

Carrera®

RC

#370181075 Fire Engine – Radio Controlled Car

#370181076 Backhoe Loader – Radio Controlled Car

#370181077 Dump Truck – Radio Controlled Car

GB USA Assembly and operating instructions

GR Οδηγίες συναρμολόγησης και λειτουργίας · **RC** 安装和使用说明 · **ROK** 조립과 작동 방법

ENGLISH

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. Non-observance of these operating instructions and the safety instructions they contain will render the guarantee null and void. These instructions are to be kept 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 in the service area.

Guarantee conditions

A Carrera product is built to high technical standards and is to be treated with care. Please ensure that you observe all the instructions contained in this guide. All components have been subjected to careful inspection (technical modifications and alterations to the model for the purpose of product improvement are reserved). **Should any faults nevertheless occur, guarantee is assumed within the scope of the following conditions:** The guarantee covers demonstrable material or manufacturing defects that existed at the time that the Carrera product was purchased. The guarantee period is 24 months beginning with the date of purchase. The guarantee does not extend to wearing parts (such as Carrera RC rechargeable batteries, antennas, tyres, gearbox components etc.), damage caused by improper treatment or use (such as performing jumps in excess of the recommended height, dropping the product etc.), or unauthorised intervention. Repair may only be performed by Carrera Toys GmbH itself or by a company it has authorised to do so. Within the scope of this guarantee, either the product as a whole or only the defective components will be replaced or equivalent substitution performed, as deemed appropriate by Carrera Toys GmbH. The guarantee does not cover transport, packaging or travel costs or any damage for which the buyer is responsible. These costs are to be covered by the buyer. Guarantee claims will only be accepted from the original purchaser of the Carrera product.

Guarantee claims can only be accepted when:

- The card has been filled in properly and sent in together with the defective Carrera product and the purchase receipt/invoice/cash-register receipt.
- No unauthorised alterations have been made by the buyer to the guarantee card.
- The toy has been treated in accordance with the operating instructions and subjected to its intended use.
- The damage/faulty operation is not due to acts of God or normal wear and tear.

Guarantee cards cannot be replaced.

Note for EU countries: Reference is hereby made to the seller's statutory guarantee obligation, to the extent that this guarantee obligation is not restricted by the product guarantee.

Notes for AUSTRALIA: Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the ACL. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and for compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

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.



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.

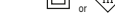


WARNING! This toy contains small parts which can be swallowed and is therefore not suitable for children under 3 years of age.

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 battery 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. Rechargeable batteries are to be removed from the toy before being charged. Batteries are to be replaced 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. 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 licence-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

- A** The Carrera RC vehicle is designed for hobby use only and may only be operated on tracks and in spaces especially intended for this purpose. **WARNING!** Do not use the Carrera RC vehicle in road traffic.
- B** Never operate the product on grass surfaces. Do not use the Carrera RC vehicle for transporting goods, persons or animals.
- C** 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.
- D** Never operate the vehicle near rivers, ponds or lakes, to avoid the risk of the Carrera RC car falling into the water. Avoid running on courses which are laid exclusively with sand.
- E** Do not expose the Carrera RC vehicle to direct sunlight.
- F** Never subject the Carrera car to repeated changes of load – that means continuously reversing it.
- G** Always place the car on the floor by hand. Never throw the car on the floor from a standing position.
- H** Avoid jumping from jumps or ramps higher than 5 cm (0.16 ft.).

RC Power
carrera-rc.com

Made in China · Fabriqué en Chine

Digital version



• 차량过热. 让车辆和控制器冷却大约30分钟.

保留正确错误和修改的权利 - 颜色/最终设计 - 保留修改权利
保留技术和设计相关修改权利 - 图示 - 标识图片

(ROK) 고개 여러분개

최신 기술로 제작된 캐러라 RC 모델 자동차를 구입하신 것을 축하합니다. 저희는 제품을 개발하고 개선하는 데 항상 노력하고 있기 때문에 기술적인 측면과 장식, 재료, 디자인과 관련하여 예고 없이 언제든지 변경할 권리를 보유합니다. 그래서 구입하신 제품이 이 설명서의 자료와 다르게 보일 수 있는 차이를 보이더라도 이것을 그대로 받아 주시길 권고드립니다. 이 차이를 모든 부품은 제품의 일부입니다. 사용 설명서와 기재된 안전수칙을 준수하지 않았을 경우에는 개런티 청구권이 소멸됩니다. 후후에 다시 참고하고 모델을 제 3자에게 이양할 경우에 대하여도 이 설명서를 보관하십시오.

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

개런티 조건

캐러라 제품은 고급 기술로 제작된 상품이나 조심스럽게 다루어야 합니다. 사용설명서의 주의사항을 반드시 주의하십시오. 모든 부품은 세심한 검사를 거쳐서 납니다. 기술상의 변동과 제품 개선을 도모이 되는 모델 변동에 대한 권리는 제조사가 보유합니다.

그럼에도 결함이 있는 경우에는 다음 개런티 조건이 발효되어 개런티를 보장합니다: 개런티는 캐러라 제품을 구입하신 시점에 증명할 수 있는 재료와 제조사의 결함을 포함합니다. 개런티 기간은 판매한 날로부터 24개월입니다. 개런티 청구사항에서 제외되는 것은 마모 부품(예: Carrera RC 전지, 안테나, 타이어, 구동기 부품들), 적절한 양의 기름/유제(예: 권장된 노이 보다 더 높은 점도, 제품을 떨어뜨리는것들) 의한 손상, 외부 개인에 의한 파손입니다. 수선은 반드시 Carrera Toys GmbH 회사나 이 회사로부터 인준받은 회사를 통해 이루어져야 합니다. 이 개런티 범위에서 Carrera Toys GmbH 회사의 선택에 따라 한 번의 제품 전체, 혹은 손상된 부품이 교체되거나, 같은 부품으로 대체됩니다. 개런티에서 제외되는 것은 운송, 포장, 주행에 의해 생기는 비용 및 구입자에 의해 비롯된 손상입니다. 이것은 구입자가 치러야 합니다. 개런티 요구는 캐러라 제품을 최초로 구입한 사람에 의해서만 청구할 수 있습니다.

개런티 청구권은 다음과 같은 경우에만 발생한다:

- 규정에 맞게 작성한 증서를 송신된 캐러라 제품, 구입 영수증/계산서/지불증서와 함께 송부한 경우.
 - 개런티 증서를 일의도 정정하지 않은 경우.
 - 장난감을 사용설명서에 따라 취급하였고, 규정에 맞게 사용하였을 경우.
 - 손상/기능 장애가 불가항력이나 하중에 따른 마모에 의한 것이 아닐 경우.
- 개런티 증서는 대체할 수 없습니다.

유럽연합국가에 해당되는 참고사항: 법적인 보증의 범위는 제품에 대한 개런티에 의해 제한받지 않습니다.

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 여러 주요 관련 규정들을 준수합니다. 적합성 증명서 원본은 carrera-rc.com에서 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 조심스럽고 인중을 조종해야 하고, 역학적인 능력과 정신적인 능력을 필요로 합니다. 사용설명서는 신중의사항과 규칙 및 제품을 손조하고 작동하는데 필요한 주의사항을 담고 있습니다. 처음으로 작동하기 전에 이 사용설명서를 꼭읽어 읽고 이해하는 것은 필수적입니다. 그러한 무심과 손상으로 인한 사고를 피할 수 있습니다.

주의! 이 장난감은 삼킬 수 있는 작은 부품 때문에 3세 미만의 어린이들에게 적합하지 않습니다. 주의! 기능상 끼워져 조일 위험이 있습니다! 장난감을 어린이에게 건네주기 전에 모든 포장재와 고장품을 제거하십시오. 설명과 생길 수 있는 질문에 대하여 포장과 주소를 보관하십시오.

여기 그려진 가위표 처치 쓰레기통 상징은 빈 건전지, 축전지, 단추형 전지, 전자계, 기타 전지, 전자 제품 폐품들은 환경과 건강에 해롭기 때문에 일반 가사로 쓰레기통에 버려서는 안된다는 것을 주시시키고 있습니다. 서로 다른 전지나 새 전지와 옛 전지를 함께 사용하면 안됩니다. 축전지는 반드시 정인이 충전해야 합니다. 빈 전지는 장난감에서 분리하십시오. 충전 할 수 없는 전지는 폭발 위험이 있기 때문에 충전해서는 안됩니다. 충전하기 전에 축전지를 모델에서 분리하십시오. 양극이 제대로 맞지 지 주의하십시오. 충전기와 전원에 단선이 생기지 않도록 하십시오. 충전은 반드시 동봉된 충전기를 사용해야 합니다. 다른 충전기를 사용하면 전지와 인접 부품들이 지속적으로 손상을 입을 수 있고, 신체 손상을 입을 수 있습니다. 경고: 배터리를 충전할 때에는 이 의미와 함께 제공되는 탈부착식 전원 공급 장치만을 사용하십시오. 충전기를 정기적으로 사용할 경우에는 충전기의 전선, 연결부, 덮개와 다른 부분들이 점검하십시오. 이 충전기의 외부 전선은 교체할 수 없습니다. 손상이 생긴 경우에는 충전기를 수선한 다음에 다시 작동해야 합니다. 이 장난감은 반드시 호프 등급 2에 해당하는 장비에만 연결해야 합니다.



WARNING:
CHOKING HAZARD-SMALL PARTS
NOT FOR CHILDREN UNDER 3 YEARS.

안전수칙

- A** 캐러라 RC 차량은 취미 목적으로만 제조되었으니 여기에 해당하는 선로와 장소에서만 작동되어야 합니다. 주의! 캐러라 RC 차량을 도로에서 사용하지 마십시오.
- B** 풀밭 위에서는 이 제품을 절대 사용하지 마십시오. 캐러라 RC 차량으로 물품, 사람, 혹은 동물을 운반해서는 안됩니다.
- C** 캐러라 RC 차량을 비가 오거나 눈이 내릴 때 절대 야외에서 주행하지 마십시오. 차량은 물, 웅덩이, 혹은 눈과 통과하여 정지될 수 있고, 반드시 건조하게 보관해야 합니다.
- D** 캐러라 RC 차량이 물에 빠지지 않게 절대 강, 언토, 혹은 호수 근처에서 사용하지 마십시오. 오로지 모래사장만 건조하여 주행하는 것을 피하십시오.
- E** 캐러라 RC 차량이 직사광선에 노출되지 않게 하십시오.
- F** 캐러라 RC 차량에 절대 지속적으로 부하 변함을 주지마십시오, 다시 말하면 전진과 후진을 계속하여 바꾸지 마십시오.
- G** 차량은 반드시 손에서 바닥에 내려 놓아야 합니다. 차량을 절대 선 상태에서 바닥에 던지지 마십시오.
- H** 5cm 이상의 점프대나 경사대에서 떨어지는 것을 피하십시오.
- I** 캐러라 RC 차량이 제대로 조립되어 있는지를 주행 전과 후에 매번 검토해야하고, 경우에 따라 나사를 조여주어야 합니다.

축전지 충전

- 1x Carrera RC 차량
- 1x 조절 및 제어장치 (컨트롤러)
- 1x 전선 장치
- 1x 비트
- 5x 건전지 (재충전 할 수 없음)

차량에 전지 장착

2 캐러라 RC 차량의 전선 장치 덮개를 드라이버로 여십시오. (재충전 할 수 없는) 캐러라 RC 전지를 전선 장치에 장착하십시오. 양극이 제대로 맞지 장착되었는지 주의하십시오. 덮개를 드라이버로 조이십시오. 축전지함의 점등이 물동적으로 깜빡입니다.

전지를 조절 및 제어장치(컨트롤러)에 장착하십시오.

3 전지함을 드라이버로 열고 컨트롤러에 전지를 장착하십시오. 양극이 제대로 맞는지 주의하십시오. 덮개를 드라이버로 조이십시오. 컨트롤러의 점등이 물동적으로 깜빡입니다.

이제 주행을 시작할 수 있습니다.

캐러라 RC 차량과 컨트롤러는 공장 출하시 접속되어 있습니다.

4 전선 장치 및 컨트롤러는 컨트롤러의 조절판을 누르면 자동으로 활성화되고 연결됩니다. 컨트롤러의 점등이 계속 켜져 작동합니다. 양극이 제대로 맞지 장착되었는지 주의하십시오. 컨트롤러는 자동으로 건드리지 않더라도 10분 후 자동으로 켜집니다. 별도로 끌 필요가 없습니다.

자, 이제 연습합시다.

- 새 전지로 바꿀 경우에는 최소한 10분만 주행 휴지 시간을 지켜야 합니다.
- 지속적으로 모터가 가동되는 것을 피하십시오.
- 차량이 반복하여 여러차례 정지될 때까지 축전지가 비었습니다. 축전지를 충전하십시오.
- 축전지는 항상 차량 외부에 보관되어야 합니다.
- 주행 후 캐러라 RC 차량을 닦아주십시오.

컨트롤러 기능 - 풀 설명

5 조절판을 사용하여 차량을 전진 또는 후진/좌회전으로 조절할 수 있습니다.

조절판 상태: 차량이 회전합니다 - 축전지함 기능이 됩니다

조절판 상태: 전진 - 축전지함 기능이 됩니다

중요! 차량을 운행하려면 전원 장치를 차량에 단단히 끼워야 합니다.

6 사운드 버튼

7 전원 장치

전원 장치의 기능은 2가지입니다. 1. 전원 장치를 컨트롤러에 끼우면 = 축전지함 기능이 됩니다. 이렇게 하면 추기로 동봉된 비트를 전원 장치 끝부분에 장착해야 합니다. 2. 전원 장치를 차량에 연결 = 원격 제어 기능이 됩니다. 이렇게 하면 전원 장치를 운전실 뒤의 여유 공간에 장착해야 합니다.

문제 해결

- 차량이 반응을 보이지 않음 / 점등이 천천히 깜빡임
- 전지가 제대로 장착되어 있습니까?
- 전지 접속 부위가 끊어졌거나 물음이 끼워져 있습니까?
- 전지가 비워졌거나 고장입니까?
- 차량과 트랜스미터/컨트롤러가 올바르게 연결돼 있습니까? (**4** 번 참조)?

- 차량이 제대로 반응을 하지 않고, 송신 거리가 너무 짧음.
- 전지의 전선이 떨어졌습니까?
- 어떠한 송신 주파수를 사용하는 무선조종으로 작동하는 다른 모델이 근처에 있습니까?
- 공속으로 뒤 밀리/백이 장애의 원인입니까?
- 송신탑이나 전선탑이 간혹 차량 모델의 조종을 방해하기도 합니다.
- 장애를 유발할 수 있는 휘트키/외부 마이크로 컨트롤러가 근처에 있습니까?
- 차량이 매우 뜨거움. 차량과 컨트롤러를 약 30분간 식힐 것.

우류와 변동이 있을 수 있습니다. • 색깔 최종 디자인에 변동이 있을 수 있습니다. 기술과 디자인상의 변동이 있을 수 있습니다. - 픽트그램 = 상징그림



ATTENTION:
DANGER D'ETOUFFEMENT - PRESENCE DE PETITES PIECES
NE CONVIENT PAS AUX ENFANTS DE MOINS DE 3 ANS.