



WWW.AXIALADVENTURE.COM

READY-TO-RUN SCX30 TOYOTA TACOMA TRD PRO 4X4 1/30th SCALE ROCK CRAWLER



**INSTRUCTION MANUAL
BEDIENUNGSANLEITUNG
MANUEL D'UTILISATION
MANUALE DI ISTRUZIONI**

Scan the QR code and select the Support tab from the product page for the most up-to-date manual information.

Scannen Sie den QR-Code und wählen Sie auf der Produktseite die Registerkarte „Support“, um die aktuellsten Informationen zu Handbücher. Scannez le code QR et sélectionnez l'onglet Support sur la page du produit pour obtenir les informations les plus récentes sur le manuel.

Scannerizzare il codice QR e selezionare la scheda Supporto dalla pagina del prodotto per le informazioni manuali più aggiornate.



AXI-3289

HINWIS

Allen Anweisungen, Garantien und anderen zugehörigen Dokumenten sind Änderungen nach Ermessen von Horizon Hobby, LLC vorbehalten. Aktuelle Produktliteratur finden Sie unter www.horizonhobby.com oder www.towerhobbies.com im Support-Abschnitt für das Produkt.

ERKLÄRUNG DER BEGRIFFE

Die folgenden Begriffe werden in der gesamten Produktliteratur verwendet, um auf unterschiedlich hohe Gefahrenrisiken beim Betrieb dieses Produkts hinzuweisen:

WARNUNG: Wenn diese Verfahren nicht korrekt befolgt werden, ergeben sich wahrscheinlich Sachschäden, Kollateralschäden und schwere Verletzungen ODER mit hoher Wahrscheinlichkeit oberflächliche Verletzungen.

ACHTUNG: Wenn diese Verfahren nicht korrekt befolgt werden, ergeben sich wahrscheinlich Sachschäden UND die Gefahr von schweren Verletzungen.

HINWEIS: Wenn diese Verfahren nicht korrekt befolgt werden, können sich möglicherweise Sachschäden UND geringe oder keine Gefahr von Verletzungen ergeben.



WARNUNG: Lesen Sie die GESAMTE Bedienungsanleitung, um sich vor dem Betrieb mit den Produktfunktionen vertraut zu machen. Wird das Produkt nicht korrekt betrieben, kann dies zu Schäden am Produkt oder persönlichem Eigentum führen oder schwere Verletzungen verursachen.

Dies ist ein hochentwickeltes Hobby-Produkt. Es muss mit Vorsicht und gesundem Menschenverstand betrieben werden und benötigt gewisse mechanische Grundfähigkeiten. Wird dieses Produkt nicht auf eine sichere und verantwortungsvolle Weise betrieben, kann dies zu Verletzungen oder Schäden am Produkt oder anderen Sachwerten führen. Versuchen Sie nicht ohne Genehmigung durch Horizon Hobby, LLC, das Produkt zu zerlegen, es mit inkompatiblen Komponenten zu verwenden oder auf jegliche Weise zu erweitern. Diese Bedienungsanleitung enthält Anweisungen für Sicherheit, Betrieb und Wartung. Es ist unbedingt notwendig, vor Zusammenbau, Einrichtung oder Verwendung alle Anweisungen und Warnhinweise im Handbuch zu lesen und zu befolgen, damit es bestimmungsgemäß betrieben werden kann und Schäden oder schwere Verletzungen vermieden werden.

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren. Dies ist kein Spielzeug.

SICHERHEITSHINWEISE UND WARNUNGEN

Als Nutzer dieses Produktes, sind Sie allein verantwortlich, es in einer Art und Weise zu benutzen, die eine eigene Gefährdung und die anderer oder Beschädigung an anderem Eigentum ausschließt. Das Modell ist ferngesteuert und anfällig für bestimmte äußere Einflüsse. Diese Einflüsse können zum vorübergehenden Verlust der Steuerfähigkeit führen, so dass es immer sinnvoll ist genügend Sicherheitsabstand in alle Richtungen um das Modell zu haben.

- Fahren Sie das Modell nie mit fast leeren oder schwachen Senderbatterien.
- Betreiben Sie Ihr Modell stets auf offenen Geländen, weit ab von Automobilen, Verkehr und Menschen.
- Fahren Sie Ihr Modell nicht auf der Straße oder belebten Plätzen.
- Beachten Sie vorsichtig alle Hinweise und Warnungen für das Modell und allen dazu gehörigen Equipment.

- Halten Sie alle Chemikalien, Kleinteile und elektrische Bauteile aus der Reichweite von Kindern.
- Lecken Sie niemals an Teilen von Ihrem Modell oder nehmen diese in den Mund, da diese Sie ernsthaft verletzen oder töten können.
- Seien Sie immer aufmerksam wenn Sie Werkzeug oder scharfe Instrumente verwenden.
- Seien Sie bei dem Bau vorsichtig, da einige Teile scharfe Kanten haben könnten.
- Fassen Sie bitte unmittelbar nach dem Betrieb nicht den Motor, Regler oder Akku an, da diese Teile sich sehr erwärmen können und Sie sich bei dem berühren ernsthaft verbrennen können.
- Fassen Sie nicht in drehende oder sich bewegende Teile, da sich ernsthaft dabei verletzen können.
- Schalten Sie immer zuerst den Sender ein, bevor Sie den Empfänger im Fahrzeug einschalten.
- Stellen Sie das Fahrzeug mit den Rädern nicht auf den Boden, wenn Sie die Funktionen überprüfen.

INHALTSVERZEICHNIS

Sicherheitshinweise und warnungen	17	Nach dem Fahren.....	24
Packungsinhalt.....	18	Binden von Sender und Empfänger	24
Akku-Warnhinweise	18	Tastenfunktionen.....	25
Laden des Flugakkus	19	Anschlussplan für Empfänger und	
Sender Anordnung.....	20	Geschwindigkeitsregler.....	26
Einsetzen der Senderbattereien.....	21	Ersatzteile.....	27
Die Fahrzeugabdeckung Entfernen	21	Optionale Teile.....	27
Den Fahrzeug-Akku Einsetzen	22	Problemlösung.....	28
Den Sender Einschalten	22	Eingeschränkte Garantie	28
Den Körper Einbauen	23	Garantie und Service Kontaktinformationen.....	29
Einschalten des Fahrzeugs.....	23	Konformitätshinweise für die Europäische Union.....	30
Überprüfen der Bedienelemente.....	23	Explosionszeichnungen	59-63
Steuertrimmung.....	24		

PACKUNGSGEHALT

ENTHALTENE BAUTEILE	
Fahrzeug	Axial SCX30 1/30 Maßstab 4X4 Rock Crawler RTR
Sender	SLT2 2-CH 2.4GHz (SPMRSLT270)
Ladegerät	USB 2S-Ladegerät: 0,5A JST-XH 3P
Fahrzeug-Akku	Spektrum 7,4V 160mAh 2S LiPo: PH 2.0 (SPMX-1122)
Motor	88T 030-Size Bürstenmotor (AXI-3285)
Geschwindigkeitsregler/ Empfänger	Spektrum SCX30 SLT Bürsten 2-in-1 ESC/Empfänger-Kombi (SPMXSE3225RX)
Servo	SX112 Servo: SCX30 (SPMSSX112)
Sender-Akkus	(4) AA-Alkali

AKKU-WARNHINWEISE

 **WARNUNG:** Unaufmerksamkeit oder falscher Gebrauch des Produktes in Zusammenhang mit den folgenden Warnungen kann zu Fehlfunktionen, elektrischen Störungen, große Hitzeentwicklung, FEUER, und tödlichen Verletzungen und Sachbeschädigungen führen.

- **EINEN AKKU WÄHREND DES LADENS NIE UNBEAUF-SICHTIGT LASSEN.**
- **LADEN SIE NIEMALS AKKUS ÜBER NACHT.**
- Versuchen Sie niemals defekte, beschädigte oder nasse Akkus zu laden.
- Versuchen Sie niemals einen Akkupack zu laden der aus verschiedenen Akkutypen besteht.
- Erlauben Sie nicht Kinder unter 14 Jahren Akkus zu laden.
- Laden Sie niemals Akkus in extrem heißen oder kalten Orten oder in direkter Sonneneinstrahlung.
- Laden Sie niemals einen Akku dessen Kabel gekürzt oder beschädigt ist.
- Verwenden Sie niemals ein gekürztes oder beschä-digtes Netz- oder Stromkabel.
- Schließen Sie niemals ein Ladegerät an eine 12 Volt Fahrzeugbatterie an wenn das Fahrzeug läuft.
- Versuchen Sie niemals ein Ladegerät auseinander zu bauen oder eine beschädigtes Ladegerät zu verwenden.
- Schließen Sie am Ladegerät niemals gleichzeitig den AC oder DC Stromeingang an.
- Schließen Sie niemals den DC Anschluss am AC Netzstrom an.
- Nur wiederaufladbare Ni-MH-Akkus verwenden. Die-ses Ladegerät kann keine Akkus vom Typ „Hochleis-tungs-batterie“, „Alkali-Batterie“, „Lithium-Batterie“ oder „Quecksilberbatterie“ laden.Überprüfen Sie immer den Akku vor dem Laden.
- Halten Sie den Akku stets fern von Materialien die durch Hitze beeinflusst werden können.
- Halten Sie den Ladevorgang im Blick und stets einen Feuerlöscher verfügbar.
- Sollte der Akku beim Laden oder im Flug beginnen, sich auszudehnen oder anzuschwellen stoppen Sie den Ladevorgang oder den Flug unverzüglich.
- Schließen Sie zuerst das Ladekabel an das Ladegerät an und dann den Akku um Kurzschlüsse zu ver-meiden. Trennen Sie die Verbindung in umgekehrter Reihenfolge.

- Schließen Sie den Pluspolanschluss (+) und den Minuspolanschluss (-) stets korrekt an.
- Trennen Sie nach dem Laden immer den Akku vom Ladegerät und lassen das Ladegerät zwischen dem Laden abkühlen.
- Laden Sie stets in einem gut belüfteten Bereich.
- Beenden Sie bei Fehlfunktion sofort alle Prozesse und kontaktieren den technischen Service von Horizon Hobby.
- Laden Sie nur wiederaufladbare Akkus. Dass Laden von nicht aufladbaren Batterien kann diesem zum Platzen bringen und Verletzungen und Sachschäden zur Folge haben.
- Die Mehrfachsteckdose sollte sich in der Nähe der Ausrüstung befinden und leicht erreichbar sein.

ACHTUNG: Bitte stellen Sie sicher, dass die verwendeten Akkus mit den Spezifikationen des Ladegerätes übereinstimmen und die Einstellungen des Ladegerät korrekt eingestellt sind. Ein Nichtbefolgen kann zu großer Hitze und weiteren Fehlfunktionen führen, die zu Personen- oder Sachschäden führen können. Bitte kontaktieren Sie Horizonhobby oder einen autorisierten Händler wenn Sie Fragen zur Akkukompatibilität haben.

ACHTUNG: Wenn der Akkupack während des Ladevorgangs zu irgendeinem Zeitpunkt heiß wird oder zu qualmen beginnt, den Akku sofort trennen und den Ladevorgang unterbrechen, da Akkus Feuer, Kollateralschäden und Verletzungen verursachen können.

LADEN DES FLUGAKKUS

Lesen Sie die Warnhinweise zur Ladung der Akkus, bevor Sie versuchen den Akku aufzuladen. Ihr Fahrzeug wird mit einem 2S 7,4V USB Li-Po-Akkuladegerät und einem 2S 7,4V 160 mAh Li-Po-Akku geliefert.

SPEZIFIKATIONEN LADEGERÄT

Eingangsspannung	5 V
Eingangsstrom	1 A
Ausgangsladestrom	0,5 A

1. Das Ladegerät am USB-Anschluss eines Computers oder einer anderen Stromquelle, beispielsweise zum Laden eines Mobiltelefons, anschließen. Vor dem Anschließen des Ladegeräts immer überprüfen, ob die Ausgangsspannung der USB-Stromquelle den oben genannten Ladegerätspezifikationen entspricht.
2. Den Akku-Micro-Stecker in den Ladeanschluss des Akkuladegeräts stecken.

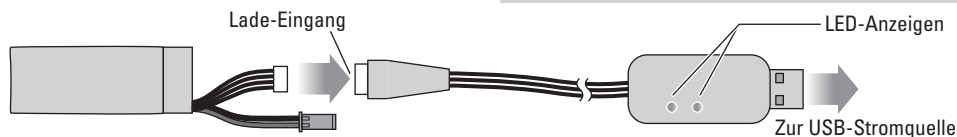
LED-ANZEIGEN

Wenn Sie die Verbindung erfolgreich hergestellt haben, leuchten die LEDs am Ladegerät konstant rot und blinken grün. Sie zeigen damit an, dass der Ladevorgang begonnen hat.

Das Laden eines vollständig entladenen (nicht überladenen) 160 mAh-Akkus dauert ca. 20-40 Minuten. Die LED leuchtet durchgehend grün, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist.

FARBE	FUNKTION
Durchgehend rot leuchtende und grün blinkende LEDs	Laden
Durchgehend rot und grün leuchtende LEDs	Laden abgeschlossen
Durchgehend rot leuchtende LED	Eingeschaltet (Stand By)
Nur rot blinkende LED	Akkufehler
Rot und grün blinkende LEDs	Fehler beim Ladegerät
Rot blinkende und grün leuchtende LED	Ladespannung (V) ist zu hoch

ACHTUNG: Entfernen Sie den Akku unverzüglich, sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist. Lassen Sie niemals einen Akku am Ladegerät angeschlossen.

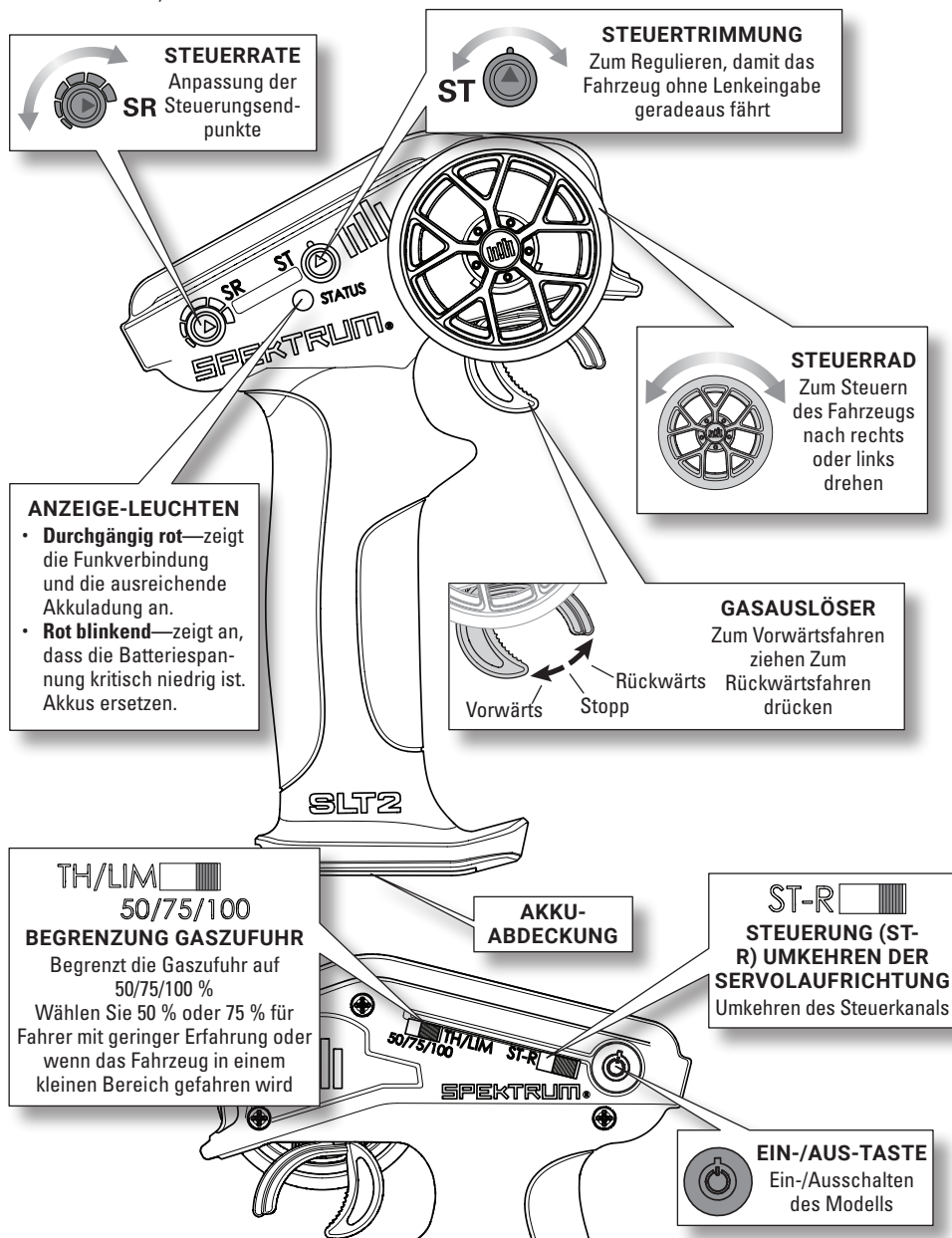


SENDER ANORDNUNG

Machen Sie sich mithilfe der nachstehenden Grafik mit den verschiedenen Teilen Ihres Senders vertraut.

Die Senderantenne ist intern montiert und befindet sich im vorderen Teil des Senders. Den Sender beim Fahren Ihres Modells so senkrecht wie möglich halten. Versuchen Sie nicht, Ihrem Modell mit dem Sender

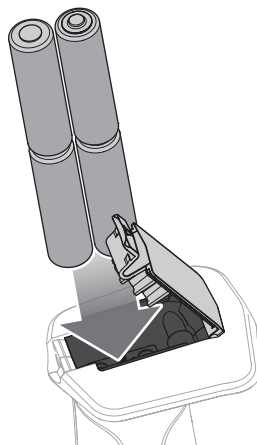
zu folgen. Auf diese Weise wird das beste HF-Signal zwischen Sender und Empfänger gewährleistet. Während des Betriebs die Vorderseite des Senders nicht bedecken, da dies das HF-Signal blockieren und zum Verlust der Kontrolle führen kann.



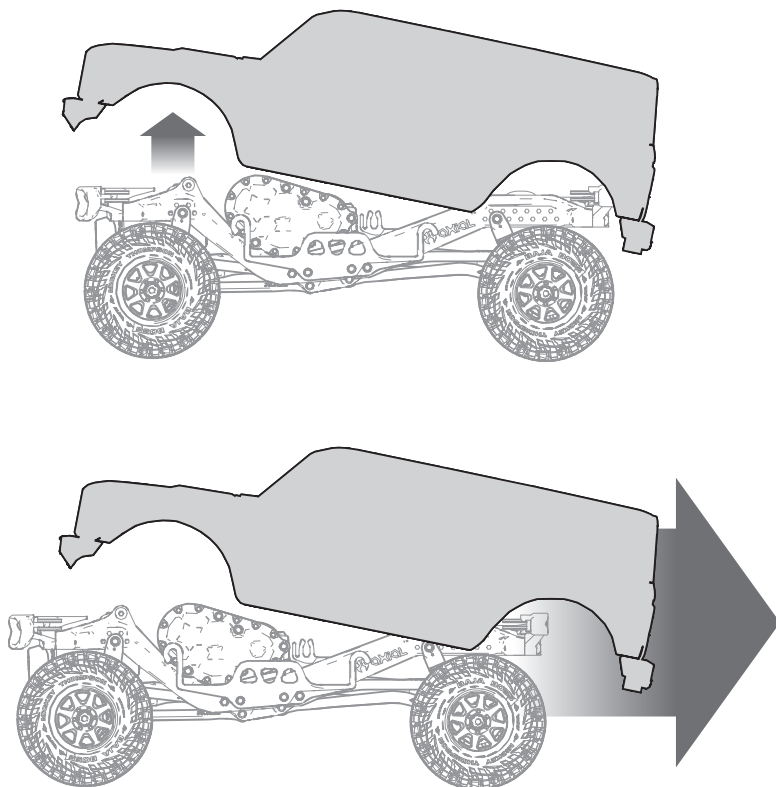
EINSETZEN DER SENDERBATTEREIEN

1. Die Verriegelung des Akkufachs hinunterdrücken und die Akkuabdeckung zum Öffnen aufklappen.
2. 4 AA-Alkali-Batterien einsetzen und die korrekte Polarität sicherstellen.
3. Die Akkuabdeckung schließen, bis sie einrastet.

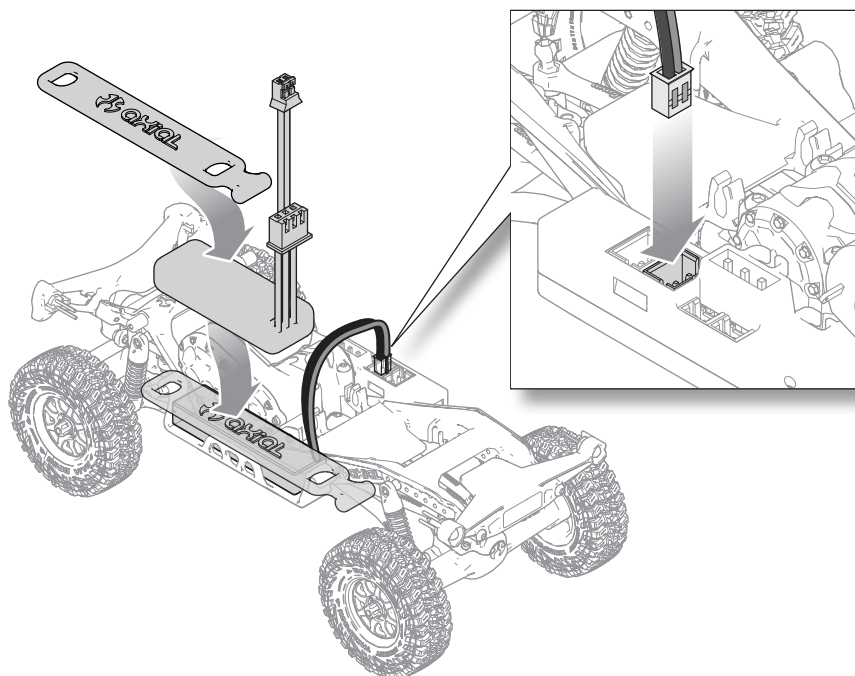
⚠ ACHTUNG: NIEMALS die Sender-Akkus entfernen, während das Fahrzeug EINGeschaltet ist. Es kann zu einem Kontrollverlust über das Fahrzeug, zu einer Beschädigung oder zu Verletzungen kommen.



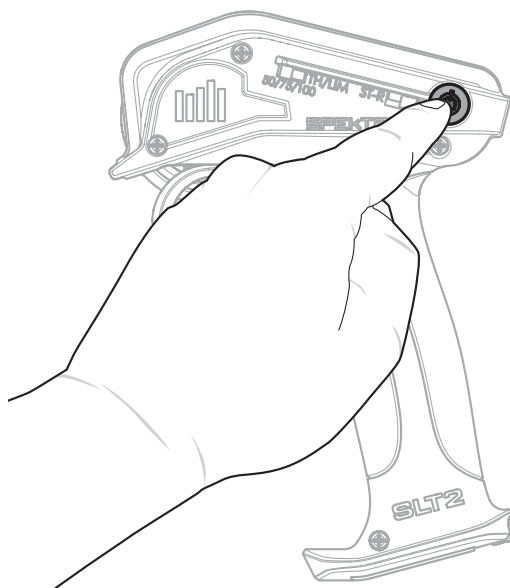
DIE FAHRZEUGABDECKUNG ENTFERNEN



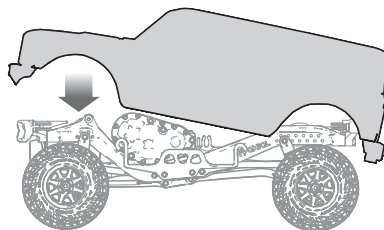
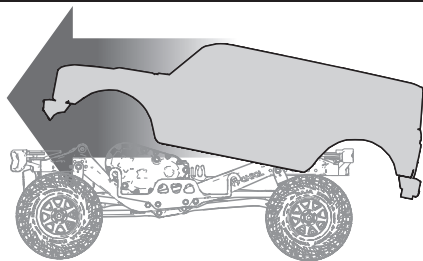
DEN FAHRZEUG-AKKU EINSETZEN



DEN SENDER EINSCHALTEN

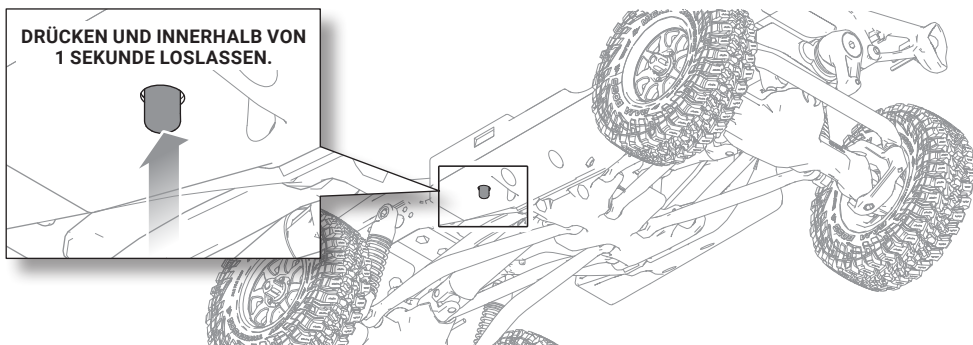


DEN KÖRPER EINBAUEN



EINSCHALTEN DES FHRZEUGS

DRÜCKEN UND INNERHALB VON
1 SEKUNDE LOSLASSEN.



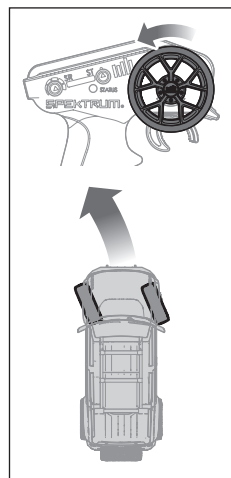
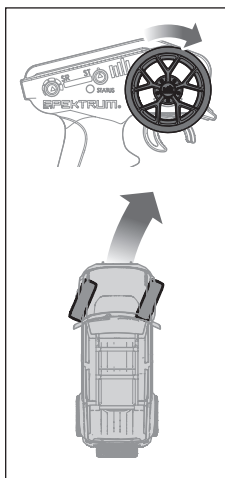
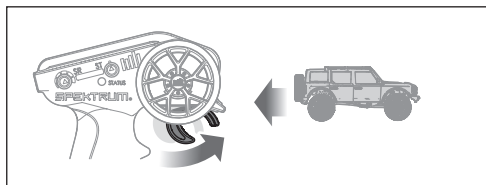
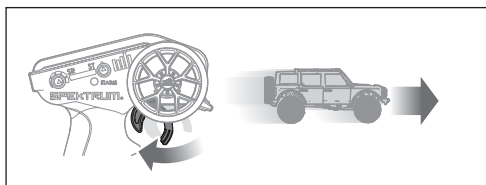
ÜBERPRÜFEN DER BEDIENELEMENTE

Während der Überprüfung der Lenk- und Gassteuerelemente dürfen die Räder des Fahrzeugs den Boden nicht berühren. Sicherstellen, dass sich die Räder in die richtige Richtung drehen und dass die Vorderräder bei einer Lenkeingabe in die richtige Richtung zeigen.

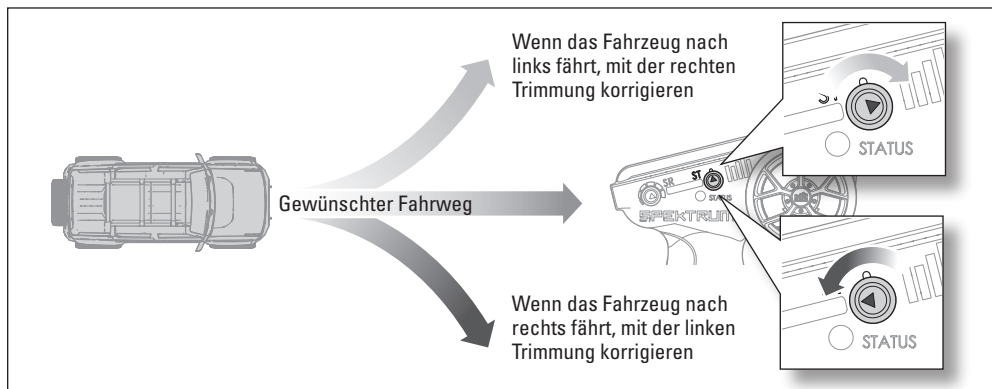
Nach dem Überprüfen der korrekten Steuerungsrichtung, beginnen Sie langsam zu fahren. Wenn das

Fahrzeug ohne Lenkeingabe nicht geradeaus fährt, das Einstellrad für die Steuertrimmung am Sender so anpassen, dass das Fahrzeug ohne Lenkeingabe eine gerade Linie hält.

Viel Freude mir Ihrem Fahrzeug!



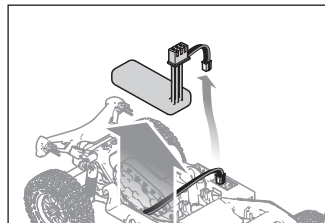
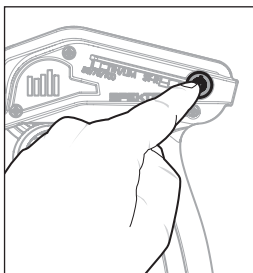
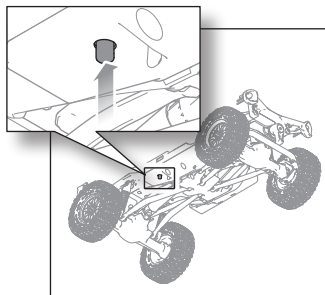
STEUERTRIMMUNG



NACH DEM FAHREN

Wenn Sie mit dem Fahren Ihres Fahrzeugs fertig sind:

1. 1 Sekunde lang gedrückt halten, dann loslassen, um das Fahrzeug auszuschalten.
2. 1 Sekunde lang gedrückt halten, dann loslassen, um den Sender auszuschalten.
3. Den Akku aus dem Fahrzeug nehmen und gegebenenfalls aufladen. Den Akkustecker vorsichtig abziehen, indem Sie das Kabel nahe am Stecker halten und gerade nach oben ziehen.



BINDEN VON SENDER UND EMPFÄNGER

Das Binden ist der Vorgang, durch den der Empfänger darauf programmiert wird, ein bestimmtes Sendersignal zu erkennen, um so Störungen durch andere Sender zu vermeiden. Sender und Empfänger, die im Lieferumfang Ihres Fahrzeugs enthalten sind, werden werkseitig gebunden. Muss eine erneute Bindung durchgeführt werden, so ist die nachfolgende Anleitung zu befolgen.

HINWEIS: Sender und Empfänger sollten nur dann gebunden werden, wenn sich im Umkreis von ca. 120 m (400 Fuß) kein weiterer kompatibler Sender im Bindungsmodus befindet. Andernfalls kann es zu einer unerwarteten Bindung an den falschen Sender und zum Verlust der Kontrolle über Ihr Fahrzeug kommen.

1. Den Akku an Empfänger anschließen.
2. Den Ein-/Ausschalter 3 Sekunden lang gedrückt halten. Die rote Lampe blinkt schnell.
3. Die Taste loslassen. Der Empfänger ist im Bindungsmodus.
4. Den Sender EINSCHALTEN.
5. Wenn die 2-in-1- und Sender-LEDs durchgängig leuchten, ist die Bindung abgeschlossen.

Wenn sowohl Sender als auch Empfänger eingeschaltet sind, leuchtet die LED des Empfängers durchgängig. Blinkt die Empfänger-LED schnell oder nicht, sind Sender und Empfänger nicht gebunden. Sowohl Sender als auch Empfänger ausschalten und den Bindungsvorgang wiederholen.

Vor Beginn des Bindevorgangs ist sicherzustellen, dass die Servos und der Motor an die richtigen Anschlüsse am Empfänger angeschlossen sind und der Sender mit aufgeladenen Akkus ausgestattet ist.

TASTENFUNKTIONEN

Ein-/Ausschalten: EIN: 1 Sekunde gedrückt halten. AUS: 1 Sekunde gedrückt halten.

WICHTIG: Lassen Sie den Akku nach dem Gebrauch nicht angeschlossen. Auch im ausgeschalteten Zustand fließt ein geringer Strom, der den Akku beschädigen kann.

PROGRAMMIERBARE EINSTELLUNGEN

Programmierbare Einstellungen mit dem Ein-/Aus-schalter wählen. Das Fahrzeug einschalten, um mit der Programmierung der Einstellungen zu beginnen. Die LED zeigt die Auswahl an.

Einstellung des Fahrmodus

Vier Fahrmodi sind verfügbar.

1. Den Ein-/Ausschalter drei Sekunden lang gedrückt halten. Die LED blinkt einmal langsam.
2. Den Ein-/Ausschalter loslassen. Die Anzahl der Blinksignale zeigt die Betriebsmodus-Einstellung an.
3. Durch Drücken des Ein-/Ausschalters gelangt man zur nächsten Option.
 - F/R mit 100 % Rückwärtsgeschwindigkeit = Standardeinstellung
 - F/B/R mit 100 % Rückwärtsgeschwindigkeit
 - F/R mit 50 % Rückwärtsgeschwindigkeit
 - F/B/R mit 50 % Rückwärtsgeschwindigkeit
4. Den Ein-/Ausschalter drei Sekunden lang gedrückt halten, um die Auswahl zu speichern und ausschalten.

Schleppbremse/Max. Bremskraft

Im Fahrmodus F/R ist die Schleppbremse mit der Standardeinstellung 1 (0 % Schleppbremse) aktiviert. Im Fahrmodus F/R/B ist die normale Bremse mit der Standardeinstellung 100 % Bremskraft aktiviert.

1. Den Ein-/Ausschalter sechs Sekunden lang gedrückt halten. Die LED blinkt zweimal.
2. Den Ein-/Ausschalter loslassen. Die Anzahl der Blinksignale gibt die Bremsstärke an.
3. Durch Drücken des Ein-/Ausschalters gelangt man zur nächsten Option.
 - Stufe 1 steht für die minimale Bremsstärke, Stufe 5 für die maximale Bremsstärke.
 - Optionen für die Schleppbremse (0 %, 25 %, 50 %, 75 %, 100 %) Standardstufe 1, 0 %
 - Max. Bremsoptionen (60 %, 70 %, 80 %, 90 %, 100 %) Standardstufe 5, 100 %
4. Den Ein-/Ausschalter drei Sekunden lang gedrückt halten, um die Auswahl zu speichern und ausschalten.

Niedrigtrennschaltung (LVC)

Es gibt drei LVC-Einstellungen mit jeweils einem zugehörigen Spannungsschutzgrenzwert. Wenn die Akkuspannung den Schutzmodus erreicht, blinkt die LED langsam und die Motordrehzahl wird begrenzt.

Wenn die Akkuspannung den LVC-Wert erreicht, blinkt die LED langsam und der Motor schaltet sich aus.

1. Den Ein-/Ausschalter neun Sekunden lang gedrückt halten. Die LED blinkt dreimal.
2. Den Ein-/Ausschalter loslassen. Die Anzahl der Blinksignale gibt die LVC-Auswahl an.
3. Durch Drücken des Ein-/Ausschalters gelangt man zur nächsten Option.
 - 6,2 V LVC (6,4 V Schutzmodus): Längere Laufzeit, aber schnellere Akkuentladung.
 - 6,4 V LVC (6,6 V Schutzmodus): Standardeinstellung, optimales Verhältnis zwischen Akkuzustand und Laufzeit.
 - 6,6 V LVC (6,8 V Schutzmodus): Geringere Akkubelastung, kürzere Laufzeiten.
4. Den Ein-/Ausschalter drei Sekunden lang gedrückt halten, um die Auswahl zu speichern und ausschalten.

Automatische Abschaltung: Der Geschwindigkeitsregler schaltet sich nach 10 Minuten Inaktivität des Senders aus.

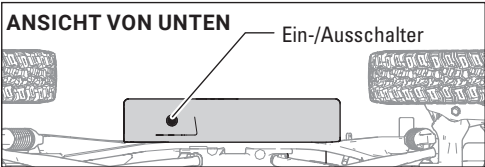
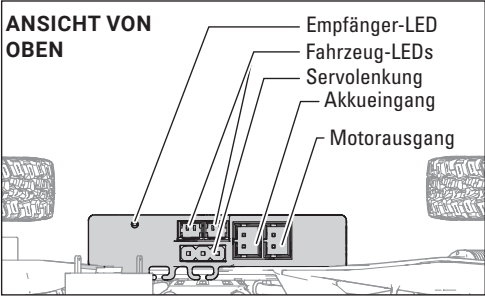
ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

Bei einer Überhitzung des Geschwindigkeitsreglers blinkt die LED schnell und der Motor wird ausgeschaltet. Sobald der Geschwindigkeitsregler abkühlt, leuchtet die LED wieder normal und die Motorleistung normalisiert sich.

MOTORTON	
Zwei kurze Töne	2S Li-Po
Ein langer Ton	Empfänger ist betriebsbereit

LED	
EIN	Sender und Empfänger sind verbunden und funktionieren ordnungsgemäß.
Kurz EIN / Lang AUS	Sender ist nicht mit dem Empfänger verbunden.
Langsames Blinken	Niedrige Akkuspannung.
Schnelles Blinken beim Einschalten	Empfänger ist im Bindungsmodus.
Schnelles Blinken während des Betriebs	Überhitzungsschutzmodus.

ANSCHLUSSPLAN FÜR EMPFÄNGER UND GESCHWINDIGKEITSREGLER



TECHNISCHE DATEN	
Spannungsbereich	6,0 – 8,4 V
Betriebsfrequenz	2,4 GHz
Dauer-/Spitzenstrom	2,5A/5A
BEC-Ausgang	1,5A Dauerstrom/2A Spitzenstrom, 6V
Größe	40 x 7 x 14 mm

ERSATZTEILE

TEILE-NR.	BESCHREIBUNG
AXI-3285	88T 030er Bürstenmotor
AXI-3308	Fahrwerk
AXI-3311	Getriebe, montiert
AXI-3314	Akku-Klemme (3)
AXI-3316	Kugelpapfensatz
AXI-3317	Stoßdämpfersatz, vormontiert
AXI-3318	3 x 6 x 2mm Kugellager, abgedichtet (12)
AXI-3320	Hinterachse, montiert
AXI-3321	Antriebswellen Front/Heck
AXI-3323	Akkufach, Universalhalterungen und -klemmen
AXI-3324	Vorderachse, montiert
AXI-3325	Stoßdämpfersatz, 25mm, vormontiert
AXI-3326	O-Ring-Satz
AXI-3327	Sattelzapfenschrauben
AXI-3328	Radmutter (8), Werkzeug für Radmuttern
AXI-3331	Schraubensatz
AXI-3332	Schraube Motorhalterung (4)
AXI-3755	Servo Saver
AXI-4427	LED-Satz
AXI-4428	Antriebswellensatz, 107mm langer Radstand

TEILE-NR.	BESCHREIBUNG
AXI-4429	107mm langer Radstand Link Set, Servo Horn
AXI-4430	Gehäusesatz
AXI-4431	Karosserieteile und Zubehör
AXI-4432	Stoßstangen, Kotflügel
AXI-4433	Objektiv-Satz
AXI-4434	Halterungen und Querträger
PRO1037303	Yokohama Geolander XMT Predator
PRO1037403	BFG Krawler Predator
PRO288503	KMC Torx-Rad mit Bead-Ring (4)
PRO288603	Black Rhino Bahari Rad mit Bead-Ring (4)
SPMRSLT270	SLT2 2CH 2.4Ghz Nur Sender
SPMSSX112	SCX30 Servo
SPMXC0030	2S PH2.54 JST-XH 3-Pin LiPo USB-C 500mAh Ladegerät
SPMX-1122	7,4 V 160 mAh 2S 30C LiPo-Akku: PH2.0
SPMXSE3225RX	SCX30 SLT Bürsten 2-in-1 ESC/ Empfänger
TLR77000	Schwarzes Hochdruck-Schmierfett, 8cc

OPTIONALE TEILE

TEILE-NR.	BESCHREIBUNG
DYN2826	Schraubendreher: Nr. 00-Kreuzschlitz
PRO369412	Vorgeschnittene Coyote High Performance Tough-Color rotes Gehäuse
PRO369413	Vorgeschnittene Coyote High Performance Tough-Color blaues Gehäuse
PRO369417	Vorgeschnittene Coyote High Performance Transparentes Gehäuse
PRO641200	1/30 Pro-Spec Front/Heck (21,5mm) Aluminium Scaler Stoßdämpfer

TEILE-NR.	BESCHREIBUNG
PRO641201	1/30 Pro-Spec Front/Heck (25mm) Scaler Stoßdämpfer
PRO647600	Pro-Line Gate Marker Set Blau (8) und Orange (4) für Micro Crawler
PRO1031910	1/30 Aztek Front/Heck montiert Schwarzer Klotz (4)
SPMR6220G	DX Robuster+ 12-Kanal DSMR+ Sender, Grün
SPMXC0220	S220 AC 2 x 20W Balance-Ladegerät

PROBLEMLÖSUNG

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
Fahrzeug bewegt sich nicht	Die Akkus sind nicht richtig in den Sender eingesetzt	Sicherstellen, dass die Sender-Akkus richtig eingesetzt sind
	Schwacher oder kein Akku im Fahrzeug	Einsetzen eines neu aufgeladenen Fahrzeug-Akkus
	Beschädigter Motor	Motor ersetzen
	Ausgefranzte oder gebrochene Kabel	Jedes beschädigte Kabel ersetzen
	Geschwindigkeitsregler wird durch Hitzeschutzschaltung abgeschaltet	Den Geschwindigkeitsregler vollständig abkühlen lassen
Schaden an/ Verlust der Fahrzeugsteuerung	Unsachgemäße Positionierung der Antenne	Sicherstellen, dass die Senderantenne nicht blockiert ist und die Empfängerantenne richtig positioniert ist
	Schwacher oder kein Akku im Sender oder Fahrzeug	Einsetzen eines neu aufgeladenen Fahrzeug- und neuer Sender-Akkus
	Neutral- oder Trimmposition ist falsch	Steuertrimmung ausrichten
	Empfänger und/oder Akku nicht richtig angeschlossen	Alle Empfänger- und Akku-Verbindungen überprüfen
Steuer- und/oder Gaszufuhrfunktion ist vertauscht	Der Servo-Verfahrweg ist umgekehrt am Sender	Den Servoumkehrschalter des Senders in die richtige Position bringen
	Motorkabel sind nicht ordnungsgemäß verbunden	Überprüfen aller Motorkabel auf korrekte Polarität und sichere Verbindung

EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

Warnung — Ein ferngesteuertes Modell ist kein Spielzeug. Es kann, wenn es falsch eingesetzt wird, zu erheblichen Verletzungen bei Lebewesen und Beschädigungen an Sachgütern führen. Betreiben Sie Ihr RC-Modell nur auf freien Plätzen und beachten Sie alle Hinweise der Bedienungsanleitung des Modells wie auch der Fernsteuerung.

Garantiezeitraum — Exklusive Garantie Horizon Hobby LLC (Horizon) garantiert, dass dasgekaufte Produkt frei von Material- und Montagefehlern ist. Der Garantiezeitraum entspricht den gesetzlichen Bestimmung des Landes, in dem das Produkt erworben wurde. In Deutschland beträgt der Garantiezeitraum 6 Monate und der Gewährleistungszeitraum 18 Monate nach dem Garantiezeitraum.

Einschränkungen der Garantie — (a) Die Garantie wird nur dem Erstkäufer (Käufer) gewährt und kann nicht übertragen werden. Der Anspruch des Käufers besteht in der Reparatur oder dem Tausch im Rahmen dieser Garantie. Die Garantie erstreckt sich ausschließlich auf Produkte, die bei einem autorisierten Horizon Händler erworben wurden. Verkäufe an dritte werden von dieser Garantie nicht gedeckt. Garantieansprüche werden nur angenommen, wenn ein gültiger Kaufnachweis erbracht wird. Horizon behält sich das Recht vor, diese Garantiebestimmungen ohne Ankündigung zu ändern oder modifizieren und widerruft dann bestehende Garantiebestimmungen.

(b) Horizon übernimmt keine Garantie für die Verkaufbarkeit des Produktes, die Fähigkeiten und die Fitness des Verbrauchers für einen bestimmten Ein-

satzzweck des Produktes. Der Käufer allein ist dafür verantwortlich, zu prüfen, ob das Produkt seinen Fähigkeiten und dem vorgesehenen Einsatzzweck entspricht.

(c) Ansprüche des Käufers — Es liegt ausschließlich im Ermessen von Horizon, ob das Produkt, bei dem ein Garantiefall festgestellt wurde, repariert oder ausgetauscht wird. Dies sind die exklusiven Ansprüche des Käufers, wenn ein Defekt festgestellt wird.

Horizon behält sich vor, alle eingesetzten — Komponenten zu prüfen, die in den Garantiefall einbezogen werden können. Die Entscheidung zur Reparatur oder zum Austausch liegt nur bei Horizon. Die Garantie schließt kosmetische Defekte oder Defekte, hervorgerufen durch höhere Gewalt, falsche Behandlung des Produktes, falscher Einsatz des Produktes, kommerziellen Einsatz oder Modifikationen irgendwelcher Art aus. Die Garantie schließt Schäden, die durch falschen Einbau, falsche Handhabung, Unfälle, Betrieb, Service oder Reparaturversuche, die nicht von Horizon ausgeführt wurden aus.

Ausgeschlossen sind auch Fälle die bedingt durch (vii) eine Nutzung sind, die gegen geltendes Recht, Gesetze oder Regularien verstoßen haben. Rücksendungen durch den Käufer direkt an Horizon oder eine seiner Landesvertretung bedürfen der Schriftform.

Schadensbeschränkung — Horizon ist nicht für direkte oder indirekte Folgeschäden, Einkommensausfälle oder kommerzielle Verluste, die in irgendeinem Zusammenhang mit dem Produkt stehen verantwortlich, unabhängig ab ein Anspruch im Zusammenhang mit

einem Vertrag, der Garantie oder der Gewährleistung erhoben werden. Horizon wird darüber hinaus keine Ansprüche aus einem Garantiefall akzeptieren, die über den individuellen Wert des Produktes hinaus gehen. Horizon hat keinen Einfluss auf den Einbau, die Verwendung oder die Wartung des Produktes oder etwaiger Produktkombinationen, die vom Käufer gewählt werden. Horizon übernimmt keine Garantie und akzeptiert keine Ansprüche für in der Folge auftretende Verletzungen oder Beschädigungen. Mit der Verwendung und dem Einbau des Produktes akzeptiert der Käufer alle aufgeführten Garantiebestimmungen ohne Einschränkungen und Vorbehalte.

Wenn Sie als Käufer nicht bereit sind, diese Bestimmungen im Zusammenhang mit der Benutzung des Produktes zu akzeptieren, werden Sie gebeten, das Produkt in unbenutztem Zustand in der Originalverpackung vollständig bei dem Verkäufer zurückzugeben.

Sicherheitshinweise—Dieses ist ein hochwertiges Hobby Produkt und kein Spielzeug. Es muss mit Vorsicht und Umsicht eingesetzt werden und erfordert einige mechanische wie auch mentale Fähigkeiten. Ein Versagen, das Produkt sicher und umsichtig zu betreiben kann zu Verletzungen von Lebewesen und Sachbeschädigungen erheblichen Ausmaßes führen. Dieses Produkt ist nicht für den Gebrauch durch Kinder ohne die Aufsicht eines Erziehungsberechtigten vorgesehen. Die Anleitung enthält Sicherheitshinweise und Vorschriften sowie Hinweise für die Wartung und den Betrieb des Produktes. Es ist unabdingbar, diese Hinweise vor der ersten Inbetriebnahme zu lesen und zu verstehen. Nur so kann der falsche Umgang verhindert und Unfälle mit Verletzungen und Beschädigungen vermieden werden.

Fragen, Hilfe und Reparaturen—Ihr lokaler Fachhändler und die Verkaufsstelle können eine Garantiebeurteilung ohne Rücksprache mit Horizon nicht durchführen. Dies gilt auch für Garantiereparaturen. Deshalb kontaktieren Sie in einem solchen Fall den Händler, der sich mit Horizon kurz schließen wird, um eine sachgerechte Entscheidung zu fällen, die Ihnen schnellstmöglich hilft.

Wartung und Reparatur—Muss Ihr Produkt gewartet oder repariert werden, wenden Sie sich entweder an Ihren Fachhändler oder direkt an Horizon.

Rücksendungen / Reparaturen werden nur mit einer von Horizon vergebenen RMA Nummer bearbeitet. Diese Nummer erhalten Sie oder ihr Fachhändler vom technischen Service. Mehr Informationen dazu erhalten Sie im Serviceportal unter www.Horizonhobby.de oder telefonisch bei dem technischen Service von Horizon. Packen Sie das Produkt sorgfältig ein. Beachten Sie, dass der Originalkarton in der Regel nicht ausreicht, um beim Versand nicht beschädigt zu werden. Verwenden Sie einen Paketdienstleister mit einer Tracking Funktion und Versicherung, da Horizon bis zur Annahme keine Verantwortung für den Versand des Produktes übernimmt. Bitte legen Sie dem Produkt einen Kaufbeleg bei, sowie eine ausführliche Fehlerbeschreibung und eine Liste aller eingesendeten Einzelkomponenten. Weiterhin benötigen wir die vollständige

Garantie und Reparaturen—Garantieanfragen werden nur bearbeitet, wenn ein Originalkaufbeleg von einem autorisierten Fachhändler beiliegt, aus dem der Käufer und das Kaufdatum hervorgeht. Sollte sich ein Garantiefall bestätigen wird das Produkt repariert oder ersetzt. Diese Entscheidung obliegt einzig Horizon Hobby.

Kostenpflichtige Reparaturen—Liegt eine kostenpflichtige Reparatur vor, erstellen wir einen Kostenvoranschlag, den wir Ihrem Händler übermitteln. Die Reparatur wird erst vorgenommen, wenn wir die Freigabe des Händlers erhalten. Der Preis für die Reparatur ist bei Ihrem Händler zu entrichten. Bei kostenpflichtigen Reparaturen werden mindestens 30 Minuten Werkstattzeit und die Rückversandkosten in Rechnung gestellt. Sollten wir nach 90 Tagen keine Einverständniserklärung zur Reparatur vorliegen haben, behalten wir uns vor, das Produkt zu vernichten oder anderweitig zu verwerten.

ACHTUNG: Kostenpflichtige Reparaturen nehmen wir nur für Elektronik und Motoren vor. Mechanische Reparaturen, besonders bei Hubschraubern und RC-Cars sind extrem aufwendig und müssen deshalb vom Käufer selbst vorgenommen werden.

10/15

GARANTIE UND SERVICE KONTAKTINFORMATIONEN

LAND DES KAUF	HORIZON HOBBY	E-MAIL ADRESSE / TELEFON	ADRESSE
Europäische Union	Horizon Technischer Service	service@horizonhobby.de	Hanskampring 9 D 22885 Barsbüttel, Germany
	Sales: Horizon Hobby GmbH	+49 (0) 4121 2655 100	

KONFORMITÄTSHINWEISE FÜR DIE EUROPÄISCHE UNION



EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG:

Axial SCX30 1/30th Scale 4WD RTR:

Hiermit erklärt Horizon Hobby, LLC, dass das Gerät den folgenden Richtlinien entspricht: EU-Richtlinie über Niederspannung 2014/35/EU; EU-Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU; EU-Richtlinie über Funkanlagen 2014/53/EU; RoHS 2-Richtlinie 2011/65 / EU; RoHS 3-Richtlinie - Änderung 2011/65 / EU-Anhang II 2015/863.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: <https://www.horizonhobby.com/content/support-render-compliance>.

HINWEIS: Dieses Produkt enthält Batterien, die unter die europäische Richtlinie 2006/66 / EG fallen und nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden können. Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften.

Drahtloser Frequenzbereich /

Drahtlose Ausgangsleistung:

Sender:

2410MHz-2480MHz

13,66 dBm

Offizieller EU-Hersteller:

Horizon Hobby, LLC
2904 Research Road
Champaign, IL 61822 USA

Offizieller EU-Importeur:

Horizon Hobby, GmbH
Hanskampring 9
22885 Barsbüttel Germany

WEEE-HINWEIS:



Dieses Gerät ist gemäß der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) gekennzeichnet.

Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt kein normaler Haushaltsabfall ist, sondern in einer entsprechenden Sammelstelle für Elektro- und Elektronik-Altgeräte entsorgt werden muss.

EXPLODED VIEWS // EXPLOSIONSZEICHNUNGEN // VUES ÉCLATÉES // VISTE ESPLOSE

AXI-3311

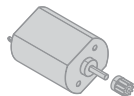
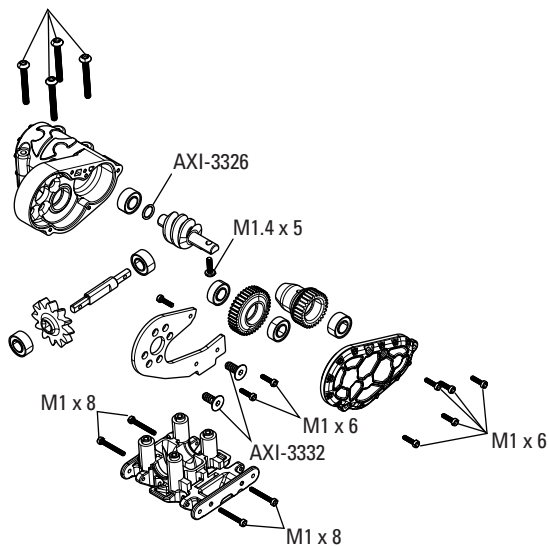
Transmission (assembled)
Getriebe(montiert)
Transmission (assemblée)
Trasmissione (assemblata)

AXI-3318

Bearing Set
Lagersatz
Ensemble de roulement
Set cuscinetti

AXI-3331

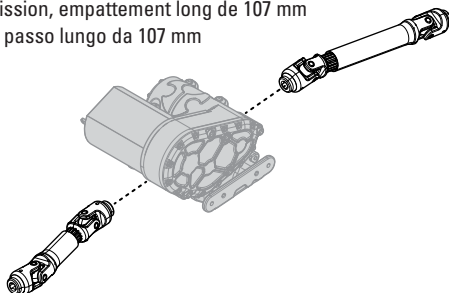
Screw Set
Schraubensatz
Ensemble de vis
Set viti



030-Size Brushed Motor, sold separately
030er Bürstenmotor, separat erhältlich
Moteur à balais taille 030, vendu séparément
Motore a spazzole 030, venduto separatamente

AXI-4428

Driveshaft Set, 107mm Long Wheelbase
Antriebswellensatz, 107mm langer Radstand
Ensemble d'arbres de transmission, empattement long de 107 mm
Set alberi di trasmissione per passo lungo da 107 mm



EXPLODED VIEWS // EXPLOSIONSZEICHNUNGEN // VUES ÉCLATÉES // VISTE ESPLOSE

AXI-3324

Front Axle (assembled)

Assale anteriore (assemblato)

Essieu avant (assemblé)

Assale anteriore (assemblato)

AXI-3318

Bearing Set

Lagersatz

Ensemble de roulement

Set cuscinetti

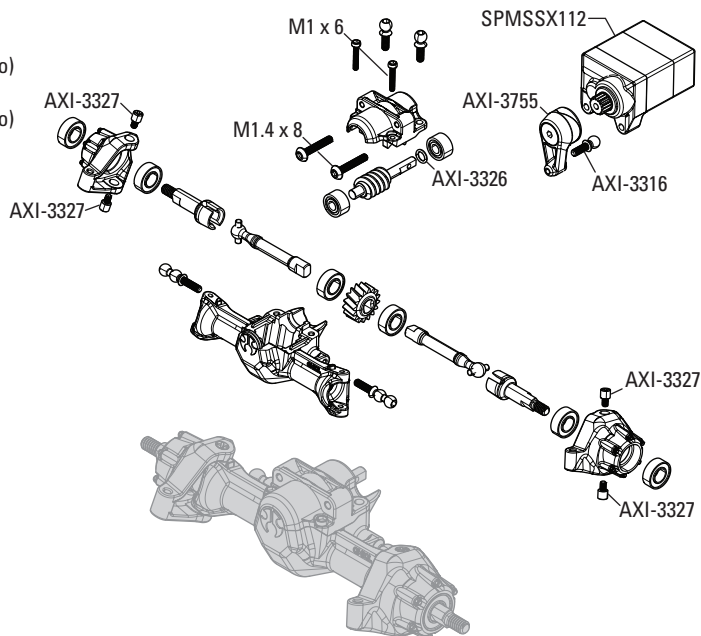
AXI-3331

Screw Set

Schraubensatz

Ensemble de vis

Set viti



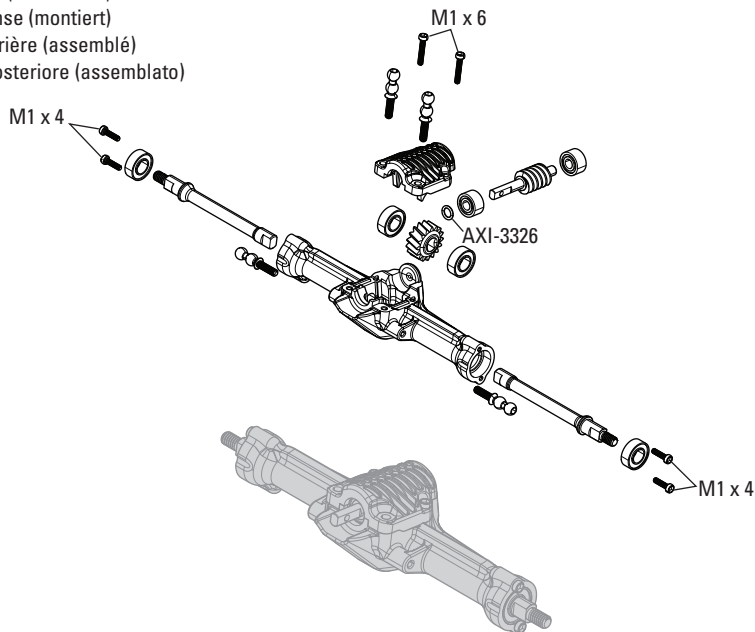
AXI-3320

Rear Axle (assembled)

Hinterachse (montiert)

Essieu arrière (assemblé)

Assale posteriore (assemblato)



EXPLODED VIEWS // EXPLOSIONSZEICHNUNGEN // VUES ÉCLATÉES // VISTE ESPLOSE

AXI-4429

107mm Long Wheelbase Link Set, Servo Horn

107mm langer Radstand Link Set, Servo Horn

Ensemble de tringlerie à empattement long de 107 mm, renvoi de commande du servo

Set di leveraggi per passo lungo 107 mm, squadretta servo

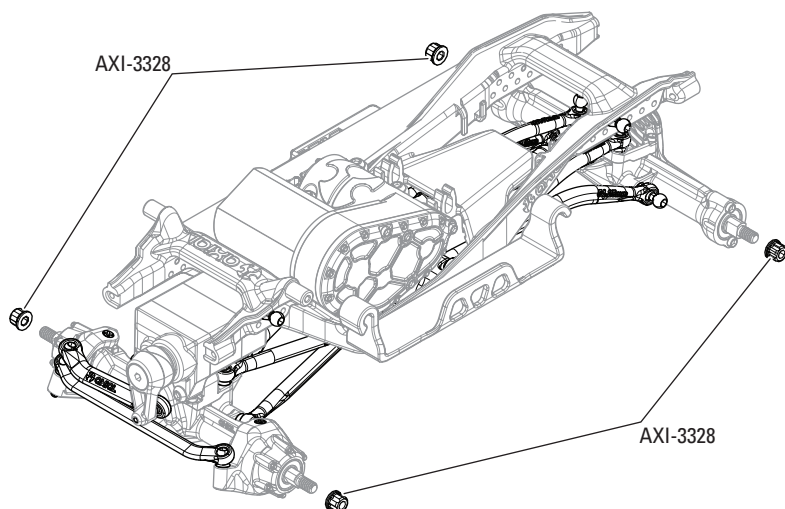
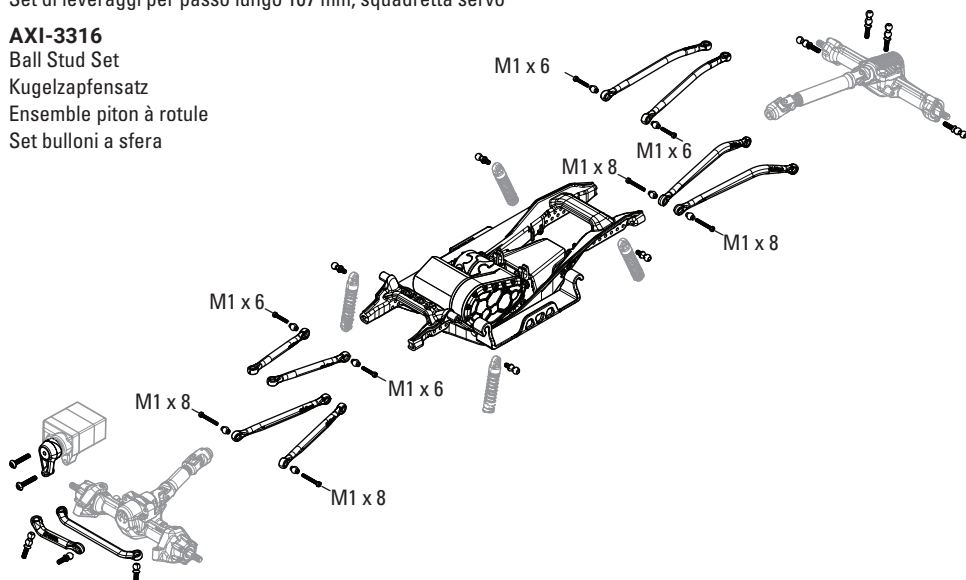
AXI-3316

Ball Stud Set

Kugelzapfensatz

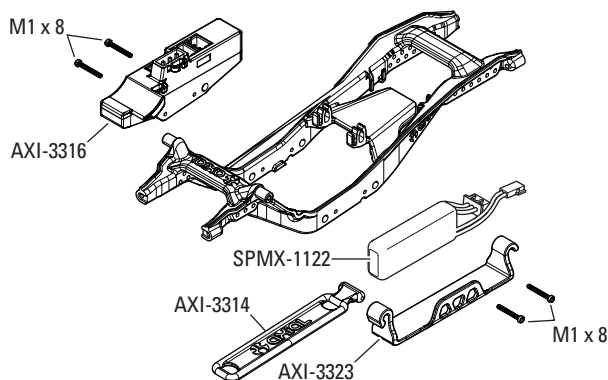
Ensemble pignon à rotule

Set bulloni a sfera



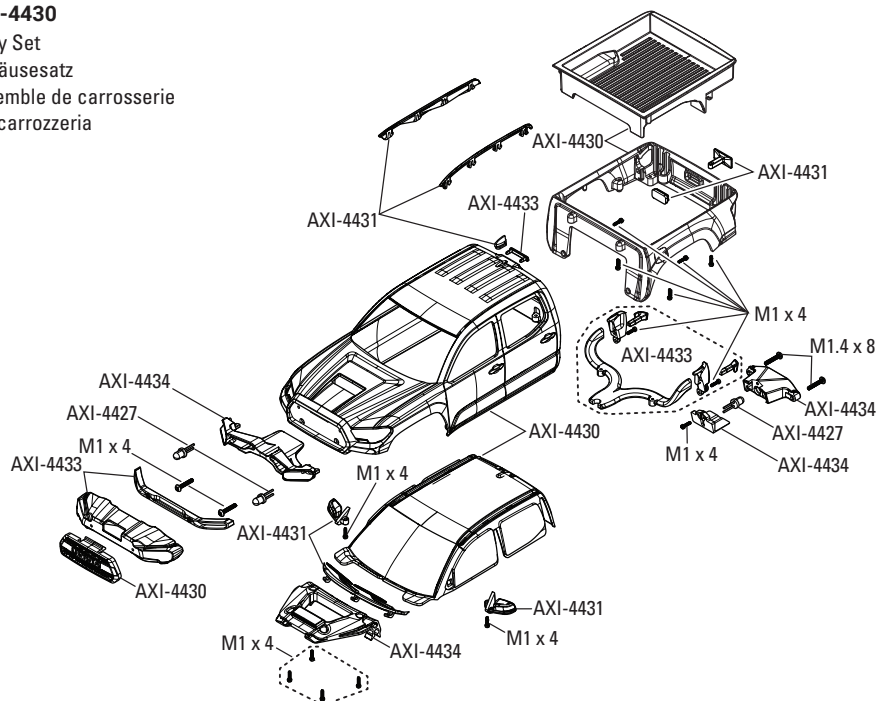
AXI-3308

Chassis
Fahrwerk
Châssis
Telaio



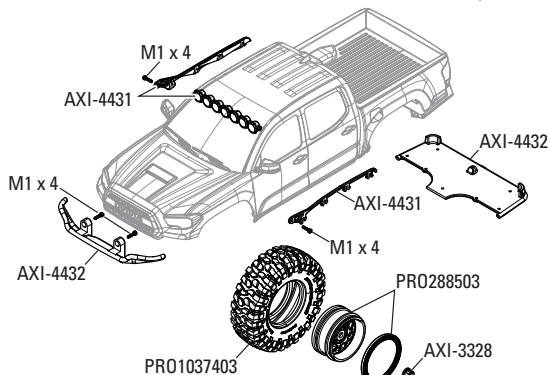
AXI-4430

Body Set
Gehäusesatz
Ensemble de carrosserie
Set carrozzeria

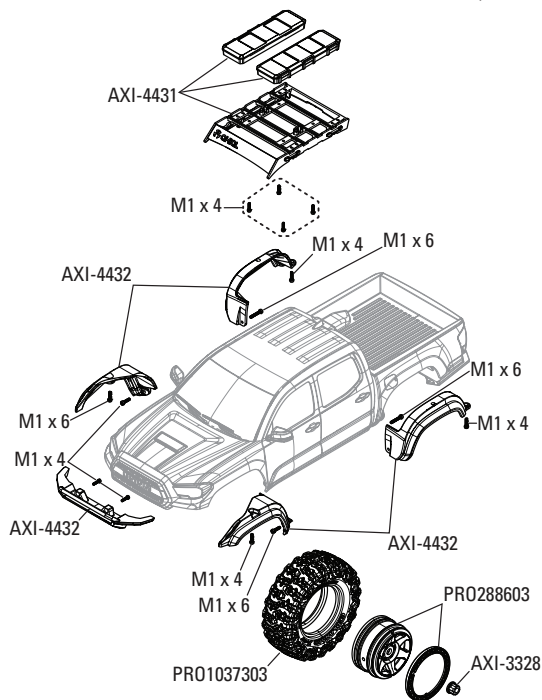


EXPLODED VIEWS // EXPLOSIONSZEICHNUNGEN // VUES ÉCLATÉES // VISTE ESPLOSE

AXI-3289T1 TOYOTA TACOMA 4X4 RTR BRUSHED ROCK CRAWLER, EXTREME OFF-ROAD



AXI-3289T2 TOYOTA TACOMA 4X4 RTR BRUSHED ROCK CRAWLER, OVERLAND EDITION





EXPLORE

[FACEBOOK.COM/AXIALINC](https://facebook.com/axialinc)

[INSTAGRAM.COM/AXIALADVENTURE](https://instagram.com/axialadventure)

[TWITTER.COM/AXIALRC](https://twitter.com/axialrc)

[YOUTUBE.COM/AXIALVIDEOS](https://youtube.com/axialvideos)



©2026 Horizon Hobby, LLC.

Axial, the Axial logo, SCX30, and the Horizon Hobby logo are trademarks or registered trademarks of Horizon Hobby, LLC. The Spektrum trademark is used with permission of Bachmann Industries, Inc. ©2026 Toyota Motor North America. All rights reserved. Designs of Toyota cars and all other associated marks, emblems and designs are intellectual property rights of Toyota Motor Corporation and used with permission. All other trademarks, service marks and logos are property of their respective owners.

Created 5/26

AXI-3289

1283072