



## Wichtige Informationen

### Fernsteuerung „GT6 EVO“ 2,4 GHz

Best.-Nr. 1780646



Die Haupt-Bedienungsanleitung finden Sie auf der mitgelieferten CD; sie liegt dort im PDF-Format vor. Zum Betrachten der PDF benötigen Sie ein dazu geeignetes Programm, z.B. den „Acrobat Reader“, den Sie bei [www.adobe.com](http://www.adobe.com) kostenlos herunterladen können.

#### Bestimmungsgemäße Verwendung

Die 6-Kanal Fernsteuerung „GT6 EVO“ ist ausschließlich für den privaten Einsatz im Modellbaubereich mit den damit verbundenen Betriebszeiten ausgelegt. Für einen industriellen Einsatz, z.B. zur Steuerung von Maschinen oder Anlagen, ist dieses System nicht geeignet.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben, kann zur Beschädigung des Produktes mit den damit verbundenen Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischer Schlag etc. führen. Das Produkt darf technisch nicht verändert bzw. umgebaut werden!



Beachten Sie alle Sicherheitshinweise dieser Bedienungsanleitung. Diese enthalten wichtige Informationen zum Umgang mit dem Produkt.

Sie allein sind für den gefahrlosen Betrieb Ihrer Fernsteuerung und Ihres Modells verantwortlich!

#### Lieferumfang

- Fernsteuersender
- Fernsteuerempfänger
- Binding-Stecker
- Gummigriff für Fernsteuersender (andere Größe als der vormontierte Gummigriff)
- Bedienungsanleitung (auf CD)



#### Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie aktuelle Bedienungsanleitungen über den Link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

#### Symbol-Erklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind.



Das Pfeil-Symbol ist zu finden, wenn Ihnen besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden sollen.

#### Sicherheitshinweise



**Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!**

**Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie.**

Von der Garantie und Gewährleistung ausgeschlossen sind normaler Verschleiß bei Betrieb und Unfallschäden (z.B. abgerissene Empfängerantenne und gebrochenes Empfängergehäuse usw.).

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, diese Sicherheitshinweise dienen nicht nur zum Schutz des Produkts, sondern auch Ihrer eigenen Sicherheit und der anderer Personen. Lesen Sie sich deshalb dieses Kapitel sehr aufmerksam durch, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen!

##### a) Allgemein

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet.
- Das Produkt ist kein Spielzeug, es ist nicht für Kinder unter 14 Jahren geeignet.
- Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden.
- Beim Betrieb eines Modells (z.B. ein Automodell) es zu Sach- und/oder Personenschäden kommen. Achten Sie deshalb unbedingt darauf, dass Sie für den Betrieb des Modells ausreichend versichert sind, z.B. über eine Haftpflichtversicherung. Falls Sie eine solche bereits besitzen, so informieren Sie sich, ob der Betrieb eines funkfern gesteuerten Modells mit unter den Versicherungsschutz fällt.
- Schließen Sie bei Elektromodellen den Antriebsmotor erst nach dem vollständigen Einbau der Empfangsanlage an. So verhindern Sie, dass der Antriebsmotor plötzlich ungewollt anläuft.

- Überprüfen Sie vor jeder Inbetriebnahme die Funktionssicherheit Ihres Modells und der Fernsteueranlage. Achten Sie dabei auf sichtbare Beschädigungen, wie z.B. defekte Steckverbindungen oder beschädigte Kabel. Sämtliche bewegten Teile müssen leichtgängig funktionieren, dürfen jedoch kein Spiel in der Lagerung aufweisen.
- Die Bedienung und der Betrieb von ferngesteuerten Modellen muss erlernt werden! Wenn Sie noch nie ein Modell ferngesteuert haben, so beginnen Sie besonders vorsichtig und machen Sie sich erst mit den Reaktionen des Modells auf die Fernsteuerbefehle vertraut. Haben Sie Geduld!
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Sollten sich Fragen ergeben, die nicht mit Hilfe der Bedienungsanleitung abgeklärt werden können, setzen Sie sich bitte mit uns oder einem anderen Fachmann in Verbindung.

#### b) Betrieb

- Sollten Sie noch nicht über ausreichende Kenntnisse über den Umgang mit ferngesteuerten Modellen verfügen, so wenden Sie sich an einen erfahrenen Modellsportler oder an einen Modellbau-Club.
  - Bevor Sie einen Akku an ein Modell anschließen, stellen Sie es auf eine geeignete Unterlage. Fassen Sie während dem Anschluss des Akkus nicht in drehbare Teile des Modells hinein, Verletzungsgefahr!
  - Bei einem Automodell ist die Unterlage so zu wählen, dass sich die Räder sich frei drehen können. Halten Sie das Automodell nicht an den Rädern fest.
  - Bei einem Schiffsmodell ist darauf zu achten, dass sich die Schiffsschraube frei drehen kann. Fassen Sie niemals in den Drehbereich der Schiffsschraube hinein, Verletzungsgefahr!
  - Schalten Sie bei der Inbetriebnahme immer zuerst den Sender ein. Erst danach darf die Spannungs-/Stromversorgung für den Empfänger im Modell eingeschaltet werden. Andernfalls kann es zu unvorhersehbaren Reaktionen des Modells kommen!
  - Prüfen Sie vor dem Betrieb am stehenden Modell, ob es wie erwartet auf die Fernsteuerbefehle reagiert.
  - Achten Sie während dem Betrieb eines Modells immer darauf, dass sich niemals Körperteile oder Gegenstände im Gefahrenbereich von Motoren oder sonstigen drehenden Antriebsteilen befinden.
  - Der unsachgemäße Betrieb kann schwerwiegende Personen- und Sachschäden verursachen! Achten Sie immer auf direkten Sichtkontakt zum Modell und betreiben Sie es deshalb auch nicht bei Nacht.
  - Steuern Sie Ihr Modell nur dann, wenn Ihre Reaktionsfähigkeit uneingeschränkt gegeben ist. Müdigkeit, Alkohol- oder Medikamenten-Einfluss kann zu Fehlreaktionen führen.
  - Betreiben Sie Ihr Modell in einem Bereich, in dem Sie keine anderen Personen, Tiere oder Gegenstände gefährden. Betreiben Sie es nur auf privaten oder extra zu diesem Zweck ausgewiesenen Plätzen.
  - Stellen Sie den Betrieb Ihres Modells im Falle einer Störung sofort ein und beseitigen Sie die Ursache der Fehlfunktion, bevor Sie das Modell weiter einsetzen.
  - Betreiben Sie Ihre Fernsteueranlage nicht bei Gewitter, unter Hochspannungsleitungen oder in der Nähe von Funkmasten.
  - Lassen Sie immer die Fernsteuerung (Sender) eingeschaltet, solange das Modell in Betrieb ist. Zum Abstellen eines Modells stellen Sie immer zuerst den Motor ab, und schalten Sie anschließend die Empfangsanlage aus. Erst danach darf der Fernsteuersender ausgeschaltet werden.
  - Schützen Sie die Fernsteueranlage vor Feuchtigkeit und starker Verschmutzung.
  - Setzen Sie den Sender nicht über längere Zeit der direkten Sonneneinstrahlung oder großer Hitze aus.
  - Bei schwachen Batterien in der Fernsteuerung nimmt die Reichweite ab. Werden die Empfängerbatterien bzw. der Empfängerakku (bzw. der Fahrakku, über den bei einem Fahrtregler mit BEC der Empfänger mitversorgt wird) schwach, reagiert das Modell nicht mehr korrekt auf die Fernsteuerung.
- In diesem Fall beenden Sie den Fahrbetrieb sofort. Tauschen Sie danach die Batterien gegen neue aus bzw. laden Sie den Empfängerakku wieder auf.
- Gehen Sie bei Betrieb des Produkts kein Risiko ein! Ihre eigene Sicherheit und die Ihres Umfeldes hängen alleine von Ihrem verantwortungsbewussten Umgang mit dem Modell ab.

## Batterie- und Akku-Hinweise



- Batterien/Akkus gehören nicht in Kinderhände.
- Lassen Sie Batterien/Akkus nicht offen herumliegen, es besteht die Gefahr, dass diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden. Suchen Sie in einem solchen Fall sofort einen Arzt auf!
- Batterien/Akkus dürfen niemals kurzgeschlossen, zerlegt oder ins Feuer geworfen werden. Es besteht Explosionsgefahr!
- Ausgelaufene oder beschädigte Batterien/Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen, benutzen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.
- Herkömmliche Batterien dürfen nicht aufgeladen werden. Es besteht Brand- und Explosionsgefahr! Laden Sie ausschließlich dafür vorgesehene Akkus; verwenden Sie dazu geeignete Akkuladegeräte.
- Achten Sie beim Einlegen von Batterien/Akkus auf die richtige Polung (Plus/+ und Minus/- beachten).
- Bei längerem Nichtgebrauch (z.B. bei Lagerung) entnehmen Sie die in der Fernsteuerung und die im Modell eingelegten Batterien (bzw. Akkus), um Schäden durch auslaufende Batterien/Akkus zu vermeiden.
- Laden Sie Akkus etwa alle 3 Monate nach, da es andernfalls durch die Selbstentladung zu einer sog. Tiefentladung kommen kann, wodurch die Akkus unbrauchbar werden.
- Wechseln Sie immer den ganzen Satz Batterien bzw. Akkus aus. Mischen Sie nicht volle mit halbvollen Batterien/Akkus. Verwenden Sie immer Batterien bzw. Akkus des gleichen Typs und Herstellers.
- Mischen Sie niemals Batterien mit Akkus!
- Da Akkus eine geringere Ausgangsspannung (1,2 V) wie Batterien (1,5 V) haben, empfehlen wir Ihnen aus Gründen der Betriebssicherheit, im Fernsteuersender Batterien einzusetzen und keine Akkus. Andernfalls würde der Sender bereits nach relativ kurzer Zeit eine zu geringe Betriebsspannung melden.
- Alternativ kann im Sender auch ein zweizelliger LiPo-Akku mit BEC-Stecker verwendet werden (Nennspannung 7,4 V).

## Entsorgung

### a) Produkt



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Entnehmen Sie evtl. eingelegte Batterien/Akkus und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt.

### b) Batterien/Akkus

Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien/Akkus verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.



Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet, das auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweist. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei (die Bezeichnung steht auf den Batterien/Akkus z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).

Ihre verbrauchten Batterien/Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus verkauft werden.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

## Konformitätserklärung (DOC)

Hiermit erklärt Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dass dieses Produkt der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

[www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Wählen Sie eine Sprache durch Anklicken eines Flaggensymbols aus und geben Sie die Bestellnummer des Produkts in das Suchfeld ein; anschließend können Sie die EU-Konformitätserklärung im PDF-Format herunterladen.

## Technische Daten

### a) Sender

Sendefrequenz.....	2,408 - 2,475 GHz
Sendeleistung.....	<20 dBm
Kanalzahl.....	6
Spannungs-/Stromversorgung.....	4 AA/Mignon-Batterien oder zweizelliger LiPo-Akku (Nennspannung 7,4 V) mit BEC-Anschluss
Abmessungen (H x B x T) .....	243 x 95 x 158 mm
Gewicht.....	ca. 296 g (ohne Batterien)

### b) Empfänger

Betriebsspannung.....	4,0 - 8,4 V/DC
Kanalzahl.....	6
Codierung.....	AFHDS2A
Stecksystem .....	Futaba/Graupner JR
Gyro integriert.....	ja
Abmessungen (L x B x H).....	30 x 22x 16 mm
Gewicht.....	ca. 8 g



- Do not leave packaging material lying around, because it could become a dangerous plaything for children.
- If you have any questions that are not answered by these operating instructions, contact us or an experienced technician.

## GB Important Informations

### 2.4 GHz "GT6 EVO" remote control

Item no. 1780646



You can find the main operating instructions on the CD provided; it is available there in PDF format. To open the PDF, you need a suitable programme, e.g. "Acrobat Reader", which you can download free of charge from [www.adobe.com](http://www.adobe.com).

#### Intended Use

The "GT6 EVO" 6-channel remote control is intended exclusively for private use by model makers with the associated operation times. This system is not suitable for industrial use, such as controlling machines or equipment.

Any use other than the one described above damages the product. Moreover, this involves dangers such as short-circuiting, fire, electric shock, etc. Do not alter or modify the product.



Always follow the safety information in these operating instructions. They contain important information on how to handle the product safely.

You are solely responsible for the safe operation of the model and the remote control!

#### Scope of Delivery

- Remote control transmitter
- Remote control receiver
- Binding connector
- Rubber handle for remote control transmitter (other size than the pre-assembled rubber handle)
- Operating instructions (on CD)



#### Current operating instructions

Download the current operating instructions via the link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) or scan the QR code displayed. Observe the instructions on the website.

#### Explanation of Symbols



The exclamation mark in a triangle indicates important notes in these operating instructions that must be observed strictly.



The arrow symbol indicates that special advice and notes on operation are provided.

#### Safety information



**Damage caused due to failure to observe these instructions will void the warranty. We shall not be liable for any consequential damage.**

**We shall not be liable for damage to property or personal injury caused by incorrect use or failure to observe the safety information! Such cases will void the warranty/guarantee.**

Normal wear and tear in operation and damages due to accidents (like the receiver antenna tearing off, or the receiver case breaking etc.) are excluded from the warranty.

Dear Customer, these safety instructions serve to protect not only the product, but also your own safety and those of other persons. Read this section very carefully before using the product.

##### a) General information

- The unauthorised conversion and/or modification of the product is prohibited for safety and approval reasons.
- This product is not a toy and is not suitable for children under 14 years of age.
- Do not get the product damp or wet.
- Operation of a model (for example, a car model) may result in damage to property and/or personal injury. Ensure that you are sufficiently insured, e.g. by taking out private liability insurance. If you already have purchased such a policy, contact your provider to check that the remote controlled model is covered by the policy.
- Do not connect the drive motor to electric models before the receiver system has been completely installed. This stops the drive motor from starting before you are ready.
- Check the functional safety of your model and the remote control system before each use. Inspect the parts for any signs of damage, such as broken connectors or damaged cables. All moving parts should move freely, but there should not be any slackness in the bearing.
- The operation and the handling of RC models must be learned! If you have never steered such a model, start very carefully and get used to the model's reactions to the remote control commands first. Be patient!

#### b) Operation

- If you do not have sufficient knowledge of how to operate remote-controlled models, contact an experienced model user or a model club.
- Before connecting a rechargeable battery to a model, place the model on a suitable surface. Do not touch rotating parts of the model while connecting the rechargeable battery. There is a risk of injury!  
For a car model, the surface should be selected so that the wheels can rotate freely. Do not hold the car model by the wheels.  
For a ship model, make sure that the ship's propeller can rotate freely. Always keep clear of the rotating area of the ship's propeller. There is a risk of injury!
- When putting the device into operation always turn on the transmitter first. Only then you can turn on the voltage/power supply for the receiver in the model. Otherwise, the model car can have unpredictable reactions.
- Before using the model, check whether it responds properly to the remote control commands.
- When operating a model, always make sure that body parts or objects are kept clear of the danger area of motors or other rotating driving parts.
- Improper use can cause serious injury and damage to property! Always keep the model in your line of sight and never operate it at night.
- Do not use the model if your responsiveness is impaired. Fatigue, alcohol and certain medications can affect your responsiveness.
- Never use the model in an area that may endanger other people, animals or objects. Only operate it on private sites or places which are specifically designated for remote-controlled models.
- In the event of a malfunction, discontinue use immediately and establish the cause of the problem before using the model again.
- Do not use the remote control during thunderstorms, under high-voltage power lines or in the proximity of radio masts.
- Always leave the remote control turned on when the model is in use. To turn off the model, always switch off the motor first, and then switch off the receiver system. Only then can the remote control transmitter be turned off.
- Protect your model and the remote control system from dampness and dirt.
- Do not expose the remote control to direct sunlight or excessive heat for prolonged periods.
- The weaker the batteries, the lower the range of the remote control. If the receiver batteries or the receiver rechargeable battery (or the drive rechargeable battery that supplies the receiver of a speed controller equipped with BEC) become weak, the model will no longer respond correctly to the remote control.  
If this is the case, stop operation immediately. Then replace the batteries with new ones or recharge the receiver rechargeable battery.
- Do not take any risks when using the product! Always use the model responsibly, otherwise you may endanger yourself and your surroundings.

## Battery information



- Keep all batteries out of the reach of children.
- Do not leave batteries lying around, as they present a choking hazard for children and pets. Seek immediate medical advice if a battery is swallowed.
- Do not short-circuit or disassemble batteries or rechargeable batteries. Do not throw them into fire. This may cause an explosion!
- When handling leaking or damaged batteries, always use suitable protective gloves to avoid burning your skin.
- Do not attempt to recharge disposable, non-rechargeable batteries. This may cause a fire or explosion! Only recharge compatible rechargeable batteries and ensure that you use a suitable battery charger.
- Please observe correct polarity (plus/+ and minus/-) when inserting the batteries/rechargeable batteries.
- If the device is not used for a longer period of time (e.g. storage), remove the batteries/rechargeable batteries from the remote control and from the car to avoid damage from leaking batteries/rechargeable batteries.
- Rechargeable batteries should be charged at least once every 3 months to prevent damage due to deep discharge.
- Always replace the entire set of batteries or rechargeable batteries. Do not mix full batteries or rechargeable batteries with half-full ones. Always use batteries or rechargeable batteries of the same type and from the same manufacturer.
- Never mix disposable batteries with rechargeable batteries.
- Because rechargeable batteries have a lower output voltage (1.2 V) than disposable batteries (1.5 V), we recommend that you use only batteries (not rechargeable batteries) in the remote control transmitter for operational safety reasons. Otherwise, the transmitter's voltage will become too low in a relatively short amount of time.
- Alternatively, a two-cell LiPo rechargeable battery with a BEC connector can be used in the transmitter (rated voltage 7.4 V).

## Disposal

### a) Product



Electronic devices are recyclable and should not be disposed of in household waste. Dispose of the product according to the applicable statutory provisions at the end of its service life.

Remove any inserted batteries/rechargeable batteries and dispose of them separately from the product.

### b) Batteries/Rechargeable Batteries

You as the end user are required by law (Battery Ordinance) to return all used batteries/rechargeable batteries. Disposing of them in the household waste is prohibited.



Batteries/rechargeable batteries that contain hazardous substances are labelled with the adjacent icon to indicate that disposal in domestic waste is forbidden. The descriptions for the respective heavy metals are: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead (the names are indicated on the battery/rechargeable battery e.g. below the rubbish bin symbol shown on the left).

You may return used batteries/rechargeable batteries free of charge at the official collection points in your community, in our stores, or wherever batteries/rechargeable batteries are sold. You thus fulfil your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

## Declaration of Conformity (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, hereby declares that this product complies with directive 2014/53/EU.

→ The complete text of the EU declaration of conformity is available under the following web address:

[www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Choose a language by clicking a flag symbol and enter the order number of the product into the search field; then you may download the EU declaration of conformity in the PDF format.

## Technical Data

### a) Transmitter

Transmission frequency.....	2.408 - 2.475 GHz
Transmission power.....	<20 dBm
Canal .....	6
Voltage/power supply .....	4 AA/Mignon batteries or two-cell LiPo rechargeable battery (rated voltage 7.4 V) with BEC connection
Dimensions (H x W x D) .....	243 x 95 x 158 mm
Weight .....	approx. 296 g (without batteries)

### b) Receiver

Power supply .....	4.0 - 8.4 V/DC
Canal .....	6
Coding .....	AFHDS2A
Plug-in system .....	Futaba/Graupner JR
Gyro integrated.....	yes
Dimensions (L x W x H) .....	30 x 22 x 16 mm
Weight .....	approx. 8 g



## Informations importantes

### Télécommande « GT6 EVO » 2,4 GHz

N° de commande 1780646



La notice d'utilisation principale se trouve sur le CD fourni, elle y est disponible au format PDF.

Vous avez besoin d'un programme adapté pour visualiser le fichier PDF (p.ex. Adobe Reader que vous pouvez télécharger gratuitement sous [www.adobe.com](http://www.adobe.com)).

#### Utilisation conforme

La télécommande à 6 canaux « GT6 EVO » est conçue exclusivement pour un usage privé dans la production de modèles en liaison avec les durées de fonctionnement correspondantes. Ce système n'est pas destiné à l'usage industriel, par exemple pour la commande de machines ou d'installations.

Toute utilisation autre que celle stipulée ci-dessus provoque l'endommagement du présent produit, ainsi que des risques de courts-circuits, d'incendie, d'électrocution, etc. Les propriétés techniques du produit ne doivent pas être modifiées !



Tenez compte de toutes les consignes de sécurité du présent mode d'emploi. Ceux-ci contiennent des informations importantes concernant l'utilisation du produit.

Vous êtes seul responsable de l'utilisation sans danger de la télécommande et du modèle miniature.

#### Contenu de la livraison

- Émetteur de commande à distance
- Récepteur de télécommande
- Fiche d'appairage
- Poignée en caoutchouc pour télécommande (différente de la poignée en caoutchouc montée au préalable)
- Mode d'emploi (sur CD)



#### Modes d'emploi actuels

Téléchargez le mode d'emploi général à partir du lien [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) ou scannez l'image du code QR. Suivez les instructions sur le site web.

#### Explication des symboles



Le symbole avec le point d'exclamation dans le triangle indique des informations importantes dans ce mode d'emploi, qui doivent être impérativement observées.



Le symbole de la flèche précède les astuces et indications particulières sur le fonctionnement.

#### Consignes de sécurité



**Tout dommage résultant du non-respect des instructions contenues dans le mode d'emploi entraîne la suppression de la garantie et l'annulation de la responsabilité ! Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs !**

**Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuels dommages matériels ou corporels dus à une manipulation incorrecte ou au non-respect des consignes de sécurité. Dans de tels cas, la responsabilité/garantie prend fin.**

L'usure normale résultant de l'utilisation et les dommages accidentels (par ex. antenne de réception arrachée, boîtier de récepteur cassé, etc.) sont exclus de la garantie.

Chère cliente, cher client, ces consignes de sécurité servent non seulement à la protection du produit, mais également à assurer votre propre sécurité et celle d'autres personnes. Pour cette raison, veuillez lire ce chapitre attentivement avant la mise en service de l'appareil !

##### a) Généralités

- Pour des raisons de sécurité et d'homologation, il est interdit de modifier la fabrication et/ou de transformer le produit.
- Ce produit n'est pas un jouet et ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans.
- Le produit ne doit ni prendre l'humidité ni être mouillé.
- Des blessures et/ou des dommages matériels peuvent survenir lors de l'utilisation du modèle réduit (P.ex. un modèle réduit de véhicule). Par conséquent, veuillez à être suffisamment assuré(e) pour l'utilisation du modèle réduit, p. ex. par une assurance de responsabilité civile. Si vous disposez d'un modèle radiocommandé, vérifiez si son utilisation est également couverte par l'assurance.
- Sur les modèles électriques, ne raccordez le moteur d'entraînement qu'une fois l'unité de réception entièrement montée. Vous éviterez ainsi un démarrage intempestif du moteur d'entraînement.

- Avant chaque utilisation, vérifiez que votre modèle et la télécommande fonctionnent correctement. Assurez-vous de l'absence d'endommagements visibles comme par ex. des connexions défectueuses ou des câbles endommagés. Toutes les pièces amovibles doivent être facilement manœuvrables, mais ne doivent pas présenter de jeu au niveau du logement.
- Il est nécessaire d'apprendre à utiliser et à mettre en service les modèles réduits radiopilotés ! Si vous n'avez jamais piloté un modèle à distance, soyez alors particulièrement prudent et prenez le temps de vous familiariser avec les réactions du modèle aux commandes de la télécommande. Soyez patient !
- Ne laissez pas les matériaux d'emballage traîner sans surveillance car ceux-ci peuvent devenir des jouets dangereux pour les enfants.
- Si vous avez des questions auxquelles le mode d'emploi n'a pas su répondre, veuillez nous contacter ou consultez un autre spécialiste.

##### b) Mise en service

- Si vos connaissances quant à l'utilisation de modèles radiocommandés sont insuffisantes, veuillez vous adresser à un modéliste expérimenté ou à un club de modélisme.
- Avant de connecter un accumulateur à un modèle, placez-le sur un support approprié. Ne touchez pas les pièces en rotation du modèle lors du branchement de l'accumulateur, vous risquez de vous blesser !  
Dans le cas d'un modèle réduit de voiture, le support doit être sélectionné afin que les roues puissent tourner librement. Ne tenez pas le modèle réduit de voiture par les roues.  
Dans le cas d'un modèle réduit de navire, il est important de s'assurer que l'hélice peut tourner librement. N'introduisez jamais les mains dans la zone de rotation de l'hélice, risque de blessure !
- Lors de la mise en service, allumez toujours d'abord l'émetteur. Ce n'est qu'après cela que la tension/l'alimentation du récepteur du modèle peut être effective. Autrement, le modèle pourrait réagir de manière inattendue !
- Contrôler, avant l'utilisation du modèle réduit, s'il réagit comme prévu aux commandes de la télécommande.
- Lors de l'utilisation d'un modèle réduit, assurez-vous toujours de maintenir une distance appropriée entre vous ou les objets et la zone dangereuse autour des moteurs ou d'autres pièces d'entraînement en rotation.
- Une utilisation non conforme peut provoquer de graves dommages matériels ou des blessures ! Veillez toujours à avoir un contact visuel direct avec le modèle et ne l'utilisez donc pas la nuit.
- Ne pilotez votre modèle que si votre capacité de réaction n'est pas restreinte. La fatigue, l'alcool ou les médicaments peuvent provoquer de mauvaises réactions.
- Ne faites fonctionner votre modèle que dans une zone où vous ne mettez en danger aucune autre personne, animal ou objet. Ne l'utilisez que dans des endroits privés ou des endroits prévus à cet effet.
- En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement votre modèle et supprimez la cause du dysfonctionnement avant de remettre le modèle en marche.
- N'utilisez pas votre système de télécommande pendant les orages, sous les lignes à haute tension ou près des mâts radio.
- Laissez toujours la télécommande (émetteur) allumée, tant que le modèle réduit est en service. Pour éteindre un modèle, vous devez d'abord éteindre le moteur, puis le système de réception. Vous pouvez ensuite éteindre la télécommande.
- Protégez la radiocommande de l'humidité et des fortes salissures.
- N'exposez pas l'émetteur aux rayons directs du soleil ou à une grande chaleur pendant une durée prolongée.
- Si les piles de la télécommande sont faibles, la portée diminue. Si les batteries ou l'accumulateur du récepteur (ou l'accumulateur de propulsion qui alimente le récepteur en BEC sur un régulateur de vitesse) deviennent faibles, le modèle ne répond plus correctement à la télécommande.  
Dans ce cas, arrêtez immédiatement le modèle réduit. Remplacez les piles par des neuves ou rechargez l'accumulateur du récepteur.
- Ne prenez pas de risques lorsque vous utilisez le produit ! Votre sécurité personnelle et celle de votre entourage dépendent exclusivement de votre comportement responsable lors de la manipulation du modèle réduit.

## Indications afférentes aux piles et piles rechargeables



- Les piles/batteries ne doivent pas être manipulées par les enfants.
- Ne laissez pas les piles/batteries à la portée de tous ; il existe un danger qu'elles soient avalées par des enfants ou des animaux domestiques. Dans un tel cas, consultez immédiatement un médecin !
- Ne court-circuitiez, ne démontez, ni ne jetez jamais les piles ou batteries dans le feu. Un risque d'explosion existe.
- Des piles/batteries endommagées ou ayant des fuites peuvent causer des brûlures en cas de contact avec la peau ; par conséquent, utilisez des gants de protection appropriés lors de la manipulation.
- Les piles conventionnelles ne sont pas rechargeables. Il existe un risque d'incendie et d'explosion ! Ne rechargez que les accus rechargeables, n'utilisez que des appareils de charge d'accus appropriés.
- Insérez les piles/accus dans le compartiment à piles en respectant la polarité correcte (positive/+ et négative/-).
- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période (par ex. en cas de stockage) retirez les piles/accus de la télécommande et du modèle car ils risquent de corroder et d'endommager ainsi l'appareil.
- Rechargez les batteries environ tous les 3 mois ; sinon il se peut qu'une décharge totale dite profonde se produise spontanément, rendant les batteries inutilisables.
- Remplacez toujours le jeu entier de piles ou d'accus. Ne mélangez pas des piles/batteries complètement chargées avec des piles/batteries mi-chargées. N'utilisez que des piles ou des batteries du même type et du même fabricant.
- Ne mélangez jamais des piles avec des batteries !
- Étant donné que les accumulateurs ont une tension de sortie (1,2 V) inférieure à celle des piles (1,5 V), nous vous recommandons, pour des raisons de sécurité d'utilisation, d'utiliser les piles pour la télécommande et non les accumulateurs. Dans le cas contraire, l'émetteur pourrait signaler une tension de service trop basse après un temps relativement court.
- Autrement, il est possible de doter l'émetteur d'un accumulateur Li-Po à deux cellules à connecteur BEC (tension nominale de 7,4 V).

## Élimination

### a) Produit



Les appareils électroniques sont des matières recyclables et ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Éliminez le produit à la fin de sa durée de vie conformément à la législation en vigueur.

Retirez éventuellement les piles ou batteries insérées et éliminez-les séparément du produit.

### b) Piles et batteries

En tant que consommateur final, vous êtes légalement tenu (ordonnance relative à l'élimination des piles) de rapporter toutes les piles et batteries usagées, il est interdit de les jeter avec les ordures ménagères.



Les piles et batteries contaminées sont identifiées par le symbole ci-contre qui se réfère à l'interdiction de l'élimination avec les ordures ménagères. Les désignations pour les métaux lourds concernés sont les suivantes : Cd = Cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (La désignation se trouve sur les piles ou batteries, p. ex. sous le symbole représentant une poubelle à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles et batteries usagées dans les centres de récupération de votre commune, dans nos succursales et dans tous les points de vente de piles et de batteries.

Vous répondez ainsi aux exigences légales et contribuez à la protection de l'environnement.

## Déclaration de conformité (DOC)

Le fabricant, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, déclare, par la présente, que ce produit est conforme à la directive 2014/53/CE.

→ Le texte complet de la déclaration de conformité CE est disponible sur l'adresse internet suivante :

[www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Sélectionnez une langue en cliquant sur un des drapeaux et saisissez le numéro de commande du produit dans le champ de recherche ; vous pouvez ensuite télécharger la déclaration de conformité CE en format PDF.

## Données techniques

### a) Émetteur

Fréquence d'émission .....	2,408 - 2,475 GHz
Puissance d'émission .....	<20 dBm
Nombre de canaux .....	6
Alimentation électrique .....	4 piles AA/Mignon ou accumulateur Li-Po à deux cellules (tension nominale de 7,4 V) à connecteur BEC
Dimensions (L x l x H).....	243 x 95 x 158 mm
Poids.....	environ 296 g (sans piles)

### b) Récepteur

Tension de fonctionnement.....	4,0 - 8,4 V/CC
Nombre de canaux .....	6
Codage .....	AFHDS2A
Système de raccordement.....	Futaba/Graupner JR
Gyroscope intégré .....	oui
Dimensions (L x l x h) .....	30 x 22 x 16 mm
Poids.....	env. 8 g

**Belangrijke informatie****Afstandsbediening "GT6 EVO" 2,4 GHz**

Bestelnr. 1780646



De hoofdgebruiksaanwijzing vindt u op de meegeleverde cd: deze is daar in pdf-formaat aanwezig. Om het pdf-bestand te bekijken hebt u een geschikt programma nodig, bv. "Acrobat Reader" die op [www.adobe.com](http://www.adobe.com) gratis kunt downloaden.

**Voorgescreven gebruik**

De 6-kanaals afstandsbediening "GT6 EVO" is uitsluitend ontworpen voor privégebruik door modelbouwers met de daaraan verbonden bedrijfsduur. Voor industriële toepassingen, bijv. voor het besturen van machines of installaties, is dit apparaat niet geschikt.

Een ander gebruik dan hier beschreven kan beschadiging van het product en de hiermee verbonden gevaren zoals bijv. kortsluiting, brand, elektrische schokken, enz. tot gevolg hebben. Het product mag niet technisch worden gewijzigd of omgebouwd!



Volg alle veiligheidsinstructies in deze gebruiksaanwijzing. Deze bevatten belangrijke informatie voor de omgang met het product.

U alleen bent verantwoordelijk voor het gevaarloos bedrijf van de afstandsbediening en het model!

**Leveringsomvang**

- Zender voor afstandsbediening
- Ontvanger voor afstandsbediening
- Koppelstekker
- Rubberen greep voor zender van de afstandsbediening (andere maat dan de voorgemonteerde rubberen greep)
- Gebruiksaanwijzing (op cd)

**Actuele gebruiksaanwijzingen**

Download de actuele gebruiksaanwijzingen via de link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.

**Verklaring van symbolen**

Het symbool met het uitroepteken in een driehoek wijst op belangrijke aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing die in ieder geval moeten worden opgevolgd.



Het pijlsymbool ziet u, wanneer u bijzondere tips en aanwijzingen voor de bediening zult verkrijgen.

**Veiligheidsinstructies**

**In geval van schade, die ontstaat door het niet naleven van de gebruiksaanwijzing, komt de waarborg/garantie te vervallen. We zijn niet aansprakelijk voor gevolgschade!**

**Wij zijn niet aansprakelijk voor materiële schade of persoonlijk letsel veroorzaakt door verkeerd gebruik of het niet opvolgen van de veiligheidsinstructies! In dergelijke gevallen komt de waarborg/garantie te vervallen.**

Gewone slijtage bij het gebruik en beschadigingen door een ongeval (bijv. afgebroken antenne van de ontvanger en gebroken behuizing van de ontvanger enz.) vallen niet onder de garantie.

Geachte klant, deze veiligheidsaanwijzingen dienen niet alleen ter bescherming van het product, maar ook voor uw eigen veiligheid en die van andere personen. Lees daarom dit hoofdstuk aandachtig door, voordat u het product in gebruik neemt!

**a) Algemeen**

- Vanwege de veiligheid en de normering is het niet toegestaan dit product zelf te modificeren en/of aan te passen.
- Het apparaat is geen speelgoed en is niet geschikt voor kinderen jonger dan 14 jaar.
- Het product mag niet vochtig of nat worden.
- Er kan bij het gebruik van een model (bijv. een modelauto) letsel en/of materiële schade ontstaan. Zorg er dus voor dat u voor het gebruik van het model voldoende verzekerd bent, bijvoorbeeld via een aansprakelijkheidsverzekering. Indien u reeds een dergelijke verzekering heeft, moet u nagaan of uw verzekering ook bescherming biedt bij schade of ongevallen door een op afstand bestuurd model.
- Sluit bij elektromodellen de aandrijfmotor pas aan na volledige inbouw van het ontvangstsysteem. Zo voorkomt u dat de aandrijfmotor plotseling per ongeluk begint te draaien.
- Controleer vóór elk gebruik de technische veiligheid van uw model en van de afstandsbediening. Let op zichtbare schade zoals bijv. defecte stekerverbindingen of beschadigde kabels. Alle draaiende onderdelen moeten gemakkelijk werken, maar mogen geen speling in de lagers vertonen.

- De bediening en het gebruik van op afstand bediende modellen moet geleerd worden! Als u nog nooit een model bestuurd heeft, moet u heel voorzichtig beginnen en u eerst vertrouwd maken met de reacties van het model op de commando's van de afstandsbediening. Wees geduldig!
- Laat het verpakkingsmateriaal niet rondslingeren, dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed zijn.
- Als u vragen hebt die niet met behulp van de gebruiksaanwijzing kunnen worden opgehelderd, neemt u dan contact op met ons of een andere vakman.

**b) Gebruik**

- Wend u tot een ervaren modelporter of een modelbouwclub als u nog niet genoeg kennis bezit over het gebruik van op afstand bestuurd modellen.
- Zet het model op een geschikte ondergrond, voordat u er een accu op aansluit. Grijp tijdens het aansluiten van de accu niet in het bereik van draaibare onderdelen van het model; gevaar op letsel!  
Bij een modelauto moet de ondergrond zo worden gekozen, dat de wielen vrij kunnen draaien. Houd de modelauto niet aan de wielen vast.  
Bij een scheepsmodel moet erop worden gelet, dat de scheepsschroef vrij kan draaien. Grijp nooit in het draaibereik van de scheepsschroef; gevaar voor letsel!
- Schakel bij de ingebruikname steeds eerst de zender aan. Pas daarna mag de stroomvoorziening voor de ontvanger in het model worden ingeschakeld. Dit kan anders tot onvoorziene reacties van het voertuig leiden!
- Controleer vóór het gebruik en terwijl het model stilstaat of het zoals verwacht op de commando's van de afstandsbediening reageert.
- Let er tijdens het gebruik van een model altijd op, dat er zich nooit lichaamsdelen of voorwerpen in de gevarezone van motoren of andere draaiende onderdelen van de aandrijving bevinden.
- Een verkeerd gebruik kan ernstig persoonlijk letsel en materiële schade tot gevolg hebben! Let altijd op een direct zichtcontact met het model en gebruik het daarom ook niet 's nachts.
- U mag het model alleen besturen als uw reactievermogen niet verminderd is. Vermoeidheid of beïnvloeding door alcohol of medicijnen kunnen verkeerde reacties tot gevolg hebben.
- Gebruik het model op een plaats waar u geen andere mensen, dieren of voorwerpen in gevaar brengt. Gebruik het alleen op privéterrein of op speciaal daarvoor bestemde plaatsen.
- Bij storingen moet u het gebruik van uw model onmiddellijk stopzetten en de oorzaak ervan verhelpen voordat u het opnieuw in gebruik neemt.
- Gebruik uw afstandsbediening niet bij onweer, onder hoogspanningsleidingen of in de buurt van zendmasten.
- Laat de afstandsbediening (zender) steeds ingeschakeld zolang het model in gebruik is. Om een model af te zetten moet u steeds eerst de motor uitschakelen en daarna het ontvangstsysteem. Pas daarna mag de afstandsbediening of zender uitgeschakeld worden.
- Bescherm de afstandsbediening tegen vocht en sterke vervuiling.
- Stel de zender niet langdurig bloot aan direct zonlicht of overmatige hitte.
- Het bereik neemt af wanneer de batterijen in de afstandsbediening leeg raken. Als de batterijen of accu van de ontvanger (of de rij-accu, die bij een rijgelaar met BEC ook de ontvanger van stroom voorziet) leeg raken, dan reageert het model niet juist meer op de afstandsbediening.  
In zo'n geval moet u het gebruik onmiddellijk stopzetten. Vervang daarna de batterijen door nieuwe of laad de accu van de ontvanger weer op.
- Neem bij het gebruik van het product geen risico's! Uw eigen veiligheid en die van uw omgeving is uitsluitend afhankelijk van uw verantwoord gebruik van het model.

## Voorschriften voor batterijen en accu's



- Houd batterijen en accu's uit de buurt van kinderen.
- Laat batterijen en accu's niet rondslingeren. Er bestaat dan gevaar dat ze door kinderen of huisdieren worden ingeslikt. Neem in dat geval onmiddellijk contact op met een arts!
- U mag batterijen/accu's nooit kortsluiten, demonteren of in het vuur werpen. Er bestaat explosiegevaar!
- Lekkende of beschadigde batterijen/accu's kunnen bij contact met de huid chemische brandwonden veroorzaken. Gebruik in dergelijke gevallen geschikte veiligheidshandschoenen.
- Gewone batterijen mogen niet opgeladen worden. Er bestaat brand- en explosiegevaar! Laad uitsluitend batterijen op die daarvoor bestemd zijn en gebruik hiervoor een geschikte acculader.
- Let bij het plaatsen van de batterijen/accu's op de juiste polariteit (plus/+ en min/-).
- Als u het product langere tijd niet gebruikt (bv. als u het opbergt), moet u de batterijen (of accu's) uit de afstandsbediening en het modelvoertuig nemen om beschadigingen door lekkende batterijen/accu's te voorkomen.
- Laad accu's eens in de ca. 3 maanden, omdat er anders door zelfontlading een zogeheten diepontlading kan optreden, waardoor de accu's onbruikbaar worden.
- Vervang steeds de volledige set batterijen of accu's. Gebruik geen volle en halfvolle batterijen of accu's door elkaar. Gebruik steeds batterijen of accu's van hetzelfde type en dezelfde fabrikant.
- U mag nooit batterijen en accu's door elkaar gebruiken!
- Aangezien accu's een lagere uitgangsspanning (1,2 V) hebben dan batterijen (1,5 V), bevelen wij om redenen van bedrijfsveiligheid aan om in de zender van de afstandsbediening batterijen en geen accu's te gebruiken. Anders geeft de zender al na relatief korte tijd een te lage bedrijfsspanning aan.
- Als alternatief kan in de zender ook een tweecellige LiPo-accu met BEC-stekker worden gebruikt (nominale spanning 7,4 V).

## Afvoer

### a) Product



Elektronische apparaten kunnen gerecycled worden en horen niet thuis in het huisvuil. Het product dient na afloop van de levensduur volgens de geldende wettelijke voorschriften te worden afgevoerd.

Vervijder evt. geplaatste batterijen/accu's en gooi deze afzonderlijk van het product weg.

### b) Batterijen/accu's

U bent als eindverbruiker volgens de KCA-voorschriften wettelijk verplicht alle lege batterijen/accu's in te leveren; verwijdering via het huisvuil is niet toegestaan.



Batterijen/accu's die schadelijke stoffen bevatten worden gekenmerkt door het hier naast vermelde symbool, dat erop wijst dat deze niet via het huisvuil mogen worden afgevoerd. De aanduidingen voor irriterend werkende, zware metalen zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen/accu's, bv. onder het vuilnisbak-symbool dat links afgebeeld is).

Lege batterijen en niet meer oplaadbare accu's kunt u gratis inleveren bij de verzamelplaatsen van uw gemeente, onze filialen of andere verkooppunten van batterijen en accu's.

Zo voldoet u aan de wettelijke verplichtingen voor afvalscheiding en draagt u bij aan de bescherming van het milieu.

## Verklaring van overeenstemming (DOC)

Hiermee verklaart Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dat dit product met richtlijn 2014/53/EU overeenstemt.

→ De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

[www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Kies een taal door een vlagsymbool te selecteren en voer het bestelnummer van het product in het zoekveld in; vervolgens kunt u de EU-conformiteitsverklaring in pdf-formaat downloaden.

## Technische gegevens

### a) Zender

Zendfrequentie .....	2,408 - 2,475 GHz
Zendvermogen .....	< 20 dBm
Aantal kanalen.....	6
Stroomvoorziening.....	4 AA-batterijen of een tweecellige LiPo-accu (nominale spanning 7,4 V) met BEC-aansluiting
Afmetingen (H x B x D).....	243 x 95 x 158 mm
Gewicht.....	ong. 296 g (zonder batterijen)

### b) Ontvanger

Bedrijfsspanning .....	4,0 - 8,4 V/DC
Aantal kanalen.....	6
Codering .....	AFHDS2A
Stekkersysteem .....	Futaba/Graupner JR
Gyro geïntegreerd .....	ja
Afmetingen (L x B x H).....	30 x 22 x 16 mm
Gewicht.....	ca. 8 g