

**GB USA Assembly and operating instructions**

**GR Οδηγίες συναρμολόγησης και λειτουργίας**

**RC 安装和使用说明**

**ROK 조립과 작동 방법**

#370181066 **Nintendo Mario Kart™ Mach 8, Mario**  
#370181067 **Nintendo Mario Kart™ Mach 8, Luigi**  
#370181030 **Twin Pack Mario Kart™, Mach 8**  
#370200996X **Mario Kart™ 8 · Mario**  
#370200997X **Mario Kart™ 8 · Yoshi**  
#370200999X **Mario Kart™ 8 · Peach**  
#370200995  
#370200998X  
#370181066P – 67P  
#370181030P



**RC Power**  
[carrera-rc.com](http://carrera-rc.com)



Digitale Version  
Digital version  
Version numérique  
Versión digital



Made in China · Fabriqué en Chine

Carrera Toys GmbH · Rennbahn Allee 1 · 5412 Puch / Salzburg · Austria

**GB USA Dear customer**

Congratulations on purchasing a Carrera RC model car, manufactured in accordance with the latest technology. As it is our constant endeavour to develop and improve our products, we reserve the right to make modifications, either of a technical nature or with respect to features, materials, and design, at any time, and without prior notice. For this reason, no claims will be accepted for any slight deviations in your product from the data and illustrations contained in these instructions. These operating and assembly instructions are an integral part of the product. **Important!** Please read this manual carefully and **keep these instructions for future reference** and in the event that the product is passed on to a third party.

**For the latest version of these operating instructions and information on replacement and spare parts available, please visit [carrera-rc.com](http://carrera-rc.com) in the service area.**

**Declaration of conformity**

Carrera Toys GmbH hereby declares that this model including the controller conforms with the fundamental requirements of the following EC directives: EC Directives 2009/48/EC and the other relevant regulations of Directive 2014/53/EU (RED). The original declaration of conformity can be requested from [carrera-rc.com](http://carrera-rc.com).



Maximum radio-frequency power transmitted <10 dBm · Frequency range: 2400 – 2483.5 MHz

**Warning!**

Inappropriate use may result in severe injuries and/or damage to property. It has to be operated with care and caution and requires both mechanical and mental skills. The operating instructions contain notes on safety and technical regulations as well as information on maintaining and operating the product. It is indispensable to read these instructions thoroughly before the first usage. Only this helps to avoid accidents with injuries and damage.

**WARNING!** This toy contains small parts which can be swallowed and is therefore not suitable for children under 3 years of age.

**WARNING!** danger of pinching during operation! Remove all packaging materials and wire fastenings before handing the toy over to the child. Please retain the packaging and address for information and in the event of any questions.

This symbol, showing refuse bins with a cross through them, denotes that empty batteries, rechargeable batteries, button cells, rechargeable battery packs, equipment batteries, disused electrical equipment, etc. should not be disposed of in domestic refuse, as they are harmful to the environment and health. Do not mix dissimilar batteries types or employ new and used batteries together. Rechargeable batteries are only to be charged by adults. Empty batteries should be removed from the product. Do not recharge non-rechargeable batteries due to risk of explosion. Never use damaged batteries. Remove batteries if consumed or if product is to be left unused for a long time. Always replace the whole set of batteries at one time, taking care not to mix old and new ones, or batteries of different types.

Rechargeable batteries are to be removed from the toy before being charged. Batteries are to be inserted with the correct polarity. Supply terminals are not to be short circuited. The appliance is only to be used with the power supply unit provided with the appliance. The use of a different power supply unit may lead to the permanent damage of the battery and neighbouring parts, as well as physical injury! **WARNING! For the purposes of recharging the battery, only use the detachable supply unit provided with this toy.** Battery chargers used with the toy are to be regularly examined for damage to the cord, plug, enclosure and other parts, and in the event of such damage, they must not be used until the damage has been repaired. The toy is only to be connected to Class II equipment bearing the following symbol.

**FCC statement**  
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:  
(1) this device may not cause harmful interference, and  
(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Caution: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This product generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If the product does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the product and receiver.
- Connect the product into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

**IC statement**

The device contains license-exempt transmitter(s)/ receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's license-exempt (RSS) (S). Operation is subject to the following two conditions:  
1. The device must not cause interference;  
2. The device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

**Safety instructions**

- Only original Carrera RC LiFePO<sub>4</sub> rechargeable batteries may be used. Rechargeable batteries are to be removed from the toy before being charged.
- The Carrera RC vehicle is designed for hobby use only and may only be operated on tracks and in spaces expressly intended for this purpose. **WARNING!** Do not use the Carrera RC vehicle in road traffic.
- Never operate the product on grass surfaces. Do not use the Carrera RC vehicle for transporting goods, persons or animals.
- Never use the Carrera RC vehicle outdoors during rain or snowfall. The car must not be run through water, puddles and snow, and must always be kept stored in a dry place.
- Avoid running on courses which are laid exclusively with sand.
- Do not expose the Carrera RC vehicle to direct sunlight.
- Never subject the Carrera car to repeated changes of load – that means continuously reversing it.
- Never throw the car on the floor from a standing position.

- The Carrera RC vehicle must be inspected before and after operation, each time it is used, to ensure that it has not become disassembled. Any screws or nuts that may have become loosened during operation must be tightened.

**Contents of package**

- 1x (2x\*) Carrera RC Vehicle  
1x (2x\*) Controller  
1x (2x\*) USB charger cable  
1x (2x\*) LiFePO<sub>4</sub> rechargeable battery  
1x (2x\*) Set of batteries (non-rechargeable)  
\* 1x1030, 1x1030P, 200995, 200998X

**Charging the rechargeable battery via computer**

- Rechargeable batteries are to be removed from the toy before being charged. Take care only to charge the LiFePO<sub>4</sub> battery supplied with the LiFePO<sub>4</sub> charging unit (USB charger cable) also supplied. If you attempt to recharge the battery with any other LiFePO<sub>4</sub> battery charger or any other type of charger, this may result in serious damage. **Please carefully read the previous chapter with warnings and guidelines on the usage of rechargeable batteries before proceeding.** You can recharge the rechargeable battery with the respective USB charger cable from a computer USB port (USB 3.0) or a USB power supply unit with at least 1A output voltage.

- Connect the USB charger cable with the USB port of a computer **1**. The LED on the USB charger cable lights green and indicates that the charger is correctly connected to the computer. When you connect an empty rechargeable battery, the LED on the USB charger cable goes off and indicates that the battery is being charged. **2** The USB charger cable is so designed that reversed polarity is not possible.
- It lasts about 50 minutes to recharge a discharged (NOT a deep-discharged) battery. When the battery is fully recharged, the LED display on the USB charger cable lights green again.

**Always recharge the battery after use to prevent its becoming deep discharged. After use, the battery must be allowed to cool down for at least 20 minutes before it can be fully recharged. Recharge the battery occasionally (suggested every 2–3 months). Supply terminals are not to be short-circuited. Failure to treat the battery as described above can lead to its becoming defective. Never leave the battery unattended while it is being charged.**

- Using a screwdriver, remove the cover of the battery compartment in the Carrera RC car. Ensure the polarity is correct.

**1 Adjusting the steering (left/right)**

- Open the battery compartment with a screwdriver and insert the batteries in the remote control. Ensure the polarity is correct.

1. Switch the car ON at the ON/OFF switch. The LED on top of the car will flash rhythmically.

2. Switch on the controller. The LED on top of the controller will flash rhythmically. After a few seconds, the LEDs on the car and on the controller will light continuously, meaning the bind has been made.

**• When changing from the first battery to the second battery, you must stop running for at least ten minutes. At the next change, a pause of at least 20 minutes is absolutely essential.**

- Avoid constant motor operation.
- If the car switches itself off several times one after another, the battery is dead. Please recharge the battery.
- Always keep the rechargeable battery stored outside the vehicle.
- Clean the Carrera RC car after use.

**Controller functions – Full Function**

- You can steer the car in any direction using the joysticks:

Joystick on left: forwards/backwards

Joystick on right: left/right

**Troubleshooting****The vehicle does not work**

- Position the switches on the transmitter and vehicle to "ON".
- Have the batteries/power packs been inserted correctly?
- Are the battery contacts bent or dirty?
- Are the batteries discharged or defective?
- Are the vehicle and the transmitter/controller connected properly (see **6**)?

**The vehicle does not work properly: the range is too small!**

- Is battery/accumulator power fading?
- Are any other remote control devices close by which might be transmitting on the same frequency?
- Is interference being caused by metal railings or fences?
- Transmitter or power masts often cause the model vehicle to behave in an uncontrolled manner.
- Are there walkie-talkies/CB radios/wireless networks in the vicinity that might cause interference?

**GR Αξότιμε πελάτη**

Σας συγχαίρουμε για την αγορά του αυτοκινήτου μοντελισμού Carrera RC, το οποίο κατασκευάστηκε σύμφωνα με το τελευταίο επίπεδο της τεχνολογίας. Επειδή προσπαθούμε πάντοτε να βελτιώσουμε την εξέλιξη και αναντίτη των προϊόντων μας, επιφύλασσούμε για τυχόν τεχνικές αλλαγές στον εξοπλισμό, στα υλικά και στο σχέδιο του ολοκληρωμένου οποιουδήποτε στήμη και χωρίς καμία προειδοποίηση. Μικρές αποκλίσεις του αναορισμένου προϊόντος από τα στοιχεία και τις φωτογραφίες αυτών των οδηγίων σε καμία περίπτωση δεν μπορούν να θεμελιώσουν αξιώσεις οποιοδήποτε μορφής. Αυτές οι οδηγίες χρήσης και συναρμολόγησης αποτελούν αναπόσπαστο συμπλήρωμα του προϊόντος. **Σημαντικό!** Διαβάστε αυτές τις οδηγίες χρήσης προσεκτικά και **κρατήστε τις για μελλοντική χρήση** και σε περίπτωση που το προϊόν δοθεί σε τρίτο άτομο. **Την τελευταία και πο ενημερωμένη έκδοση αυτών των οδηγιών χρήσης, όπως και πληροφορίες για ανταλλακτικά και βρείτε στο [carrera-rc.com](http://carrera-rc.com) στον τομέα Service.**

**Δήλωση συμμόρφωσης**

Η Carrera Toys GmbH δηλώνει δια της παρούσης ότι το μοντέλο αυτό συμπεριλαμβανομένου του χειριστήριου (Controller) συμμόρφει με τις βασικές απαιτήσεις των ακόλουθων οδηγιών της ΕΚ. Στο πλαίσιο των Οδηγιών της ΕΕ 2009/48 και των άλλων σχετικών διατάξεων της Οδηγίας 2014/53/EU (RED). Το πρωτότυπο της δήλωσης συμμόρφωσης μπορείτε να το ζητήσετε από την [carrera-rc.com](http://carrera-rc.com).



Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνότητας <10dBm - Περιοχή συχνότητας: 2400 - 2483.5 MHz

Προειδοποιήσεις!

Σε περίπτωση εσφαλμένου χειρισμού μπορεί να προκληθούν σοβαροί τραυματισμοί και/ή υλικές ζημιές. Πρέπει να ελεγχτεί προσεκτικά και αποπαιί ιδιαίτερα μηχανικής και πνευματικής κωνότητας. Οι οδηγίες περιήχου υποδηλώνει ασφαλείας και προδιαγράφει, καθώς επίσης υποδηλώνει για τη συντήρηση και λειτουργία του προϊόντος. Οι οδηγίες αυτές πρέπει, πριν από την έναρξη λειτουργίας του προϊόντος, να διαβαστούν και να κατανοηθούν καλά. Μόνον έτσι μπορούν να αποφευχθούν τραυματισμοί και υλικές ζημιές.



Προειδοποίηση! Το συγκεκριμένο παιχνίδι δεν είναι κατάλληλο για παιδιά κάτω των 3 ετών, λόγω κινδύνου κατάποσης μικρών εξαρτημάτων. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος μαγκώματος κατά τη λειτουργία! Απομακρύνετε όλα τα υλικά συσκευασίας και τα σύμφωνα στρέψοντας προτού δώσετε το παιχνίδι στο παιδί. Για πληροφορίες και τυχόν απορίες φιλιάτε τη συσκευασία και τη διεύθυνση.



Το σύμβολο που απεικονίζεται εδώ με τον διαγραφθέντα κάθε απορριμμάτων υποδηλώνει ότι άδειες μπαταρίες, επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, επιλεκτικές μπαταρίες, συσσωρευτές, μπαταρίες συσκευών, ηλεκτρικές πολλαπλές συσκευές δεν ανήκουν στον κώδο οικιακών απορριμμάτων, διότι βλάπουν το περιβάλλον και την υγεία. Δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μαζί μπαταρίες διαφορετικών τύπων ή κανονισμών και μεταχειρισμένες μπαταρίες. Οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες επιτρέπεται να φορτίζονται μόνο από ειδικές. Αφαιρέστε τις άδειες μπαταρίες από το παιχνίδι. Οι μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες δεν επιτρέπεται να φορτίζονται, διότι υπάρχει κίνδυνος να εκραγούν. Μην χρησιμοποιείτε ελαττωματικές μπαταρίες. Αφαιρέστε τις μπαταρίες όταν αδυνατούν ή αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθούν το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα. Να αντικαθιστάτε όλες τις μπαταρίες μαζί, μην χρησιμοποιείτε συνδυασμό παλιών με καινούργιες μπαταρίες ή μπαταρίες διαφορετικού τύπου.

Αφαιρέστε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία από το μοντέλο πριν τη φορτίσετε. Προσέχετε για τη σωστή ποικιλία. Μην βραχυκυκλώνετε φορτιστές και φοροδοτικά. Για τη φόρτιση επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί μόνο ο παραδωδόμενος φορτιστής. Η χρήση άλλου φορτιστή ενδέχεται να προξενήσει μόνιμη ζημία της μπαταρίας καθώς και κοινών εξαρτημάτων και να προξενήσει ανεπιθύτη βλάβη! Προειδοποίηση! Για το ακούο της επαναφορτίσης της μπαταρίας χρησιμοποιείτε αποκλειστικά την αφαιρούμενη μονάδα τροφοδοσίας που παρέχεται μαζί με αυτό το παιχνίδι. Όταν ο φορτιστής χρησιμοποιείται τοκτικά πρέπει να ελεγχτεί το καλώδιο, η σύνδεση, τα καλώμματα και τα υπόλοιπα εξαρτήματα του. Το εύκαμπτο εξωτερικό καλώδιο αυτό του φορτιστή δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Σε περίπτωση βλάβης θα πρέπει να επικοινωνήσετε με τον πωλετή ή με τον κατασκευαστή. Το παιχνίδι επιτρέπεται να συνδεθεί μόνο σε συσκευές της Κατηγορίας προστασίας II.

Διατάξεις ασφαλείας

- A Επιτρέπεται η χρήση μόνο των γνήσιων επαναφορτιζόμενων μπαταριών LiFePO4 της Carrera RC. Αφαιρέστε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία από το όχημα πριν.
B Το αυτοκίνητο Carrera RC έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά ως προϊόν ψυχαγωγίας και η χρήση του επιτρέπεται αποκλειστικά μόνο σε προδιαβασμένες διαδρομές και περιοχές. Προειδοποίηση! Μην χρησιμοποιείτε το αυτοκίνητο Carrera RC στο οδικό δίκτυο.
C Μην οδηγείτε ποτέ το συγκεκριμένο προϊόν στο γρασίδι. Με το αυτοκίνητο Carrera RC δεν επιτρέπεται η μεταφορά προϊόντων, ατόμων ή ζώων.
D Μην οδηγείτε ποτέ το Carrera RC στο ύπαιθρο όταν βρέχει ή όταν χιονίζει. Δεν επιτρέπεται να οδηγείτε το αυτοκίνητο μέσα από νερά, λιμνάζοντα νερά ή χιόνι. Πρέπει να αποθηκεύεται σε στεγνό χώρο.
E Αποφύγετε να οδηγείτε το αυτοκίνητο στην άμμο.
F Το αυτοκίνητο Carrera RC δεν επιτρέπεται να εκκτιπέται άμεσα στην ηλιακή ακτινοβολία.
G Μην υπερφορτίζετε ποτέ το όχημα Carrera RC με συνεχείς αλλαγές, οδηγώντας το μία εμρρός και μία πίσω.
H Μην ρίχνετε ποτέ το αυτοκίνητο από τη θέση που βρίσκεται κατευθείαν στο έδαφος.
I Πριν και μετά από κάθε οδηγία πρέπει να ελεγχτεί πάντοτε η σωστή συναρμολόγηση του αυτοκινήτου Carrera RC, ενδεχομένως να πρέπει να αφιέτε τις βίδες και τα παξιμάδια.

Παραδωδόμενα εξοπλισμός

- 1x (2x) Carrera RC Οχημα
1x (2x) Controller (χειριστήριο)
1x (2x) USB καλώδιο φόρτισης
1x (2x) LiFePO4-Επαναφορτιζόμενη μπαταρία
1x (2x) Στμ μπαταρίες (μη επαναφορτιζόμενες)
\* 181030, 181030P, 200995, 200998X

Φόρτιση της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας

- 1 Οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες πρέπει να αφαιρούνται από το παιχνίδι πριν φορτιστούν. Προσέχετε να φορτίσετε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία LiFePO4 μόνο με τον φορτιστή LiFePO4 (USB καλώδιο φόρτισης) που συνοδεύει την επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Εάν προσπαθήσετε να φορτίσετε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία με έναν άλλο φορτιστή LiFePO4 ή έναν οποιοδήποτε άλλο φορτιστή, μπορεί να προκληθούν σοβαρές ζημιές. Πριν συνεχίσετε διαβάστε προσεκτικά το προηγούμενο κεφάλαιο με τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες σχετικά με τη χρήση επαναφορτιζόμενων μπαταριών. Μπορείτε να φορτίσετε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία με το USB καλώδιο φόρτισης που τη συνοδεύει, σε μία θύρα USB ενός υπολογιστή ή σε ένα USB τροφοδοτικό με τουλάχιστον 1A τάση εξόδου.
2 Συνδέστε το USB καλώδιο φόρτισης με τη θύρα USB ενός υπολογιστή.
3 Η λυχνία LED στο USB καλώδιο φόρτισης ανάβει πράσινη και δείχνει ότι ο φορτιστής είναι σωστά συνδεδεμένος με τον υπολογιστή. Μόλις συνδεθεί η μία άδεια επαναφορτιζόμενη μπαταρία πάνω να ανάβει η LED στο USB-καλώδιο φόρτισης και δείχνει ότι η μπαταρία φορτίζεται.
4 Το USB καλώδιο φόρτισης είναι κατασκευασμένο κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να αποκλείεται λανθασμένη ποικιλότητα.
5 Η επαναφορτίση μιας μετρία εκφορτισμένης μπαταρίας διαρκεί περίπου 50 λεπτά. Όταν φορτιστεί η μπαταρία, η ένδειξη LED στο USB καλώδιο φόρτισης ανάβει πράσινη.

Φορτίστε πάλι την μπαταρία απαραίτητα μετά τη χρήση για να αποφευχτεί η λεγόμενη βαθιά φόρτιση της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας. Μετά τη χρήση η επαναφορτιζόμενη μπαταρία πρέπει να κρυσώνει για τουλάχιστον 20 λεπτά, προτού τη φορτίσετε πάλι πλήρως. Φορτίστε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία ανά τακτά χρονικά διαστήματα (περ. κάθε 2-3 ημέρες). Μην βραχυκυκλώνετε φορτιστές και φοροδοτικά. Εάν δεν τηρηθεί αυτή η οδηγία, είναι δυνατό να προκληθούν βλάβες στην επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Μην φέγετε από τον χώρο όταν φορτίζει το παιχνίδι.

- 3 Με ένα κατασβίσι αφαιρέστε το καπάκι της θήκης επαναφορτιζόμενης μπαταρίας στο αυτοκίνητο Carrera RC. Προσέχετε για τη σωστή ποικιλότητα.
4 Ρύθμιση συστήματος διεύθυνσης (αριστερά/δεξιά)
5 Ανοίξτε τη θήκη των μπαταριών με ένα κατασβίσι και τοποθετήστε τις μπαταρίες στο χειριστήριο. Προσέχετε για τη σωστή ποικιλότητα.
6 1. Ενεργοποιήστε το όχημα με τον διακόπτη ON/OFF. Η LED στο επάνω μέρος του οχήματος αναβο-

- σβήνει ρυθμικά.
6 2. Θέστε σε λειτουργία το χειριστήριο. Η LED στο χειριστήριο αναβοσβήνει ρυθμικά. Μετά από μερικά δευτερόλεπτα ανάβουν οι LED στο όχημα και στο χειριστήριο συνεχώς. Η σύνδεση ολοκληρώθηκε.
• Την πρώτη φορά να χειρίζεστε ποτέ προσεκτικά το μογλό γκαζιού, καθώς το όχημα αντάρθω πολύ ευαίσθητο. Οδηγήστε αργά για τουλάχιστον 2-3 γερματίσματα της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας, προτού ξεκινήσετε τους ταχύτερους ελιγμούς.
• Αποφύγετε τη μόνιμη χρήση του κινητήρα.
• Εάν το αυτοκίνητο απεργονεύεται μόνο του για σύντομα χρονικά διαστήματα πολλές φορές, αυτό σημαίνει ότι η επαναφορτιζόμενη μπαταρία άδειασε. Φορτίστε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία.
• Αποθηκεύετε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία πάντα εκτός οχήματος.
• Μετά την οδηγία καθαρίστε το αυτοκίνητο Carrera RC.

Λειτουργία χειριστήριου - Πλήρης λειτουργία

- 7 Με τα Joysticks μπορείτε και διεύθυνετε το όχημα προς όλες τις κατευθύνσεις:
7 Joystick αριστερά: εμπρός, πίσω
Joystick δεξιά: αριστερά / δεξιά

Λύσεις προβλημάτων

- Το όχημα δεν αντάρθω
• Μεταφέρετε το διακόπτη πομπού και οχήματος στη θέση "ON".
• Έχουν τοποθετηθεί σωστά οι μπαταρίες/συσσωρευτές?
• Έχουν στραβώσει ή είναι λερωμένες οι επαφές μπαταριών?
• Είναι άδεια ή ελαττωματικές οι μπαταρίες?
• Είναι σωστά συνδεδεμένα όχημα και πομπού/χειριστήριο (Controller) (βλ. 6).
Το όχημα δεν αντάρθω σωστά, ή εμβέλιει είναι πολύ μικρή!
• Μειώνεται η απόδοση των μπαταριών/συσσωρευτών?
• Μήπως υπάρχουν πηλίνον και άλλα μοντέλα με ασύρματο τηλεκοντρόλ, τα οποία εκπέμπουν ενδεχομένως στην ίδια συχνότητα?
• Μήπως προκαλούν διαταραχές μετκόλλητα πλέγματα/φράγες?
• Οι πυλώνες ηλεκτρικών γραμμών ή επακόμην προκαλούν ανεξέλεγκτη συμπεριφορά του οχήματος.
• Μήπως υπάρχουν κοντά Walkie-Talkies/ασύρματο CBN/δίκτυα Wi-Fi, που μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές.

RC 亲爱的顾客

恭喜您购买了以最先科技生产的Carrera RC-模型车。您所购买的产品和本手册中的数据... 请务必仔细阅读本手册，并保留这些说明以备将来参考...

您可以登录carrera-rc.com进入Service菜单查询使用说的最新版本和关于替换件的详细信息。

致性声明

Carrera Toys GmbH公司特此声明：包括控制指令在内的这款产品符合以下欧共体 (EC) 指令的基本要求...



最大射频率<10dBm - 频率范围: 2400 - 2483.5 MHz

警告!

不正当的使用可能导致严重受伤或财产损失。操作此产品必须小心谨慎并要求一定的机械常识和心理素质...



注意! 此玩具不适于小于3岁的儿童使用。细小零件会导致吞咽窒息的危险。注意! 不要手压伤的危险! 在您将玩具给孩子之前，请去除所有包装材料...



带有如图所示的打叉的垃圾桶标志的物品，如废电池、蓄电池、纽扣电池、电池组... 警告: 给电池充电时，请使用此玩具自带的可拆卸电源装置。如频繁使用充电器，请定期检查电线，连接部位，外壳和其他零部件...

安全准则

- A 只能使用原装Carrera RC LiFePO4 电池。请在充电前将电池从车辆中取出。
B Carrera RC-车型专为兴趣爱好者设计，只能在指定的轨道和场地驾驶。注意! 请不要在公路街道上使用 Carrera RC-车型。
C 请不要在草地上行驶本车。不可使用Carrera RC-车辆运送货物，人员或动物。
D 在雨雪天气下，不要在露天环境里使用Carrera RC-车型。车辆不得涉水，不可过水坑或在雪地里行驶，车辆的储存地必须保持干燥。
E 请避免车辆在沙路上行驶。
F 请勿将车辆放在阳光下暴晒。
G 请务必不要让Carrera RC车辆负载变化剧烈，即长时间快速在前进后退之间切换。

H 请将车辆用手放置在地面上，而非从一定的高度扔向地面。

1 每次行驶Carrera RC-车辆之前和之后请检查车辆是否正确安装，如有必要请拧紧螺母和螺栓。

包装内容

1 1个 (2x) Carrera RC 车辆

- 1 (2x) 遥控器
1 (2x) USB 充电线
1 (2x) LiFePO4 电池
1 (2x) 组电池 (不可充电)
\* 181030, 181030P, 200995, 200998X

电池充电

2 在充电之前，应从玩具中取出可充电电池。请注意原装的LiFePO4锂离子动力电池只能用于附带的LiFePO4锂离子电池专用充电器 (USB充电器) 充电。尝试用其他LiFePO4锂离子动力电池充电器或任何其他型号的充电器为此动力电池有导致严重损坏的可能。在继续操作之前，请仔细阅读下一章，其中包含如何正确使用可充电电池的警告和指南。您可以使用附带的USB充电器连接电脑USB接口或输出电压至少为1A的USB电源进行充电。

- 将USB充电器和电脑的USB接口连接。USB充电器上的LED呈绿色。表示充电器与电脑连接正确。接入空载电量时，USB充电器上的LED熄灭，表示电池开始充电。
• USB充电器接头的独特设计使电池只能在正负极对应正确的时候充电。
• 为一个已放电 (未深度放电) 电池充电需要大概50分钟。当电池充满电时，充电器上的LED灯转为绿色。

请在使用后为电池充电以避免过度放电。电池在使用后必须至少冷却20分钟才能再次充电。每隔一段时间 (大约2-3个月) 请给电池充一次电。请避免充电器和电源发生短路情况。如不遵守上述说明，有导致电池损坏的可能。无人看管时，切勿给电池充电。

3 请用螺丝刀打开Carrera RC-车辆的电池盒盖盖。注意正确的极性。

1 方向调整 (左/右)

4 用螺丝刀打开电池槽并将电池放入遥控器。请注意正确的正负极方向。

5 1. 请将电源开关ON/OFF拨至ON。车辆上方的LED有节奏的闪烁。

2. 打开遥控器。遥控器上方的LED有节奏的闪烁。几秒钟后遥控器和车辆上的LED长亮，表示顺利连接。

• 首次更换电池时至少让车辆休息10分钟，以后更换电池时请休息至少20分钟。

- 避免引擎长期运转。
• 车辆多次在启动后不久便自动停止运转 说明电池电量低。请充电。
• 请勿将电池储存在车辆中。
• 请在行驶后清洁Carrera RC车身

遥控器功能 - 全功能

7 通过操控遥控器可以让您的车辆往各个方向行驶:

- 左遥控器: 前进, 后退
右遥控器: 向左, 向右

故障排除

车辆没有反应

- 将遥控器和车辆上的开关拨至“ON”。
• 电池是否正确放入?
• 电池接触点是否移位或脏污?
• 充电电池是否过度放电或已损坏?
• 车辆与发射器/遥控器是否正确绑定 (参见 6) ?

车辆无法正确响应，遥控范围过小!

- 电池电量过低?
• 附近是否有其他使用相同频道的遥控器?
• 是否受到金属围栏/栏杆的影响?
• 发射杆或电线杆有时会影响车辆正常反应。
• 是否受到附近对讲机、民用波段无线电通信或无线网络的影响?

ROK 객 여러분께

최신 기술을 적용한 Carrera RC 모델 자동차를 구입하신 것을 축하합니다. 저희는 제품을 개발하고 개선하는데 항상 노력하고 있기 때문에 기술적인 측면과 장착, 재료, 디자인과 관련하여 예고 없이 업데이트 변경할 권리를 보유합니다. 그래서 구입하신 제품이 이 설명서의 자료와 그림에 비해 다소 다른 차이를 보이더라도 이것을 근거로 한 어떤 청구도 도출되지 않습니다. 이 사용 및 설명서는 제품의 일부입니다. 중요한 이 설명서는 주의 깊게 읽고, 나중에 참조하거나 제품을 제3자에게 양도하는 경우를 위해 이 설명서를 잘 보관하십시오.

이 작동설명서의 최신판과 구입 가능한 부품에 대한 정보는 carrera-rc.com 의 서비스 영역에서 보실 수 있습니다.

개런티 조건

Carrera Toys GmbH는 컨트롤러를 포함한 이 모델이 다음과 같은 규정들에 부합함을 증명합니다: 속 2009/48/EG 지침 및 2014/53/EU (RED) 지침의 범위 주요 관련 규정들을 준수합니다. 직접성 증명서 원본은 carrera-rc.com 에서 청구할 수 있습니다.



무선 주파수 최대 전력 10dBm 이하 - 주파수 범위: 2400 - 2483.5 MHz

경고 사항!

적절하지 않게 사용할 경우 심한 부상과/이나 손상을 입힐 수 있습니다. 이 제품은 조립스럽고 신중하게 조립해야 하고, 역방향 이력과 정신적인 노력을 필요로 합니다. 사용 설명서는 인접주위사람과 규칙 및 제품을 손질하고 작동하는데 필요한 주의사항을 담고 있습니다. 저 음으로 작동하기 전에 이 사용설명서를 잘까지 읽고 이해하는 것은 필수적입니다. 그래야만 부상과 손상으로 인한 사고를 피할 수 있습니다



주의! 이 장난감은 설치할 수 있는 작은 부품 때문에 3세 미만의 어린이들에게 적합하지 않습니다.

주의! 기능을 키워져 조일 위험이 있습니다! 장난감을 어린이에게 건네주기 전에 모든 포장재와 고정줄을 제거하십시오. 설명과 생각할 수 있는 질문에 대하여 포장과 주소를 보관하십시오.



여기 그려진 가위표 처진 쓰레기통 상징은 빈 건전지, 축전지, 단추형 전지, 전지팩, 기타 전지, 전기 제품 폐품들은 환경과 건강에 해롭기 때문에 일반 가사용 쓰레기통에 버려서는 안된다는 것을 주시시키고 있습니다. 서로 다른 전지나 축전지와 전지를 함께 사용하지 않습니다. 축전지는 반드시 생인이 충전해야 합니다. 손상된 배터리를 사용하지 마십시오. 배터리가 소모되었거나, 장기간 사용하지 않는 경우 배터리를 제거하십시오. 새로운 배터리와 사용된 배터리, 또는 서로 다른 유형의 배터리가 혼합되지 않도록 항상 배터리 전제를 한 번에 교체하십시오.

빈 전지는 장난감에서 분리하십시오. 충전할 수 없는 전지는 폭발 위험이 있기 때문에 충전하지 않습니다. 충전하기 전에 축전지를 모델에서 분리하십시오. 양극이 제대로 맞는지 주의하십시오. 충전기와 전원에 단선이 생기지 않도록 하십시오. 충전은 반드시 동등한 충전기를 사용해야 합니다. 다른 충전기를 사용하면 전지와 인접 부품들이 지속적으로 손상을 입을 수 있고, 신체 손상을 입을 수 있습니다. 경고: 배터리를 충전할 때에는 이 토이와 함께 제공되는 탈부착식 전원 공급 장치만을 사용하십시오. 충전기를 정기적으로 사용할 경우에는 충전기의 전선, 연결부, 덮개와 다른 부분들도 점검하십시오. 이 충전기의 일부 전선은 교체할 수 없습니다. 손상이 생긴 경우에는 충전기를 수선한 다음에 다시 충전해야 합니다. 이 장난감은 반드시 보호 등급 2에 해당하는 장비에만 연결해야 합니다.



안전수칙

- A Carrera RCLiFePO4 전지만 사용해야 합니다. 충전하기 전에 전지를 차량에서 분리하십시오.
B Carrera RC 차량은 취미 목적으로만 제조되었으니 여기에 해당하는 선로와 장소에서만 작동되어야 합니다. 주위의 Carrera RC 차량을 도로에서 사용하지 마십시오.
C 풀밭 위에서는 이 제품을 절대 사용하지 마십시오. Carrera RC 차량으로 물품, 사람, 혹은 동물을 운반해서는 안됩니다.
D Carrera RC 차량을 비가 오거나, 눈이 내릴 때 절대 야외에서 주행하지 마십시오. 차량은 물, 응덩이, 혹은 눈을 통과하여 주행해서는 안되고, 반드시 건조하게 보아야 합니다.
E 오로지 모래로만 된 경로에서 주행하는 것을 피하십시오.
F Carrera RC 차량이 직사광선에 노출되지 않게 하십시오.

- G Carrera RC 차량에 절대 지속적으로 부하 변환을 주지마십시오, 다시 말하면 전진과 후진을 계속하여 바꾸지 마십시오.
H 차량을 절대 선 상태에서 바닥에 던지지 마십시오.

1 Carrera RC 차량이 제대로 조립되어 있는지를 주행 전과 후에 매번 검토해야하고, 경우에 따라 나사를 조여주어야 합니다.

축전지 충전

- 1 1x (2x) Carrera RC 차량
1x (2x) 컨트롤러
1x (2x) USB 충전 전선
1x (2x) LiFePO4 축전지
1x (2x) 세트 배터리 (제공될 수 없음)
\* 181030, 181030P, 200995, 200998X

축전지 충전

- 2 재충전 배터리를 충전하기 전에 장난감에서 제거해야 합니다. 동봉된 LiFePO4-전지는 반드시 동봉된 LiFePO4 충전기를 사용하여 충전해야 한다는 것에 유의하십시오. 전지를 다른 LiFePO4 전지 충전기나 다른 충전기를 사용하여 충전하면, 심한 손상이 생길 수 있습니다. 진행하기 전에 재충전 배터리 사용에 관한 지침과 경고가 있는 이진 줄을 주의 깊게 읽으십시오. 해당 USB 충전선을 사용하여 컴퓨터 USB 포트 혹은 최소 1A 출력 전압을 갖는 USB 전원 공급 장치의 전지를 충전할 수 있습니다.
• USB 충전선은 컴퓨터의 USB 포트에 연결하십시오 1. USB 충전선의 접점이 초록색으로 빛을 발하고, 충전 장치가 컴퓨터에 제대로 연결되었다는 것을 알려줍니다. 빈 전지를 꽂으면 USB 충전선의 LED는 더 이상 점등되지 않고, 전지가 충전되고 있음을 나타냅니다. 2. USB 충전선은 양극이 바뀌지 않게 제조되어 있습니다.
• (완전 방전기 아닌) 방전된 전지가 다시 충전될 때 까지는 약 50분이 걸립니다. 전지가 완전히 충전되었으면, USB 충전선의 접점이 다시 초록색으로 빛을 발합니다.

축전지의 완전 방전을 피하기 위해 사용 후 축전지를 반드시 다시 충전하십시오. 축전지는 사용 후 다시 완전히 충전할 수 있는 최소한 20분간 쉬어야 합니다. 이 출시시기를 준수하지 않으면 축전지가 고장날 수 있습니다. 축전지를 종종 (약 2-3 개월마다) 충전하십시오. 충전기와 전원에 단선이 생기지 않도록 하십시오. 위에 언급한 축전지의 용법을 지키지 않으면 고장날 수 있습니다. 충전할 때 절대로 배터리를 방하지 마십시오.

3 Carrera RC 차량의 축전지용 덮개를 드라이버로 여십시오. 양극이 제대로 맞는지 주의 하십시오. 1 운전 조절 (좌/우)

4 전지함을 드라이버로 열고 컨트롤러에 전지를 장착하십시오. 양극이 제대로 맞는지 주의 하십시오.

5 1. ON/OFF 스위치로 차량을 켜십시오. 차량 위쪽의 접점이 울동적으로 깜박입니다.

- 6 2. 컨트롤러를 켜십시오. 컨트롤러의 접점이 울동적으로 깜박입니다. 몇 초 후 차량과 컨트롤러의 접점이 지속적으로 켜집니다. 접촉이 완료되었습니다.
• 첫번째 충전지에서 두번째 충전지를 교환할때까지 최소한 10분간 주행 휴식을 지켜야 합니다. 다음 교환에는 반드시 최소한 20분간 휴식 시간을 가져야 합니다.
• 지속적으로 모티가 가동되는 것을 피하십시오.
• 차량이 반복하여 여러차례 제철로 꺼지면 축전지가 비효율적입니다. 축전지를 충전하십시오.
• 축전지는 항상 차량 외부에 보관해야 합니다.
• 주행 후 Carrera RC 차량을 닦아주십시오.

컨트롤러 기능 - 풀 전선

- 7** 조이스틱을 사용하여 차량을 모든 방향으로 움직일 수 있습니다:  
조이스틱 왼쪽: 전진, 후진  
조이스틱 오른쪽: 좌, 우

문제 해결

차량이 반응을 보이지 않음

- 송신기와 차량의 스위치를 "ON"으로 바꿀 것.
- 전지가 제대로 장착되어 있습니까?
- 전지 접촉 부위가 끊어졌거나 오물이 끼워져 있습니까?
- 전지가 비워졌거나 고장입니까?
- 차량과 트랜스미터/컨트롤러가 올바르게 연결돼 있습니까 ( **6** 번 참조 )?

차량이 제대로 반응을 하지 않고, 송신 거리가 너무 짧음.

- 전지의 성능이 떨어졌습니까?
- 어쩌면 같은 주파수를 사용하는 무선조종으로 작동하는 다른 모델이 근처에 있습니까?
- 금속으로 된 막/벽이 장애의 원인입니까?
- 송신탑이나 전선탑이 간혹 차량 모델의 조종을 방해하기도 합니다.
- 장애를 유발할 수 있는 와이파이/와이파이 네트워크가 근처에 있습니까?







## ACCESSORIES & SPAREPARTS ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE



[Carrera-RC.com](http://Carrera-RC.com)

**D**

Für jedes RC Fahrzeug und Flugobjekt ist auch weiteres Zubehör erhältlich. Passende Produkte finden Sie in unserem Onlineshop unter Zubehör oder bei Ihrem Fachhändler.

**GB**

**USA**

Additional accessories are available for each RC vehicle and aircraft. Suitable products can be found in our online shop in the accessories section or can be purchased from your authorised dealer.

**F**

Des accessoires supplémentaires sont disponibles pour chaque véhicule RC et objet volant. Vous pouvez trouver les produits correspondants dans notre boutique en ligne sous la rubrique accessoires ou chez votre revendeur local.

**E**

Para cada vehículo y objeto volador RC hay también más accesorios disponibles. Encontrará los productos adecuados en nuestra tienda online en accesorios o en su tienda especializada.

**I**

Per ogni veicolo RC e oggetto volante sono disponibili anche accessori aggiuntivi. Potete trovare i prodotti adatti nel nostro negozio online alla voce accessori o presso il vostro rivenditore specializzato.

## CARRERA RC SUSTAINABILITY CARRERA RC DURABILITÉ

**D**

Da Carrera großen Wert auf Nachhaltigkeit legt, haben wir uns bewusst entschieden unsere Verpackungen aus recycelten bzw. ressourcen-schonenden Materialien herzustellen.

**GB**

**USA**

At Carrera, we place great value on sustainability, which is why we have made the conscious decision to produce our packaging from recycled and resource-friendly materials.

**F**

Comme Carrera attache une grande importance à la durabilité, nous avons délibérément décidé de fabriquer nos emballages à partir de matériaux recyclés ou de matériaux préservant les ressources.

**E**

Dado que Carrera concede gran importancia a la sostenibilidad, hemos decidido conscientemente fabricar nuestros embalajes con materiales reciclados o que ahorren recursos.

**I**

Poiché Carrera attribuisce grande importanza alla sostenibilità, abbiamo deciso consapevolmente di produrre i nostri imballaggi con materiali riciclati o a basso consumo di risorse.