijd bezig zijn onze producten verder te ontwikkelen en te verbeteren, behouden wij ons het recht voor wijzigingen op technisch gebied of ten aanzien van uitrusting, materiaal en ontwerp op elk moment en zonder aankondiging aan te brengen.

Het is dan ook niet mogelijk claims in te dienen op basis van minimale afwijkingen van het onderhavige product ten opzichte van

gegevens en afbeeldingen in deze handleiding.

Deze bedieningshandleiding maakt deel uit van het product. Bij niet-naleving van de bedieningshandleiding en de veiligheidsinstructies die daar in staan, vervalt de garantie.

Bewaar deze handleiding zodat u hem later nog kunt nalezen of voor het geval het product op een ander overgaat.

Garantievoorwaarden

CARSON verleent een garantie van 24 maanden op dit product in geval van fabricagefouten in het materiaal en vakmanschap bij normaal gebruik vanaf het moment van aankoop bij de erkende vakhandelaar. Als er tijdens de garantieperiode een defect optreedt, brengt u het product samen met het aankoopbewijs naar uw vakhandelaar.

CARSON zal naar eigen goeddunken, voor zover niets anders wettelijk is voorzien:

- (a) Het defect kosteloos ten aanzien van materiaal en arbeid verhelpen;
- (b) Het product vervangen door een gelijksoortig of qua constructie gelijksoortig product.

Alle vervangen onderdelen en producten waarvoor vergoeding wordt geleverd, worden eigendom van CARSON. In het kader van garantiEVERGOEDINGEN mogen nieuwe of gereviseerde onderdelen worden gebruikt.

Op gerepareerde of vervangen onderdelen geldt een garantietermijn gelijk aan de resterende tijd van de oorspronkelijke garantietermijn. Na afloop van de garantietermijn uitgevoerde reparaties of geleverde reserveonderdelen worden in rekening gebracht.

Uitgesloten van de garantie zijn:

- Beschadiging of uitval door niet-naleving van de veiligheidsinstructies of de bedieningshandleiding, overmacht, ongeval, foutief of uitzonderlijk gebruik, foutieve hantering, eigenhandige modificaties, blikseminslag of andere invloed van hoogspanning of stroom.
- Schade die ontstaat door verlies van controle over uw product.
- Reparaties die niet door een erkende CARSON Service werden uitgevoerd
- Slijtonderdelen zoals zekeringen en batterijen
- Uitsluitend optische schade
- Transport-, verzend- en verzekeringskosten
- Kosten voor de afvoer van het product, maar ook voor het voorbereiden en door de servicedienst uitgevoerde instel- en assemblagewerkzaamheden.
- Veranderingen aan stekkers en kabels, het openen van de behuizing en beschadiging van de stickers

Deze garantie verleent u speciale rechten, bovendien zijn er ook van land tot land verschillende manieren om andere rechten geldend te maken denkbaar.



Betekenis van het symbool op het product, de verpakking of gebruiksaanwijzing. Elektrische apparaten zijn waardevolle producten en horen aan het einde van hun levensduur niet bij het huisvuil! Help ons bij de bescherming van het milieu en het ontzien van resources en geef dit apparaat gratis af bij de betreffende inleverpunten/dealers. Vragen hieromtrent worden beantwoordt de voor afval verantwoordelijke organisatie of uw specialzaak. De eindgebruiker is zelf verantwoordelijk voor het verwijderen van persoonsgegevens van af te voeren uitgediende apparaten.



Lees voor het gebruik deze handleiding a.u.b. zorgvuldig door!

LAADPROCEDURE

500606104:

Ingangsspanning AC 100-240 V

Type accu: Lithium Polymer, Lithium HV, Lithium FE, Nickel Metall Hydrid

Aantal cellen: Lithium: 2-4S / NiMH: 5-8S

Maximale laadstroom: 4A

Maximaal uitgangsvermogen: 50W

Automatisch uitschakelen: Ja

Opladnauwkeurigheid: < 0,01 V

Compensatiestroom: max 400 mA

Afmeting: 107x68x34 mm

Gewicht: 165g

Foutbeschrijving:

- Alle 3 de leds knipperen tegelijkertijd snel. Dit betekent dat de accu defect kan zijn of dat er een fout is opgetreden. Verwijder de accu en sluit deze opnieuw aan.
- Als de foutmelding wordt herhaald (knipperende leds), vervang dan de accu!

De Easy Charger is een slimme oplader die speciaal is ontworpen voor 2-4S lithium/NiMH-batterijen. Het kleine formaat en het gebruiksgemak maken het een ideale oplader voor vele toepassingen.

Als onderdeel van veilig LiPo-laden raden we altijd aan om op te laden in een LiPo-oplaadzak.

Gebruiksaanwijzing:

1. Steek de oplader in het stopcontact met het meegeleverde netsnoer, de AC-ingang is AC 100-240V, 50/60Hz.
2. De lader schakelt over naar de stand-bymodus en de leds branden blauw/rood.

Opladen: Lithiumbatterijen

Gebruik altijd de aansluit- en balanceerkabel om lithiumbatterijen op te laden.

1. Druk op de „MODE“-knop om het juiste batterijtype te selecteren.
2. Selecteer nu uw laadstroom. „CURR“
3. Sluit nu de accu correct aan
4. De oplaadindicator „Batterij“ knippert groen en toont tegelijkertijd het laadniveau.
5. Wanneer de laadcyclus is voltooid, lichten de leds groen op. Koppel de batterij weer los van de oplader.

Opladen: NiMH-batterij

Gebruik altijd de juiste oplaadkabel om NiMH-batterijen op te laden.

1. Druk op de „MODE“-knop om het juiste batterijtype te selecteren.
2. Selecteer nu uw laadstroom. „CURR“
3. Sluit nu de accu correct aan
4. Begin met opladen, houd de „MODE“-knop langer dan 3 seconden ingedrukt. „LED“-batterij-indicator knippert groen“
5. Wanneer de laadcyclus is voltooid, lichten de leds groen op. Koppel de batterij weer los van de oplader.

Opmerking: Het is normaal dat de batterij en oplader tijdens het opladen een beetje warm worden.

Foutmelding opladen:

Indicatieleds voor de oplaadstatus lichten niet op.

- Controleer de batterij / er is mogelijk een defect
- Controleer stekker / polariteit

Indicator „Batterijtype“ knippert

- Verkeerde batterijselectie

Veiligheidsaanwijzingen

Neem a.u.b. de volgende veiligheidsvoorschriften in acht, anders kunnen de lader en de accu sterk beschadigd raken.

- Op de juiste polariteit letten.
- Het toestel niet opbergen bij temperaturen beneden de 5°C of boven de 50°C.
- De lader beschermen tegen stof, vochtigheid, regen, hitte, direct zonlicht en trillingen. Niet laten vallen.
- Deze lader uitsluitend gebruiken op hittebestendige, niet ontvlambare en niet geleidende oppervlakken. Plaats de lader a.u.b. nooit op tapijt, autostoelen of dergelijke oppervlakken.
- Laad alleen maar accu's op, die in de aanwijzingen zijn genoemd.
- Gebruik geen hogere voltage en lading dan door de producent van de accu's is aangegeven.
- Onjuiste behandeling kan leiden tot risico's zoals explosies, oververhitting of brand.

- Controleer zorgvuldig of de acculader geschikt is voor het betreffende accutype (LiPo) en de technische specificaties (bijv. aantal cellen, spanning).
- Een lithium-polymer (LiPo) accu zou tijdens het laadproces in een LiPo - oplaadzak of op een brandveilig oppervlak moeten zitten.
- Indien uw accu tijdens het oplaadproces opvallende reacties vertoont (oververhitting, gesis, zwellen), haal dan de accu onmiddellijk van het laadtoestel af en zet hem neer op een veilige afstand van personen of ontvlambaar materiaal.
- Demonteer het toestel nooit zelf en breng nooit zelf veranderingen aan het toestel aan.
- Niet oplaadbare batterijen of beschadigde accu's mogen nooit met dit toestel worden geladen of ontladen.
- Houd het toestel buiten bereik van kinderen.
- Laat het toestel nooit zonder toezicht als het aangesloten is aan de stroomvoorziening.



TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG

Werkstraße 1 // D-90765 Fürth // www.carson-modelsport.com



+49 3675 7333 343

Service-Hotline for Germany: Mo-Do 8-12 Uhr & 12.30-16 Uhr // Fr 8-12.30 Uhr
CARSON-Model Sport // Abt. Service // Mittlere Motsch 9 // 96515 Sonneberg