



H12P BENUTZERHANDBUCH

Lieber Kunde: Danke für den Kauf dieses Produktes.
Bitte lesen Sie das Benutzerhandbuch sorgfältig, bevor Sie den Artikel benutzen.
Bewahren Sie das Benutzerhandbuch zum Nachschlagen auf.

H12P MANUEL DE L'UTILISATEUR

Cher client : Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit.
Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser l'article.
Conservez le manuel d'utilisation pour toute référence ultérieure.

H12P USER MANUAL

Dear Customer: Thank you for purchasing this product.
Please read the user manual carefully before using the product.
Keep the user manual for future reference.



Einführung

Sehr geehrter Kunde,
mit dem Kauf dieses Produktes haben Sie eine sehr gute Entscheidung getroffen. Wir sind uns sicher, dass Sie sehr viel Freude an diesem nach wenigen Handgriffen fahrbereiten Modell haben werden.
Wir danken Ihnen und wünschen Ihnen viel Spaß.

Sie haben ein Qualitätsprodukt aus dem Hause s-idee erworben, das unseren strengen Tests und Qualitäts-Standards entspricht.

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil dieses Geräts. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Bewahren Sie sie deshalb gut auf und liefern Sie sie mit, wenn Sie dieses Produkt an Dritte weitergeben.

Dieses Elektro-Modell entspricht dem heutigen Stand der Technik und erfüllt die Anforderungen der geltenden nationalen und europäischen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Bedienungsanleitung beachten!

Bei Fragen wenden Sie sich an die
Tel.Nr.: +4932127243547
oder per Email an: info@s-idee.de

Lesen Sie folgende Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme genau durch. Sie zeigt Ihnen nicht nur die richtige Inbetriebnahme, sondern hilft Ihnen gleichzeitig bei der Bedienung des Modells.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist ein Modellbaufahrzeug, welches über eine Funk-Fernsteueranlage (im Lieferumfang) ferngesteuert werden kann.

Beachten Sie, dass der Betrieb von funk-ferngesteuerten Produkten den Bestimmungen des jeweiligen Landes unterliegt.

Die zum Modell gehörige Fernsteueranlage ist ausschließlich zur Verwendung mit Modellfahrzeugen bestimmt. Versuchen Sie nicht, sie zur funkgesteuerten Bedienung anderer Geräte einzusetzen.

Sicherheits- und Gefahrenhinweise

Bei Sach- und Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachtung dieser Montage- und Bedienungsanleitung verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung.

In solchen Fällen, und bei Eingriffen in den Motor oder Schäden, die durch Nichtbeachten der Wartungs- und Betriebsmittelvorgabe entstanden sind, erlischt jeder Garantieanspruch.

Um einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Montage- und Bedienungsanleitung beachten.

Von der Garantie ausgeschlossen sind ferner normaler Verschleiß im Betrieb und Unfallschäden. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!

- Der unsachgemäße Betrieb kann schwerwiegende Personen- und Sachschäden verursachen.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Plastikfolien/-tüten, Styroporsteile, etc. könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Modells oder seiner Zubehörteile nicht gestattet.
- Funk-Ferngesteuerte Modelle sind kein Spielzeug. Kinder unter 14 Jahren sollten das Modell nur unter Aufsicht eines Erwachsenen benutzen.
- Gehen Sie kein Risiko ein! Ihre eigene Sicherheit und die Ihres Umfeldes liegt alleine in Ihrem verantwortungsbewussten Umgang mit dem Modell.
- Fahren Sie nur, solange Sie direkten Sichtkontakt zum Modell haben. Fahren Sie deshalb auch nicht bei Nacht.
- Fahren Sie nur, wenn Ihre Reaktionsfähigkeit uneingeschränkt gegeben ist. Müdigkeit, Alkohol- oder Medikamenten-Einfluss kann zu Fehlreaktionen führen und schwere Sachoder Personenschäden nach sich ziehen.
- Beachten Sie, dass dieses Modellfahrzeug nicht auf öffentlichen Straßen und Wegen gefahren werden darf. Betreiben Sie es nur auf privaten oder extra zu diesem Zweck ausgewiesenen Plätzen.
- Fahren Sie nicht auf Tiere oder Menschen zu.
- Fahren Sie nicht bei Regen, durch nasses Gras, Wasser, Schlamm oder Schnee. Das Modell ist nicht wasserdicht.
- Vermeiden Sie auch das Fahren bei sehr niedrigen Außentemperaturen. Bei Kälte kann der Kunststoff der Karosserie an Elastizität verlieren; dann führen auch kleine Unfälle zu Schäden am Modell.
- Prüfen Sie vor dem Betrieb stets am stehenden Modell, ob es wie erwartet auf die Fernsteuerbefehle reagiert.
- Stellen Sie vor dem Betrieb sicher, dass die Akkus im Empfänger nicht unerwartet zu schwach werden und dass Sie dadurch die Kontrolle über Ihr Modell verlieren könnten.
- Stellen Sie vor jeder Inbetriebnahme sicher, dass innerhalb der Reichweite Ihrer Sender/Empfänger-Anlage keine weiteren Modelle auf der gleichen Frequenz betrieben werden. Sie könnten die Kontrolle über Ihr Modell verlieren.
- Lassen Sie immer den Fernsteuersender eingeschaltet, solange das Modell in Betrieb ist. Zum Abstellen des Modells schalten Sie immer erst das Modell ab, dann den Sender.
- Sollten sich Fragen ergeben, die nicht mit Hilfe der Bedienungsanleitung abgeklärt werden können, so setzen Sie sich bitte mit unserer technischen Auskunft oder einem anderen Fachmann in Verbindung.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise in den einzelnen Kapiteln dieser Anleitung.

Hinweise zum Umgang mit Akkus und Batterien

ACHTUNG: bitte beachten

nach jeder Nutzung bitte den Akku min. 30 min abkühlen lassen, damit dieser nicht überhitzt wird. Erst dann kann der Akku erneut aufgeladen werden. Falls dies nicht beachtet wird, kann es zu einer Explosion des Akkus führen und Verletzungen und sogar zu einem Feuer führen.

Laden Sie Akkus nur unter ständiger Beaufsichtigung auf. Den Akku nur auf einer feuerfesten Unterlage aufladen. Der Hersteller übernimmt für diese Schäden keinerlei Haftung und Verantwortung darüber.

- Als Spannungsquelle dürfen nur die mitgelieferten oder bauart-ähnliche Batterien oder Akkus verwendet werden.
- Versuchen Sie keinesfalls, herkömmliche Batterien wieder aufzuladen. Dies könnte schlimmstenfalls zur Explosion führen. Prüfen Sie, ob tatsächlich Akkus im Gerät eingelegt sind, bevor Sie es mit dem Ladegerät verbinden.
- Mischen Sie niemals Akkus mit Batterien.
- Verwenden Sie keine Batterien oder Akkus mit unterschiedlichen Ladezuständen. Die schwächeren Akkus / Batterien (oder die Akkus mit geringerer Kapazität) könnten tiefentladen werden und somit auslaufen.
- Soll ein anderes als das mitgelieferte Ladegerät verwendet werden, so dürfen nur Ladegeräte verwendet werden die für diesen Verwendungszweck und für die technischen Spezifikationen der verwendeten Akkus geeignet sind.
- Bei längerem Nichtgebrauch sind Akkus oder Batterien im Modell und der Fernsteuerung stets zu entfernen.

Produktmerkmale

- Elektro Modell H12P wie beschrieben
- Betriebsbereite Fernsteueranlage
- Elektromotor

Lieferumfang

- Wie im gekauften Artikel beschrieben

Wartung und Pflege

Das Modell und seine Zubehörteile dürfen nur äußerlich mit einem weichen, trockenen Tuch oder Pinsel gereinigt werden. Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel oder chemische Lösungen, da sonst die Oberfläche des Gehäuses beschädigt werden könnte und gesundheitsschädliche oder explosive Dämpfe entstehen könnten.

Umwelthinweis

Sollte das Modell oder eines seiner Zubehörteile nicht mehr funktionstüchtig und eine Reparatur nicht mehr möglich sein, beachten Sie beim Entsorgen bitte die allgemein geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Beachten Sie, dass sich Batterien oder Akkus im Modell und in der Fernbedienung befinden.

Entsorgung von gebrauchten Batterien/Akkus



Als Endverbraucher sind Sie gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien und Akkus verpflichtet. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt!
Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit nebenstehenden Symbolen gekennzeichnet, die auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweisen. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind Cd = Cadmium, HG = Quecksilber, Pb = Blei. Verbrauchte Batterien/Akkus/Knopfzellen können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort

abgeben, wo Batterien/Akkus/Knopfzellen verkauft werden!

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

Technische Daten

Klassifizierung RC-Elektro-Modell mit Elektromotor

Sendefrequenz 2,4 Ghz

Antrieb Elektromotor

Stromversorgung Sender 3 x Mignonzelle, Typ AA / 1,5 V nicht enthalten

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt s-idee, dass der Funkanlagentyp H12P der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter www.s-idee.de verfügbar.

Diese Bedienungsanleitung ist eine

Publikation der Fa. s-idee | Geißbergstr. 38, D - 73432 Aalen-Waldhausen

Die ausführliche Konformitätserklärung kann jederzeit per Email unter

info@s-idee.de angefordert werden.



Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

Copyright by s-idee.de

Elektro- und Elektronikgeräte Informationen für private Haushalte

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt:

1. Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

2. Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

3. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

BRücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von min. 400qm für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von min. 800qm, die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte min. 400qm betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen min. 800qm betragen.

Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Gerät der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder Großgeräte (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 cm). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreter unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25cm sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

4. Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer, Smartphones, Speicherkarten. Bitte beachten Sie in ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

5. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“



Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

Die Gebrauchsanweisung für dieses Produkt dient nur zu Ihrer Information. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen oder Anpassungen am Produkt ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Bitte beachten Sie die offiziellen Informationen.

Warnung

Erstickungsgefahr! Dieses Produkt enthält kleine Teile. NICHT geeignet für Kinder unter 3 Jahren. Enthält elektrische Bauteile und sollte stets trocken gehalten werden. Überprüfen Sie regelmäßig die Kabel des Batterieladegeräts, Stecker und Gehäuse sowie andere Komponenten auf Beschädigungen. NICHT verwenden, wenn ein Teil beschädigt ist.

Sicherheitsvorkehrungen

- Es handelt sich um ein funkgesteuertes Modell, nicht um ein Spielzeug!
- Damit Sie das Auto genießen können, müssen Sie es vor dem Betrieb fertig zusammenbauen. Führen Sie routinemäßige Wartungsarbeiten nach dem Betrieb durch. Ersatz- und Optionsteile sind separat erhältlich.
- Die unsachgemäße Verwendung von Alkalibatterien oder -akkus kann die Elektronik des Fahrzeugs oder das Radio beschädigen.

Für einen sicheren Betrieb des Fahrzeugs. Vergewissern Sie sich, dass Sie Folgendes beachten die folgenden Punkte beachten:

 Bitte beachten Sie die folgenden Punkte, um Unfälle mit dem Fahrzeug und Personen zu vermeiden.



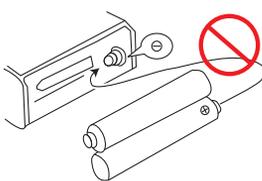
- Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie beginnen. Neulinge sollten sich von Personen mit viel Erfahrung beraten lassen, um das Modell richtig zusammenbauen zu können.



- Cutter, Zangen und Schraubendreher müssen vorsichtig behandelt werden.



- Setzen Sie das Modell nicht hohen Temperaturen, Feuchtigkeit oder direktem Sonnenlicht aus.



- Schließen Sie den Akku niemals umgekehrt an bzw. nehmen Sie ihn auseinander. Dies kann zu Schäden und Auslaufen führen.



- Da das Produkt kleine und scharfe Teile enthält, montieren und lagern Sie es nur an Orten, die für Kinder unerreichbar sind.

- Schalten Sie den Empfänger und den Sender immer aus, wenn das Modell nicht benutzt wird. Trennen Sie außerdem die Batterien ab und nehmen Sie sie aus dem Modell und dem Sender heraus. Dies kann gefährlich sein, z. B. durch Überhitzung und Auslaufen.

Warnungen und Vorsichtshinweise

1. Abnehmbare Kleinteile sollten sicher und außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden.
2. Wenn Störungen auftreten, schalten Sie das Modell aus und versuchen Sie es an einem anderen Ort erneut.
3. Der Sender funktioniert nicht richtig, wenn die Batterien schwach sind. Bitte ersetzen Sie die Batterien.
4. Bitte entsorgen Sie alte/verwendete Batterien auf sichere Weise. Denken Sie an Ihre Umwelt!
5. Bitte bewahren Sie die Fernbedienung an einem kühlen, trockenen Ort auf.
6. NICHT dem Feuer oder hohen Temperaturen aussetzen, nicht an einem feuchten Ort aufbewahren.
7. Wenn die Batterie nass wird, wischen Sie sie sofort mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Wenn die Batterie verformt ist, verwenden Sie sie bitte nicht mehr.
8. Wenn Sie das Modell für eine lange Zeit nicht benutzen, heben Sie bitte das Fahrgestell an, damit die Räder in der Luft hängen.

Sicherer Betrieb Ihres Modells

 **Betreiben Sie das Modell NICHT an den folgenden Orten und in den folgenden Situationen. (Nichtbeachtung kann zu Unfällen führen!)**

- Betreiben Sie Ihr Modell in geräumigen und sicheren Bereichen! Betreiben Sie es nicht:
 1. Auf der Straße!
 2. An Orten, an denen sich Kinder und viele Menschen aufhalten.
 3. In Wohngebieten und Parks!
 4. Betreiben Sie das Modell nicht auf öffentlichen Straßen, an belebten Orten und in der Nähe von Kleinkindern, da dies zu Unfällen führen kann.
 5. In Innenräumen und auf begrenztem Raum! Nichtbeachtung kann zu Personen- und Sachschäden führen!
- Das Fahrzeug muss sofort angehalten und auf die Gründe für den abnormalen Betrieb überprüft werden. Solange das Problem nicht behoben ist, darf es NICHT in Betrieb genommen werden! Dies kann zu weiteren Problemen und unvorhergesehenen Unfällen führen!
- Überprüfen Sie immer die Batterien des Funkgeräts! Bei schwachen Trockenbatterien würden Übertragung und Empfang des Funkgeräts ausfallen. In einem solchen Zustand können Sie die Kontrolle über Ihr Modell verlieren. Dies kann auch zu schweren Unfällen führen!
- Denken Sie daran, dass auch andere Personen in Ihrer Umgebung ein Fernsteuermodell betreiben können! Benutzen Sie NIEMALS gleichzeitig die gleiche Frequenz wie jemand anderes! Andernfalls werden die Funksignale durcheinander gebracht und Sie verlieren die Kontrolle über Ihr Modell. Dies kann zu Unfällen führen.
- Stecken Sie NICHT Ihre Finger oder andere Gegenstände in rotierende und bewegliche Teile!
- Fassen Sie den Motor direkt nach dem Betrieb NICHT an! Es besteht Verbrennungsgefahr!

Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung des Akkus

1. Der Sender verwendet 3x1,5V "AA" Batterien.
2. Achten Sie beim Auswechseln der Batterien auf die richtige Polarität.
3. Wiederaufladbare Batterien sollten unter Aufsicht von Erwachsenen aufgeladen werden.
4. Mischen Sie keine alten und neuen Batterien. Mischen Sie keine Alkali-, Standard-(Kohle-Zink-) oder wiederaufladbaren Batterien.
5. Wenn die Batterie erschöpft ist, sollte das Modell entfernt werden.
6. Verbrauchte Batterien müssen sicher entsorgt werden!
7. Schließen Sie KEINE Pole kurz.
8. Versuchen Sie NICHT, nicht wiederaufladbare Batterien aufzuladen.
9. Nehmen Sie die Akkus vor dem Aufladen aus dem Modell.
10. Legen Sie die Batterien NICHT ins Feuer oder ins Wasser.
11. Die Nenneingangsspannung des Batterieladegeräts MUSS für die Spannung Ihres Stromnetzes geeignet sein.
12. Während des Ladevorgangs ist es ganz normal, dass sich das Ladegerät und die Batterien erwärmen.
13. Batterie nicht verschlucken!
14. Nur an kühlen, trockenen und dunklen Orten und außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren!
15. Wenn aus der Batterie Flüssigkeit ausläuft und in die Augen gelangt, spülen Sie sie bitte sofort aus und suchen Sie einen Augenarzt auf.

FC FCC TEIL 15 B Hinweis: VORSICHT

Warnung: Änderungen oder Modifikationen an diesem Gerät, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei können dazu führen, dass der Benutzer die Berechtigung zum Betrieb des Geräts verliert.

HINWEIS: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei der Installation in Wohngebieten bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen im Funkverkehr verursachen.

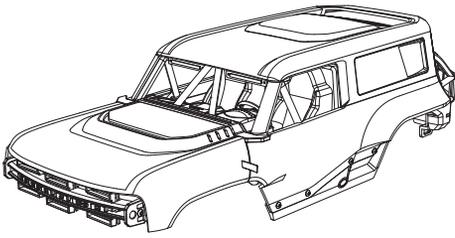
Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die sich in einem anderen Stromkreis befindet als dem, an den der Receiver angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Hilfe zu erhalten.

Dieses Gerät entspricht den Bestimmungen von Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und
- (2) Dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Anschlussverfahren für elektronische Geräte

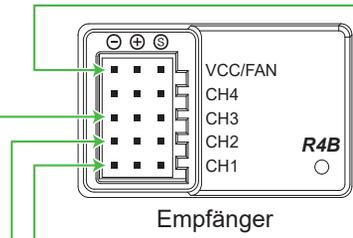


CH3: Gehäuse

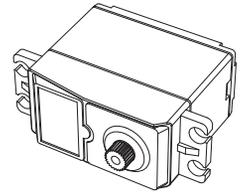
VCC

Schnittstelle für die Stromversorgung

1. Der Empfänger gibt eine BEC-Spannung aus, wenn er über den Regler mit Strom versorgt wird;
2. Der Empfänger kann 3,5V-9V Eingangsspannung unterstützen, wenn er über eine externe Stromversorgung betrieben wird.



Empfänger

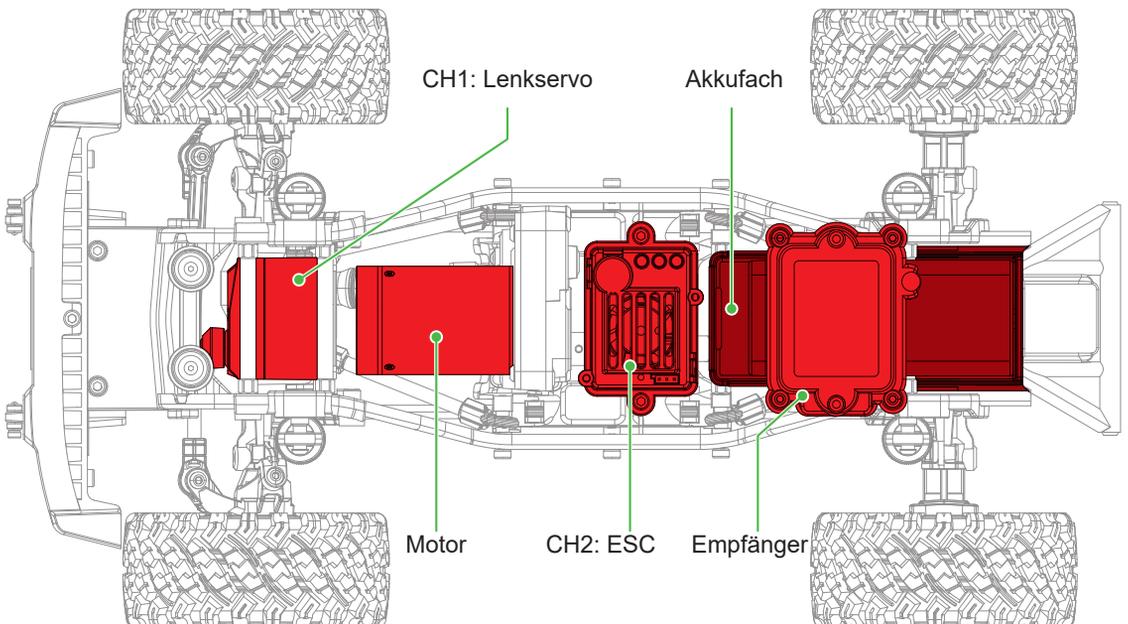


CH1: Servo

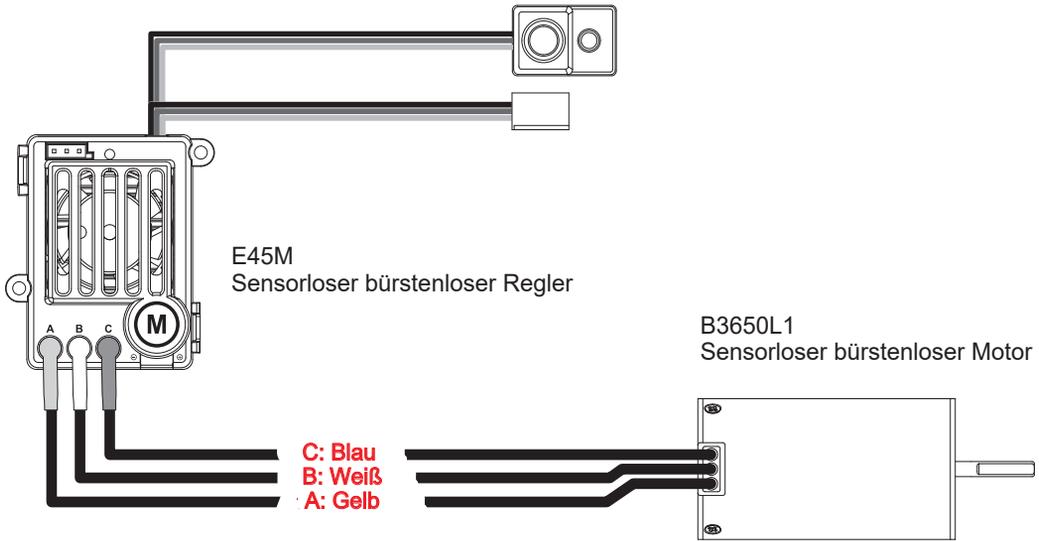


CH2: ESC

Platzierung



Sensorloser bürstenloser Regler & Motor



Achtung:

Bitte beachten Sie, dass die Anschlusskabel von Motor und Regler übereinstimmen müssen. Ein falscher Anschluss führt dazu, dass der Motor nicht richtig funktioniert.

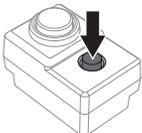
Stellen Sie den Gasbereich ein (Kalibrierung des Senders)

Wenn Sie den Sender durch einen neuen ersetzen, wird empfohlen, den Gasbereich neu einzustellen, da der Regler sonst möglicherweise nicht mehr funktioniert oder anormal arbeitet.

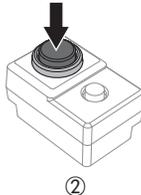
Der Regler geht in den Zustand „Gasbereich“ über:

1. Schalten Sie den Sender ein, stellen Sie die Gastrimmung auf die mittlere Position und halten Sie den Status von „D/R“, „EPA“, „ATL“ und anderen Parametern des Drosselkanals des Senders auf 100%;
2. Der Regler ist an die Batterie angeschlossen, aber im ausgeschalteten Zustand, halten Sie den **【SET】** Status, drücken Sie kurz ON/OFF, die LED auf dem Regler beginnt zu blinken, und zur gleichen Zeit beginnt der Motor zu zwitschern, zu diesem Zeitpunkt können Sie die **【SET】** Taste loslassen. Das rote Licht am Regler blinkt nun schnell und der Regler befindet sich im „Gasbereich“.

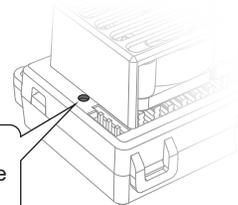
Halten Sie die **【SET】**-Taste gedrückt



Drücken Sie kurz ON/OFF



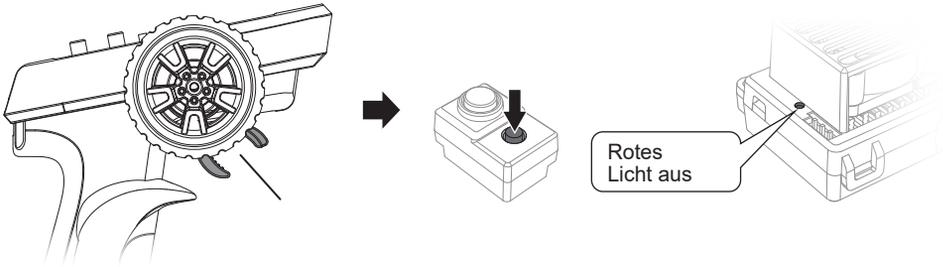
Lassen Sie die Taste los, wenn die Kontrollleuchte blinkt



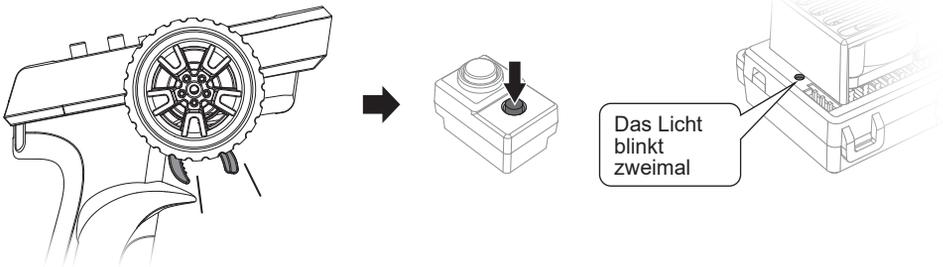
Sensorlose bürstenlose ESC

Kalibrierungsschritte (bitte in der Reihenfolge beachten)

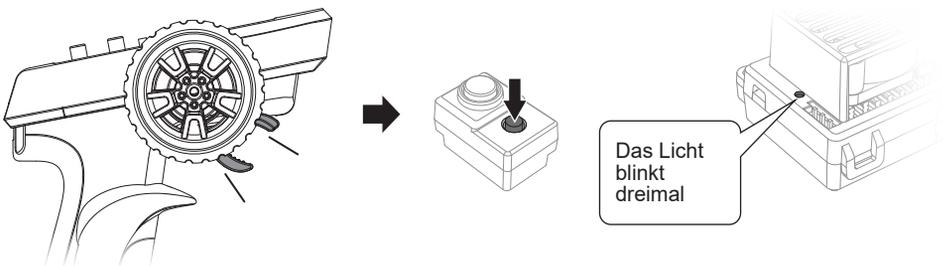
1. Halten Sie den Gashebel des Senders in der Mittelstellung, drücken Sie einmal **【SET】**, das rote Licht des Reglers erlischt und der Motor „Di“, was anzeigt, dass die Mittelstellung erfolgreich gespeichert wurde;



2. Halten Sie den Gashebel des Senders in der maximalen Vorwärtsposition, drücken Sie **【SET】** einmal, das rote Licht des ESC blinkt zweimal und geht dann aus, der Motor „Di.Di“, was anzeigt, dass die maximale Vorwärtsposition erfolgreich gespeichert wurde;



3. Halten Sie den Gashebel des Senders in der maximalen Rückwärtsposition, drücken Sie **【SET】** einmal, das rote Licht des ESC blinkt 3 mal und geht dann aus, der Motor „Di.Di.Di“, zeigt an, dass die maximale Rückwärtsposition erfolgreich gespeichert wurde.



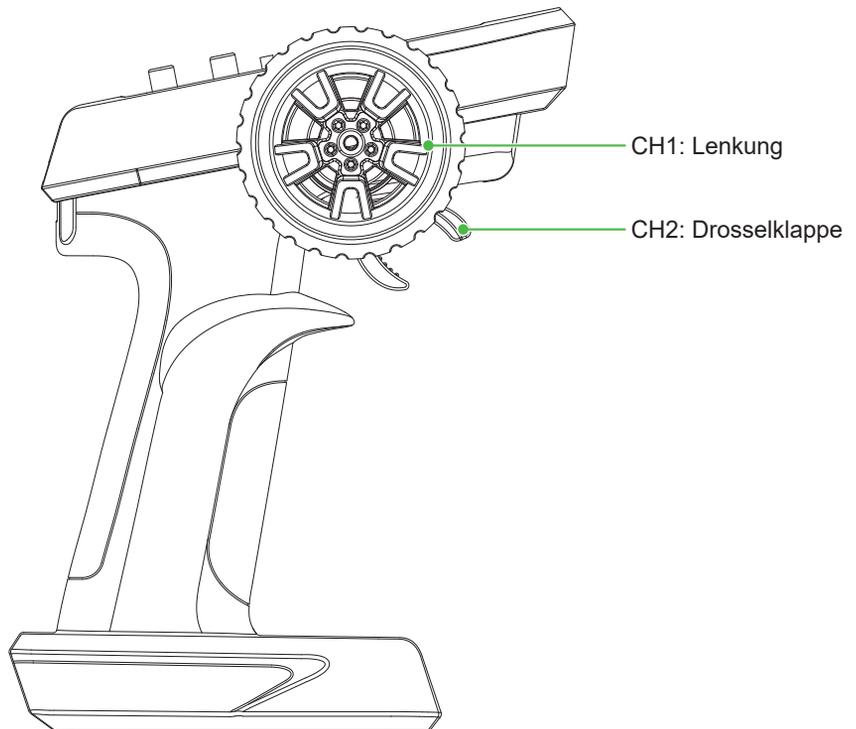
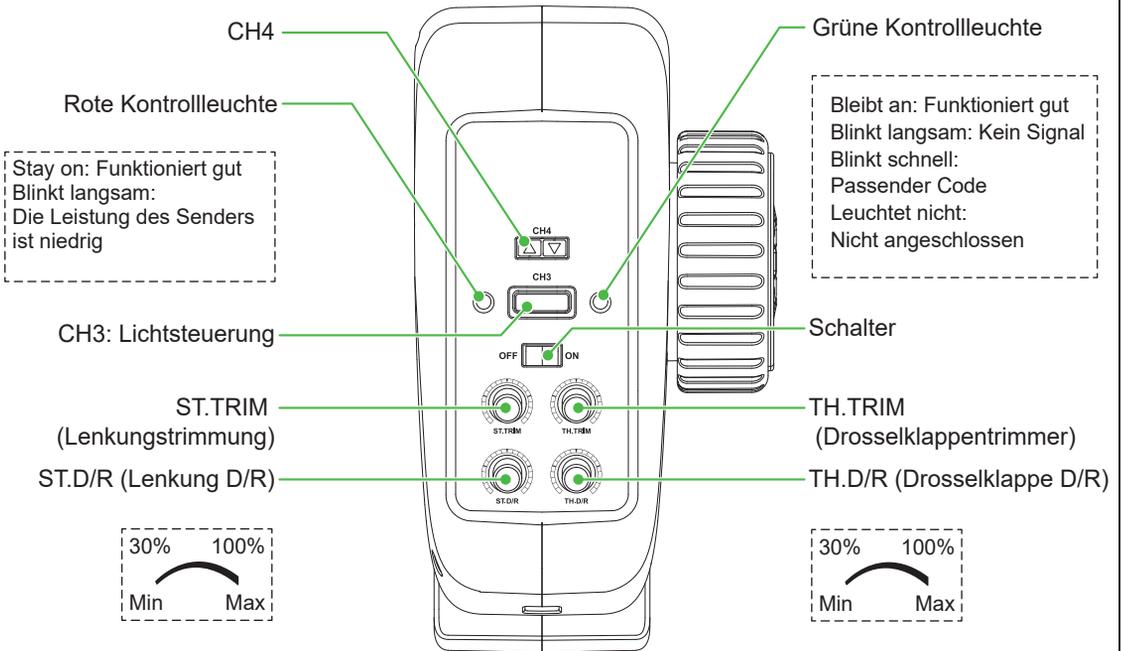
Nach Abschluss der drei oben genannten Schritte bedeutet dies, dass die Kalibrierung abgeschlossen ist. Wenn der Gashebel des Senders in die Mittelstellung zurückkehrt, kann der Regler normal arbeiten.

Es wird empfohlen, eine Kalibrierung des Gasweges durchzuführen, wenn Sie ein neues Fahrzeug starten, um eine möglichst genaue Erfahrung zu erhalten.

Drosselklappenbereich zurück auf Anfangseinstellung

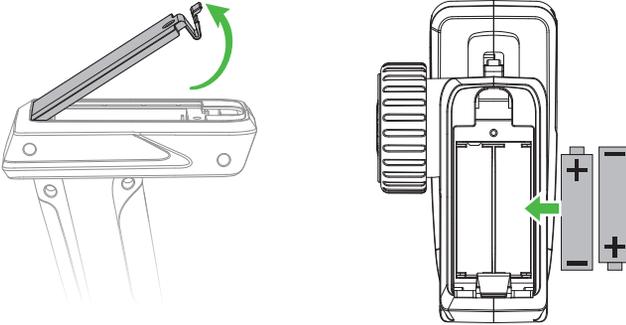
Wenn der Regler eingeschaltet ist, drücken und halten Sie **【SET】** für 5 Sekunden, der Motor gibt „Di.Di“ aus, die Regleranzeige blinkt zweimal, und der Drosselklappenbereich wird auf die Anfangseinstellung zurückgesetzt.

Sender



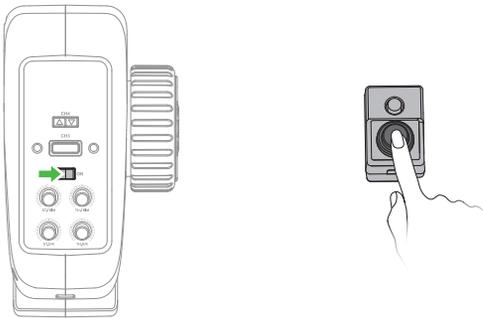
Einsetzen der Senderbatterie

Öffnen Sie den Batteriefachdeckel des Senders, legen Sie 2 AA-Batterien entsprechend der angegebenen positiven und negativen Richtung ein und schließen Sie den Batteriefachdeckel.



Netzschalter

1. Schalten Sie den Netzschalter des Senders ein, die Signallampe des Senders blinkt.
2. Drücken Sie die Einschalttaste des Hochgeschwindigkeitsfahrzeugs, die Kontrollleuchte des Hochgeschwindigkeitsfahrzeugs blinkt.
3. Wenn die Anzeileuchte leuchtet, kann das Hochgeschwindigkeitsfahrzeug zum Spielen verwendet werden.

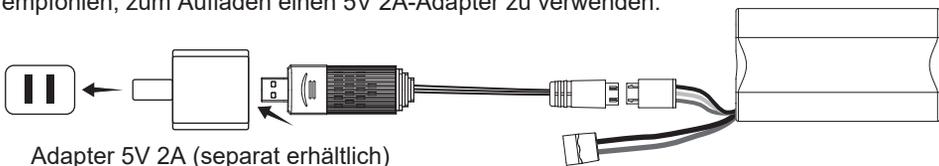


- Wenn Sie den Sender einschalten, berühren Sie bitte NICHT das Gaspedal und die Lenkung. Nach dem Einschalten des Senders betreiben Sie das Fahrzeug bitte erst, wenn die Kontrollleuchte des Senders leuchtet.
- Bitte halten Sie sich an das Prinzip „erst den Sender einschalten, dann das Auto mit hoher Geschwindigkeit“.
- Bei der Frequenzanpassung stellen Sie bitte sicher, dass nur ein Paar von Sender und Hochgeschwindigkeitsfahrzeug zur gleichen Zeit zusammenpassen, sonst wird die Frequenz falsch angepasst.

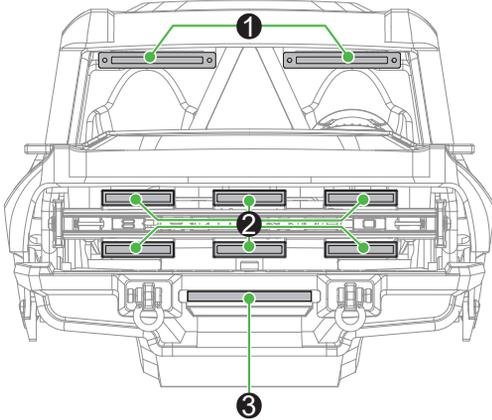
Aufladen

Beim Aufladen mit einem 5V 2A USB-Adapter.

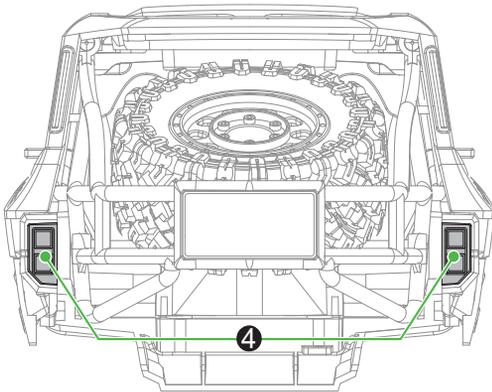
- Während des Ladevorgangs leuchtet die Anzeileuchte des Ladegeräts grün und blinkt;
 - Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, leuchtet die grüne Anzeige des Ladegeräts weiter.
- *Die obigen Angaben zur Ladezeit basieren auf dem Testergebnis des 5V 2A Adapters. Die Verwendung anderer Spezifikationen von Adaptern oder Stromversorgungsgeräten beeinflusst die tatsächliche Ladezeit. Es wird empfohlen, zum Aufladen einen 5V 2A-Adapter zu verwenden.



Beleuchtungsanweisungen



- ❶ Dachleuchte
- ❷ Ansauggitterleuchte
- ❸ Stoßfängerfrontleuchte
- ❹ Rückfahrcheinwerfer

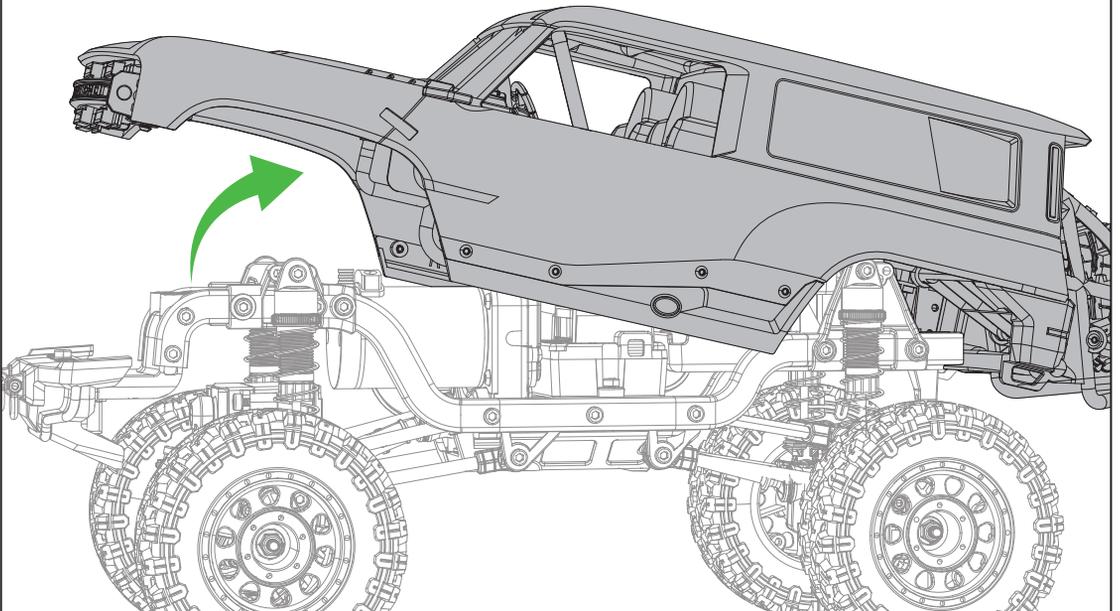


Drücken Sie kurz auf [CH3] am Sender, um zwischen fünf Beleuchtungsmodi zu wechseln:

- 1. [Kopplungsmodus]
- 2. [Blinkmodus]
- 3. [Polizeilichtmodus]
- 4. [Burst Flash Modus]
- 5. [Licht-aus-Modus]

Öffnen Sie das Gehäuse

Heben Sie den Abreißmagneten nach oben und klappen Sie ihn zurück, um das Gehäuse zu öffnen.



The instruction sheet for this product is just for your reference. We reserve the right to make changes or adjustments on the product without prior notification. Please refer to the official information.

EN

Warning

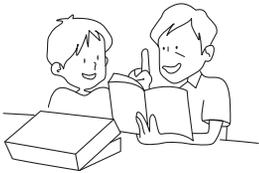
Choking hazard! This product contains small parts. NOT suitable for children under 3 years. Contains electrical components and should be kept dry at all times. Regularly check the battery charger wires, plugs and shell and other components for damage. DO NOT use if any part is damaged.

Safety Precautions

- It is a radio control model, not a toy!
- In order to enjoy running the car, you need to finish assembly before operation. Do routine maintenance work after operation. Replacement parts and option parts are available separately.
- Improper usage with Alkaline cells or rechargeable batteries may damage the electronics for the car or the radio.

In order to operate the car safely. Be sure that you have observed the following points:

⚠ Please follow the points as below in order to prevent accident from happening to the car and people.



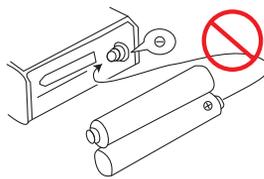
- Be sure to read thoroughly the manual before you begin. Fresh user should seek advice from people having rich experience in order to assemble the model correctly.



- Cutters, nippers and screwdrivers need careful handling.



- Do not expose this model to high temperature, humidity or direct sunlight.



- Never reverse connection/disassemble the battery. This may lead to damage and leakage.



- As the product contains small and sharp parts, assemble and store this product only in places out of the reach of children.

- When the model is not in use, always turn off the receiver and transmitter. Further more, disconnect the batteries and remove them from the model and the transmitter. This may be dangerous such as overheat and leakage.

Warnings & Cautions

1. Detachable small parts should be stored safely and out of reach of children.
2. If interference is experienced, turn the model off and try it again in a different area.
3. Transmitter will not function correctly if the batteries are low. Please replace the batteries.
4. Please discard old/used batteries in a safe manner. Consider your environment!
5. Please store the remote control model in cool, dry place.
6. DO NOT expose to fire or high temperatures, do not store in moist place.
7. Once the battery get wet, wipe immediately with a soft dry cloth. If the battery any deformation, please stop using.
8. If you don't use the model for a long time, please raise the chassis to let the wheels hang in the air.

Operating Your Model Safely

⚠ Do NOT operate the model in the following places and situations. (Non-observance may lead to accident!)

- Operate your model in spacious and safe areas!
Do not operate it:
 1. On road!
 2. In places where children and many people gather.
 3. In residential districts and parks!
 4. Do not operate the model on public roads, in crowded places and near infant as it may cause accidents.
 5. Indoors and in limited space! Non-observance may result in personal injury and property damage!
- The car must stop immediately and check for the reasons when it is operating abnormal. As long as the problem is not cleared, do NOT operate it! This may lead to further trouble and unforeseen accidents!
- Always check the radio batteries! With weak dry batteries, transmission and reception of the radio would fall off. You may lose control of your model in such condition. This may also cause serious accidents!
- Keep in mind that people around you may also operate a radio control model! NEVER share the same frequency with somebody else at the same time! Otherwise, Radio signals will be mixed up and you will lose control to your model. This may lead to accidents.
- Do NOT put fingers or any objects inside rotating and moving parts!
- Right after use, do NOT touch the motor! Danger of burning yourself!

Precautions for Battery Use

1. Transmitter uses 3x1.5V "AA" batteries.
2. Please pay attention to correct polarity when replacing batteries.
3. Rechargeable batteries should be charged under adult supervision.
4. Do not mix old and new batteries.
Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc), or rechargeable batteries.
5. After the battery is exhausted, the model should be removed.
6. Exhaust battery should be safety dispose!
7. DO NOT short circuit any terminals.
8. DO NOT attempt to recharge non rechargeable batteries.
9. Remove batteries from the model when charging.
10. DO NOT put batteries into a fire or into water.
11. The rated input voltage battery charger MUST be suitable for your mains power voltage.
12. During charging it is quite normal for the charger and batteries to heat up.
13. Do not swallow battery!
14. Store only in cool, dry and dark places and should be keep out of the children!
15. When the battery leaks the liquid and let it into you eyes, please right away rinse them and consult an ophthalmologist.

FC FCC PART 15 B Notice: CAUTION

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment 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 equipment 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.

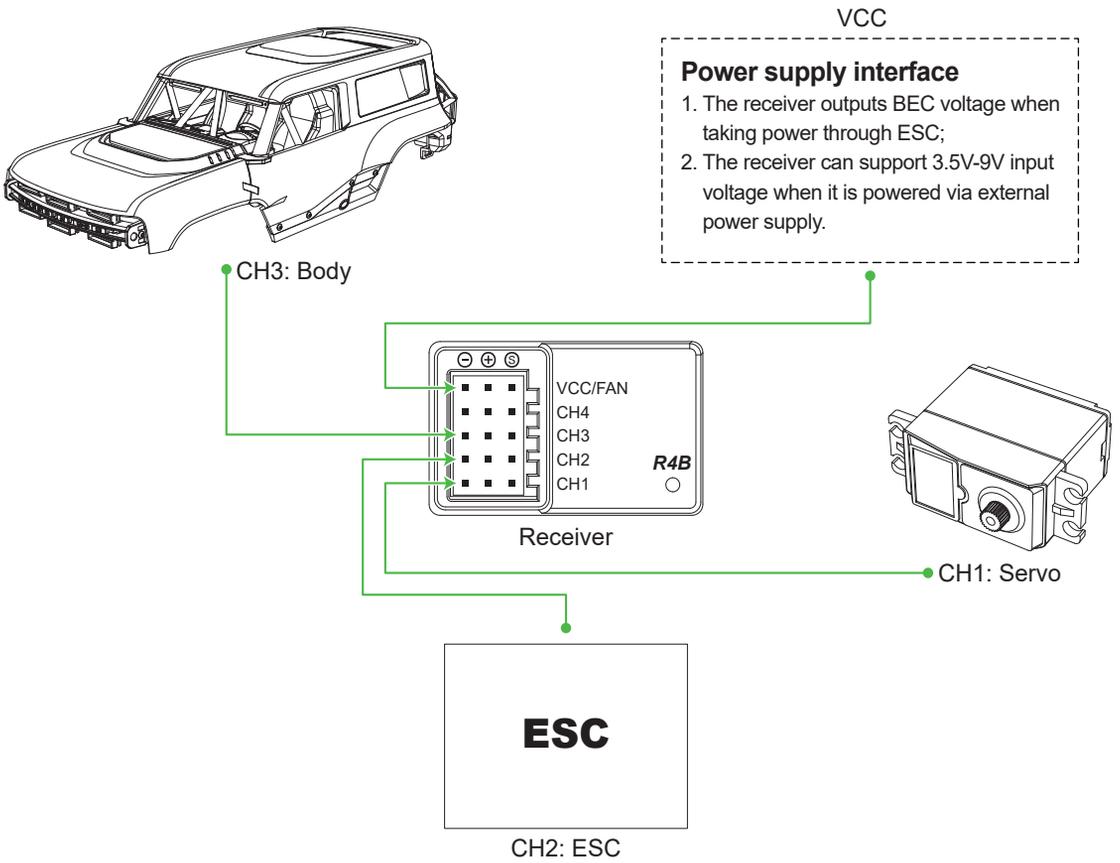
However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment 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.

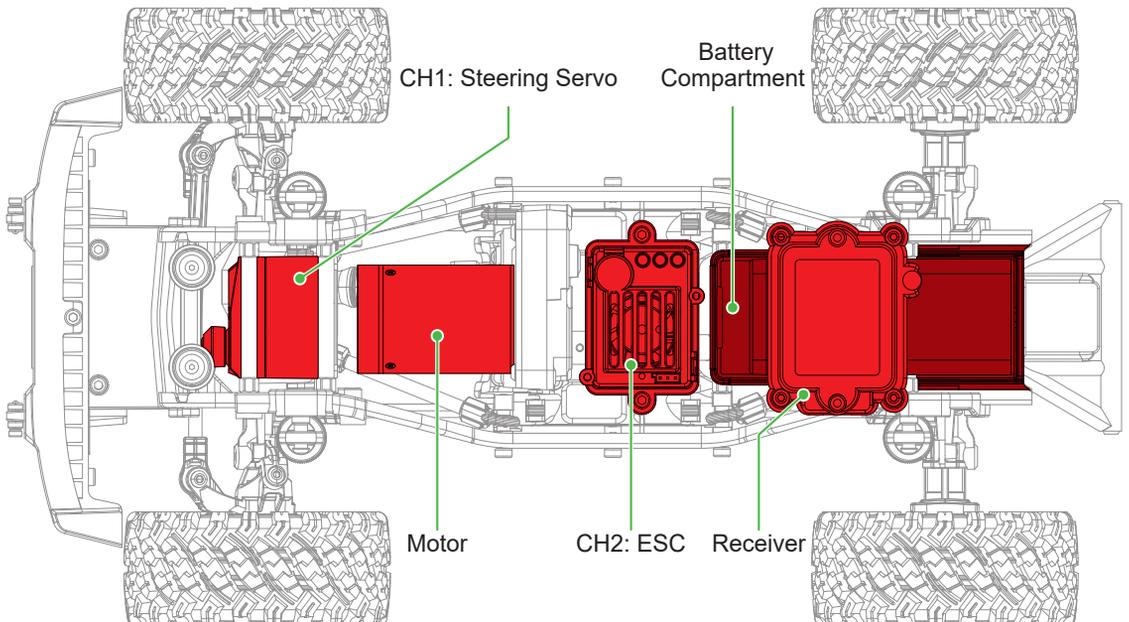
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

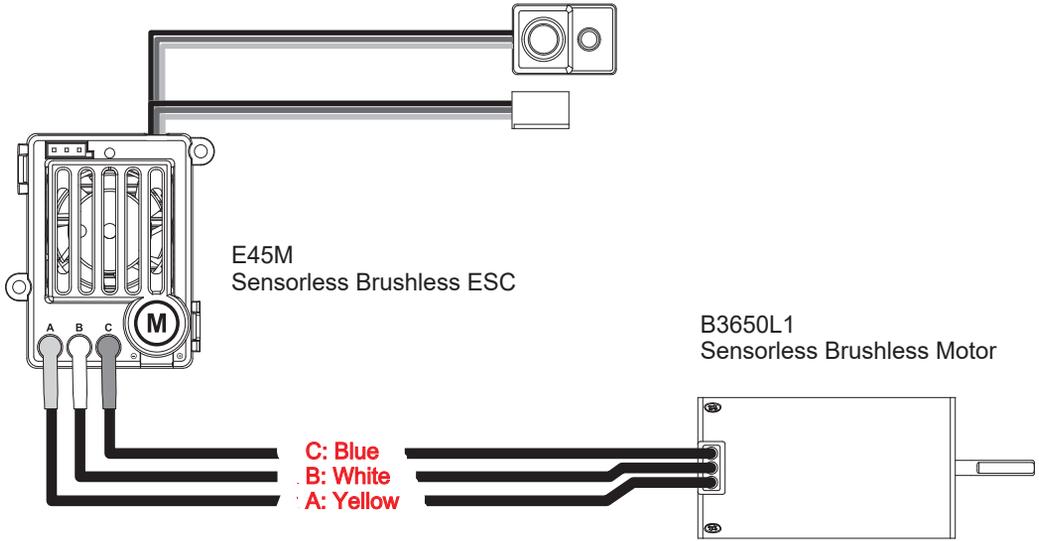
Electronic device connection method



Placement



Sensorless brushless ESC & motor



Warning:

Please note that the motor and ESC connecting wire interface need to be consistent. If connected wrongly will result in not working properly.

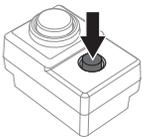
Set the throttle range (Transmitter calibration)

When replacing the transmitter with a new one, it is recommended to reset the throttle range, otherwise the ESC may become inoperable or abnormal.

ESC enters “the throttle range” state:

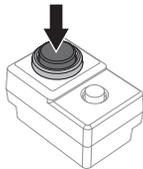
1. Turn on the transmitter, adjust the throttle trim to the middle position, and keep the status of “D/R”, “EPA”, “ATL” and other parameters of the throttle channel of the transmitter at 100%;
2. The ESC is connected to the battery, but in the off state, keep holding down the **【SET】** state, short press ON/OFF, the LED on the ESC will start to flash, and at the same time, the motor will start to chirp, at this time, you can release the **【SET】** button. The red light on the ESC is in the fast-flashing state, and it has entered “the throttle range” state.

Keep holding down the **【SET】**



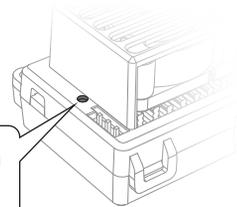
①

Short press ON/OFF



②

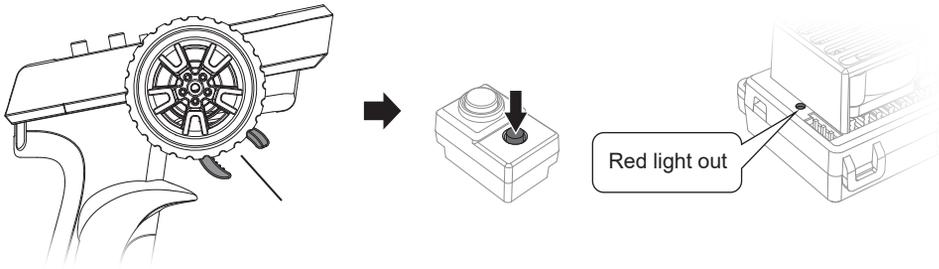
Release the button when the indicator light flashes



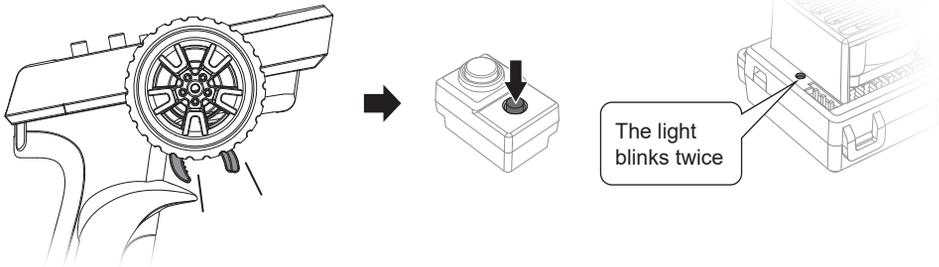
Sensorless brushless ESC

Calibration steps (please follow the order)

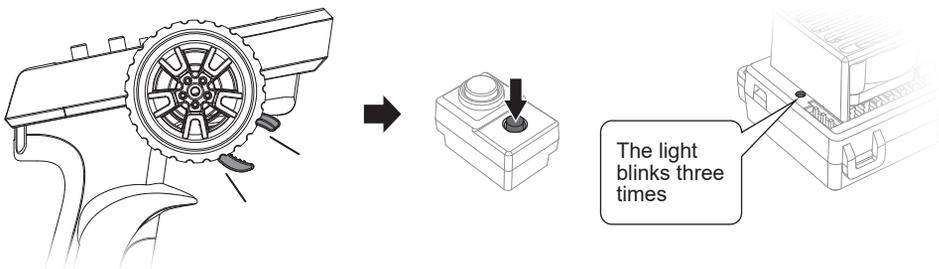
1. Keep the transmitter throttle in the mid-point position, press **【SET】** once, the red light of ESC goes out and the motor “Di”, indicating that the mid-point position has been successfully stored;



2. Keep the throttle of the transmitter in the maximum forward position, press **【SET】** once, the red light of ESC flashes twice and then goes out, the motor “Di.Di”, indicating that the maximum forward position has been successfully stored;



3. Keep the transmitter throttle in the maximum backward position, press **【SET】** once, ESC red light blinks 3 times and then goes out, motor “Di.Di.Di”, indicating that the maximum backward position has been successfully stored.



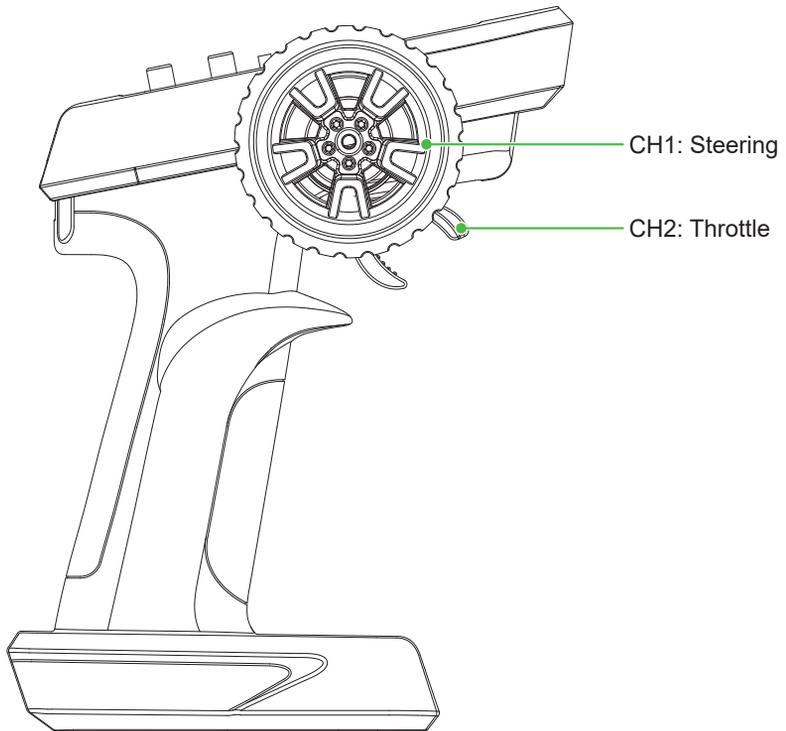
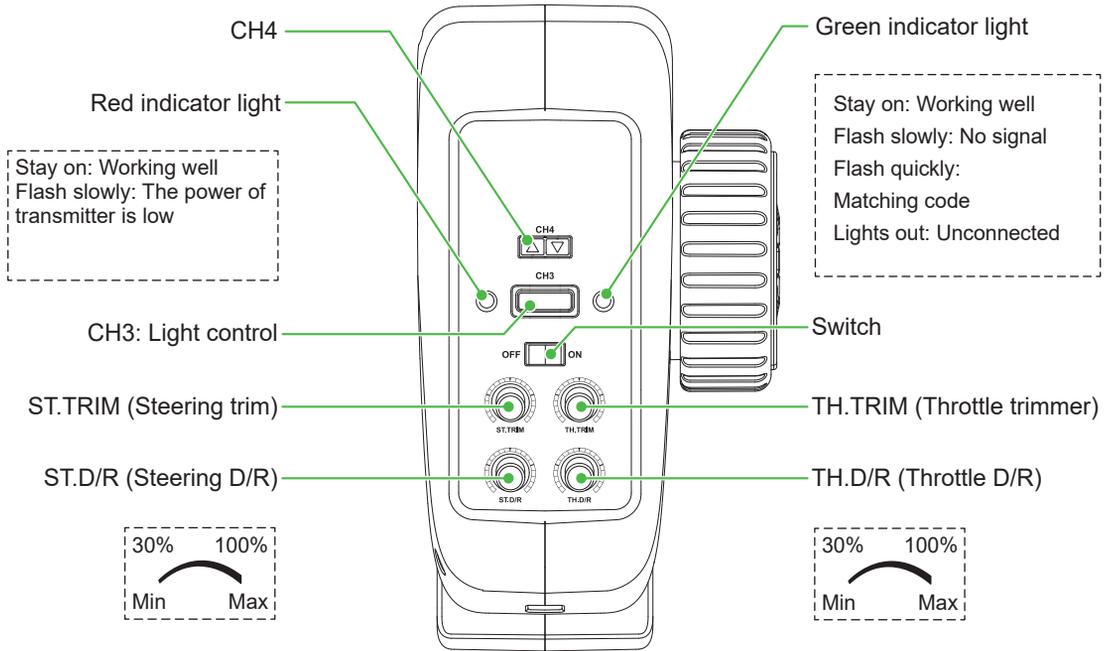
After completing the above three steps, it means the calibration has been completed. When the transmitter throttle returns to the centre position, the ESC can work normally.

It is recommended to perform a throttle travel calibration when starting a new vehicle to get the most accurate experience.

Throttle range back to initial setting

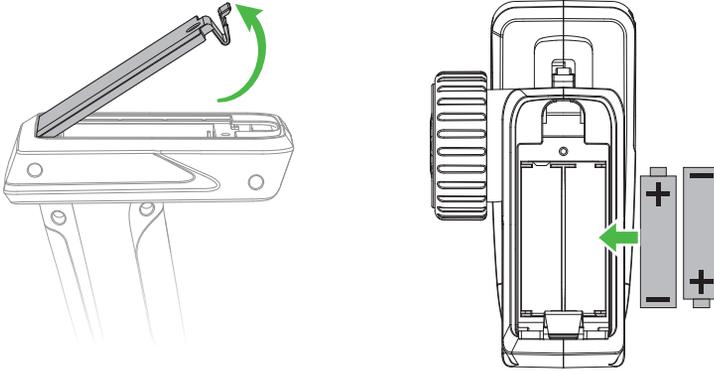
When the ESC is powered on, press and hold **【SET】** for 5 seconds, the motor will emit “Di.Di”, the ESC indicator light will flash twice, and the throttle range will be restored to the initial setting.

Transmitter



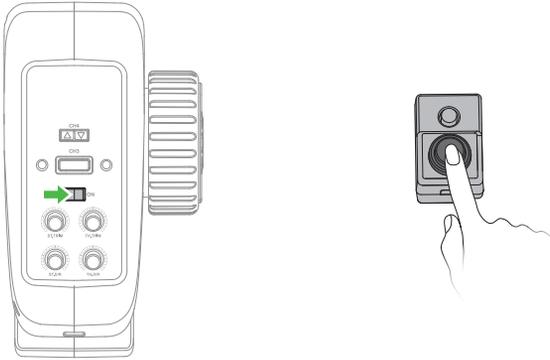
Install the transmitter's battery

Open the transmitter's battery cover, insert 2 AA batteries according to the indicated positive and negative direction, close the battery cover.



Power switch

1. Turn on the power switch of the transmitter, the signal indicator light of transmitter flashes.
2. Press the power button of high speed car, the indicator light of high speed car flashes.
3. When the indicator light stays on, the high speed car can be operated to play.



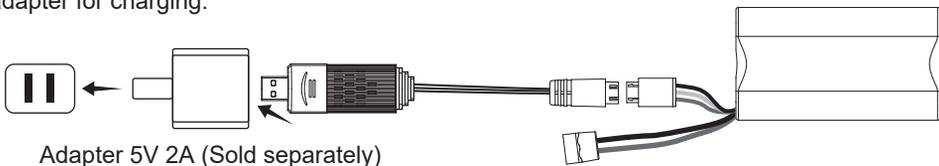
- When turn on the transmitter, please DO NOT touch the throttle and steering. After turn on the transmitter's power, please operate after the indicator light of transmitter staying on.
- Please comply the principle of "turn on the transmitter firstly, then turn on the high speed car".
- In the frequency matching, please make sure there is only one pair of transmitter and high speed car in matching at the same time, otherwise the frequency will match wrongly.

Charge

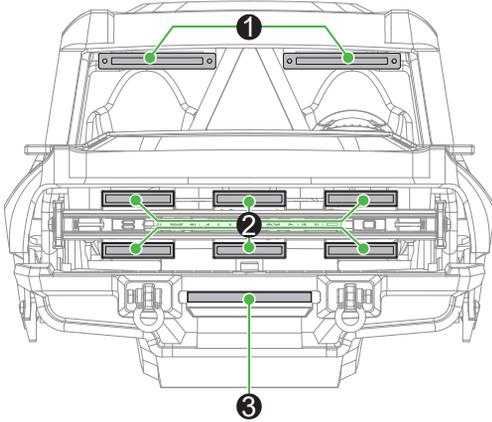
If charging with a 5V 2A USB adapter.

- When charging, the indicator light of charger is green and flashes;
- When the battery is fully charged, the green indicator light of the charger stays on.

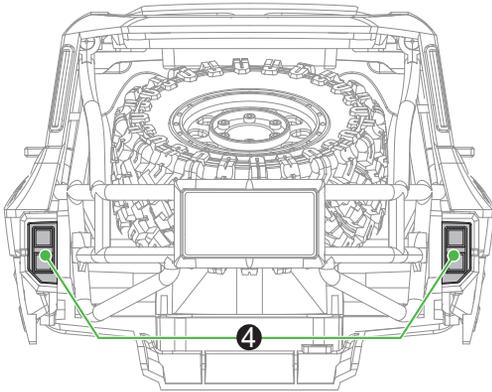
*The above charging time data is based on the test result of 5V 2A adapter. Using different specifications of adapters or power supply equipment will affect the actual charging time. It is recommended to use a 5V 2A adapter for charging.



Lighting instructions



- ① Roof light
- ② Intake grille light
- ③ Front bumper light
- ④ Reversing light

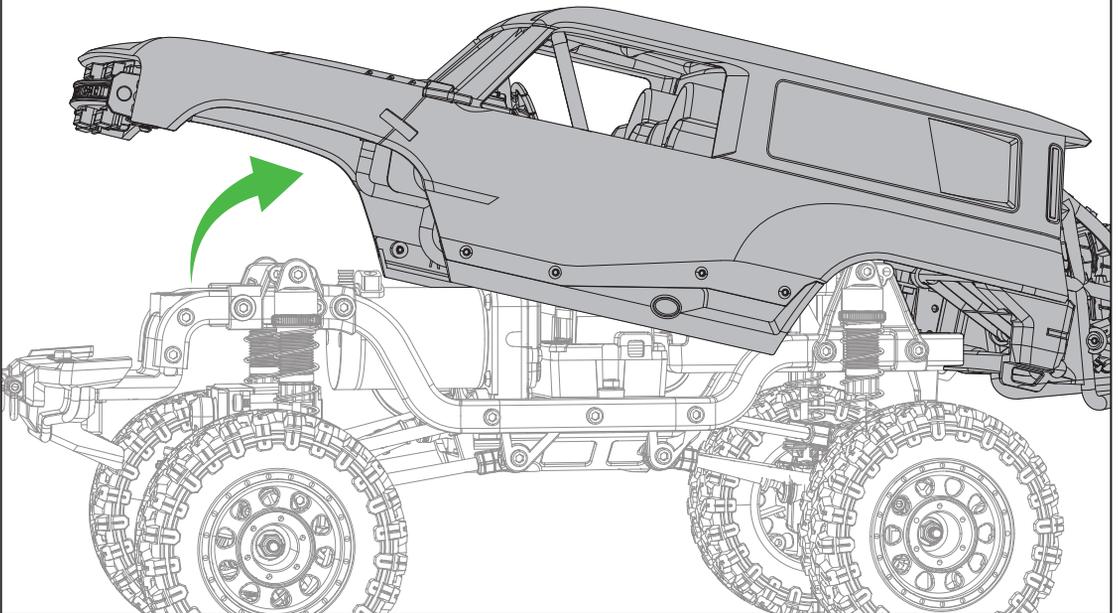


Short press [CH3] on the transmitter to switch five light modes:

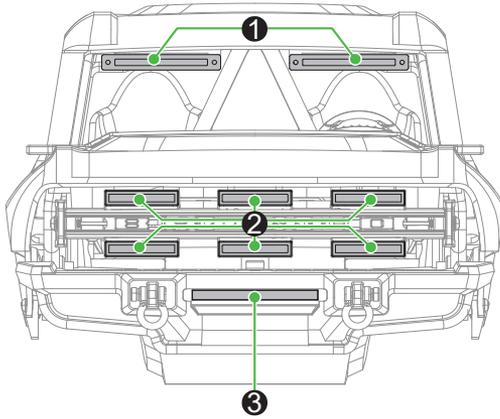
- 1. [Linkage Mode]
- 2. [Flashing Mode]
- 3. [Police Light Mode]
- 4. [Burst Flash Mode]
- 5. [Lights Off Mode]

Open the body

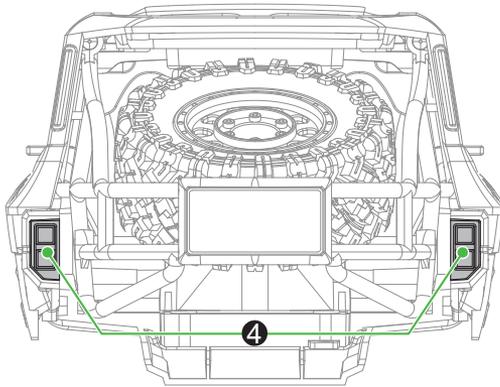
Lift the breakaway magnet upward and flip it back to open the body.



Lighting instructions



- ❶ Roof light
- ❷ Intake grille light
- ❸ Front bumper light
- ❹ Reversing light



Short press [CH3] on the transmitter to switch five light modes:

- 1. [Linkage Mode]
- 2. [Flashing Mode]
- 3. [Police Light Mode]
- 4. [Burst Flash Mode]
- 5. [Lights Off Mode]

Open the body

Lift the breakaway magnet upward and flip it back to open the body.

