

## 1/16TH SCALE 4WD ELECTRIC POWER RACE TRUCK

# INSTRUCTION MANUAL



# 14+ YEARS



LENGTH	WIDTH	HEIGHT	WHEELBASE	WHEEL DIA.	WHEEL WIDTH	MOTOR	GEAR RATIO
270mm	215mm	130mm	175mm	78mm	41mm	RC 390	1:10.71

This data is subject to change without prior notification.

### BATTERY SAFETY INFORMATION

Disconnect and take out the battery pack from the vehicle when not in use. This will prevent damage from leaking rechargeable battery pack. To prolong battery life, do not enable the vehicle to be used to a standstill resulting in the battery being completely drained. Fully charge the battery pack before each use. Do not leave battery pack uncharged for a long period of time. Store the battery pack in a dry, clean and cool condition.

- This product is not a toy. It is not intended for operators under 14 years of age, unless closely supervised by adults.
- This manual is subject to change without prior notice. The image may vary from the actual product.



## A Vorsichtsmaßnahmen

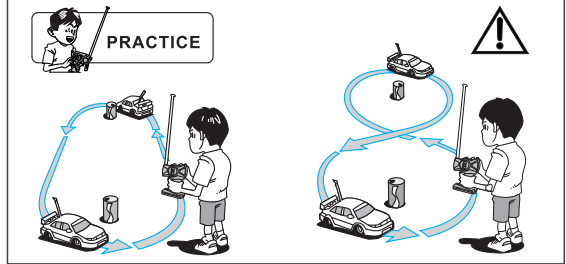
- 1) Bitte lesen und verstehen Sie das Handbuch, bevor Sie es verwenden, zusammenbauen und / oder zerlegen.
- 2) Dieses Produkt ist kein Spielzeug, sondern ein authentisches Modell, das nicht für Bediener unter 8 Jahren bestimmt ist.
- 3) Kinder unter 8 Jahren dürfen dieses Produkt nur bedienen, wenn sie von einem Erwachsenen streng überwacht werden.
- 4) Laden Sie den Akku vor dem Gebrauch vollständig auf. Achten Sie darauf, die Batterien sowohl vom Sender als auch vom Fahrzeug zu trennen und zu entfernen, wenn Sie sie nicht verwenden.
- 5) Versuchen Sie nicht, das Produkt mit schwacher Batterie zu betreiben. Laden Sie den Akku vor dem Gebrauch vollständig auf. Stoppen Sie den Lauf sofort, wenn die langsame Laufgeschwindigkeit beobachtet wird. Andernfalls wird der Akku entladen.

## Allgemeine Sicherheitsinformationen:

1. Dieses Handbuch kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
2. Dieses Produkt ist KEIN Spielzeug und nicht für Benutzer unter 8 Jahren bestimmt, es sei denn, es wird von einem Erwachsenen genau überwacht.
3. Die technischen Daten und Abbildungen im Handbuch können vom tatsächlichen Produkt abweichen.
4. Betreiben Sie dieses Fahrzeug mit der gebotenen Sorgfalt und seien Sie immer ein guter Fahrer, der auf andere achtet.
5. Unter keinen Umständen sollte der Benutzer das Fahrzeug in einer Menschenmenge bedienen. Dies kann zu schweren Verletzungen führen.
6. Betreiben Sie das Fahrzeug niemals auf öffentlichen Straßen. Dies kann zu Verkehrsunfällen, Personen- und / oder Sachschäden führen. Dieses Fahrzeug darf NUR auf offener Strecke für RC-Cars gefahren werden.
7. Fassen Sie dieses Fahrzeug NICHT an, um Haustiere oder andere Tiere zu jagen.
8. Der in diesem Fahrzeug installierte Empfänger, das Lenkservo und andere elektronische Geräte sind lediglich spritzwasserbeständig. Tauchen Sie dieses Fahrzeug nicht in Wasser.
9. Die regelmäßige Überprüfung der Stromversorgung des Senders (Funksteuerung) ist sehr wichtig. Entfernen Sie die Batterien aus dem Sender (Funksteuerung), wenn Sie sie nicht verwenden. Bei Bedarf durch die Frischbatterien ersetzen. Fahren Sie dieses Fahrzeug NIEMALS mit geringer Leistung vom Sender.
10. Wenn dieses Fahrzeug stecken bleibt, drücken Sie NICHT auf das Gas. Andernfalls wird der Motor und / oder der Regler (elektronischer Drehzahlregler) abrupt beschädigt. Überprüfen und überprüfen Sie die Hindernisse, bevor Sie erneut laufen.
11. Vor dem Betrieb dieses Fahrzeugs prüfen, ob die Batteriekabel und -stecker locker sind.
12. Jede Fehlfunktion, die durch erfundene Aufrüstungen und Änderungen verursacht wird, führt zum Erlöschen der Garantie.
13. Achten Sie bei der Wartung dieses Fahrzeugs darauf, keine beweglichen Teile zu berühren.
14. Um übermäßiges r zu verhindern. p.m. Wir empfehlen, den Motor und / oder die Antriebsstrangkomponenten zu beschädigen, um das Sprudeln in der Luft während der Sprünge zu verringern.
15. Versuchen Sie niemals, Motor, Regler und Empfänger wieder zusammenzubauen, da diese im Werk präzise kalibriert wurden.
16. Bringen Sie immer die werkseitigen Sonder- / Werkzeugteile an diesem Fahrzeug an.
17. Um dieses Fahrzeug zu aktualisieren, muss der Benutzer das gesamte Funk- / Fahrsystem (wie Motor, Regler, Empfänger usw.) aktualisieren. Sie sollten genau aufeinander abgestimmt sein.
18. Um dieses Fahrzeug zu betreiben, schalten Sie den Sender ein (zuerst die Funksteuerung und dann den Empfänger). 19. Um den Betrieb dieses Fahrzeugs zu beenden, schalten Sie zuerst den Empfänger und dann den Sender aus.
20. Korrigieren Sie die Empfangsantenne (falls im Lieferumfang dieses Fahrzeugs enthalten), um die beste Empfangsleistung zu erzielen. Schneiden Sie niemals die Empfangsantenne ab (falls diese mit diesem Fahrzeug geliefert wird). Andernfalls könnte die Kontrolle über das Fahrzeug verloren gehen.

## Übung erforderlich:

Bitte fahren Sie das Fahrzeug langsam, wenn Sie kein erfahrener Fahrer sind. Sobald Sie mit dem Fahren des Fahrzeugs konform sind, üben Sie das Fahren auf den Gleisen. Üben Sie so lange, bis Sie sich bei niedrigen Geschwindigkeiten mit Lenkung, Gas und Bremse wohl fühlen. Wenn Sie sich wohl fühlen, versuchen Sie, das Fahrzeug auf einer anderen Strecke zu fahren. Wenn Sie die Grundlagen beherrschen, können Sie das Fahrzeug kontrollierter mit höheren Geschwindigkeiten fahren.



## 2.4-GHz-Sender Einführung:



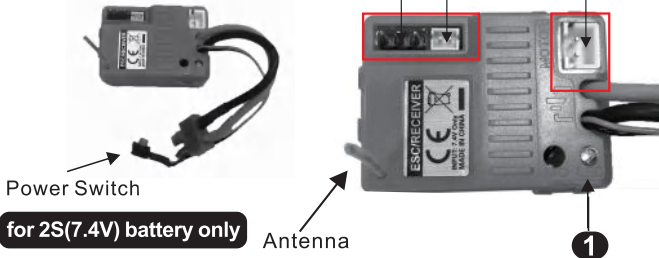
- 1) Lenkrad
- 2) Auslösen
- 3) Lenkverkleidung
- 4) Geschwindigkeitsschalter
- 5) Lenkumkehrschalter
- 6) Betriebsanzeige
- 7) Ein- / Ausschalten
- 8) AUX. Taste  
(Diese Schaltfläche ist für dieses Auto deaktiviert.)

Stromschalter:

Halten Sie diese Taste 2-3 Sekunden lang gedrückt, um sie ein- oder auszuschalten.

- 1) Betriebsanzeige
- 2) Servo-Steckplatz (3-polig)  
(für 3-Draht-Servo)
- 3) Aux. Slot  
(für LED-Licht, wenn es LED enthält)
- 4) Motorsteckplatz

### Brushed ESC/Receiver:

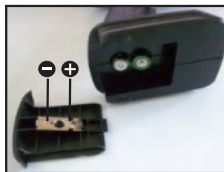


Power Switch

for 2S(7.4V) battery only

Antenna

### Richten Sie die Antenne immer gerade aus, um die beste Leistung zu erzielen.



Schieben und entfernen Sie die Batterieabdeckung vom Sender, legen Sie zwei AA-Batterien (jeweils 1,5 V) ein und bringen Sie die Batterieabdeckung wieder an. Setzen Sie die Richtlinien bei der Installation nicht zurück. Verwenden Sie immer Batterien derselben Marke und entfernen Sie Batterien, wenn Sie sie nicht verwenden. Stellen Sie vor dem Gebrauch sicher, dass der Akku ausreichend ist.

**Bitte ersetzen Sie die neuen Batterien für den Sender, wenn die Sender-LED langsam blinkt.**

# Starten des Laufens:

## 1) Schalten Sie den Sender ein:

Schieben Sie den Netzschalter auf "ON". Stellen Sie sicher, dass der Sender über genügend Batteriestrom verfügt. Bitte ersetzen mit den neuen Batterien für den Sender, wenn die LED am Sender blinkt langsam.



## 2) Schalten Sie den Regler / Empfänger ein:

Halten Sie den Netzschalter am Regler / Empfänger 2-3 Sekunden lang gedrückt, um das Fahrzeug einzuschalten. Es dauert einige Sekunden, bis die LEDs (am Sender und am Regler / Empfänger) nicht mehr blinken und dauerhaft leuchten, was darauf hinweist, dass das Fahrzeug mit dem Sender verbunden ist. Der Bindungsvorgang kann bei schwacher Batterieleistung fehlschlagen.

Bitte halten Sie an und laden Sie den Akku auf, sobald das Auto ruckelt, rüttelt oder sich so langsam bewegt. Unter den Umständen einer leeren Batterieleistung kann das Auto eine Lenkung haben, aber keine Drosselung. Wenn das Auto lautstark fährt, halten Sie an, um zu überprüfen, ob im Antriebsstrang etwas verstopft ist.



## 3) Überprüfen der Lenkleistung durch Drehen des Lenkrads:



A) Bei zentriertem Lenkrad fährt das Fahrzeug in einer geraden Linie.

Gelegentlich ist eine leichte Einstellung durch Umdrehen des Lenkrads erforderlich.

Es hängt weitgehend vom Gelände ab, in dem Sie fahren.

B) Drehen Sie das Lenkrad nach links und das Auto dreht sich nach links.

C) Drehen Sie das Lenkrad nach rechts und das Auto dreht sich nach rechts.

## 4) Drosselklappensteuerung:



ZIEHEN SIE IHNEN ZURÜCK  
ZENTRUM



A



B



C

Zum Beschleunigen den Abzug betätigen, zum Verlangsamen der Geschwindigkeit loslassen und zum Bremsen drücken. Ziehen Sie es in die Mittelstellung und drücken Sie es erneut, um rückwärts zu fahren.

## 5) Lenkknopf:



LENKTRIMMUNG

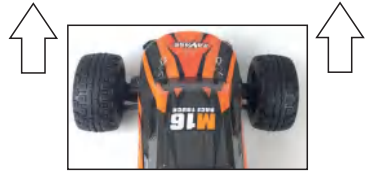


Hiermit wird der Lenkneutralpunkt an den Vorderrädern eingestellt. Wenn die Vorderräder des Fahrzeugs in eine Richtung drehen, während das Lenkrad zentriert ist, drehen Sie diesen Knopf in die entgegengesetzte Richtung, bis das Fahrzeug gerade fährt.

## 6) Geschwindigkeitsschalterknopf:

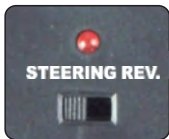


GESCHWINDIGKEITSSCHALTER



Der Geschwindigkeitsschalter ist eigentlich der Gasbegrenzer. Wenn Sie den Knopf ganz herunterdrehen, wird die Höchstgeschwindigkeit auf 40% der normalen Geschwindigkeit reduziert. Durch Drehen des Knopfes wird die maximale Geschwindigkeit auf 100% erhöht.

## 7) Lenkumkehrschalter:



STEERING REVERSE

Wenn das Fahrzeug beim Lenken nach links nach rechts abbiegt, betätigen Sie den Schalter "Lenkung rückwärts". Wenn das Fahrzeug beim Lenken nach rechts abbiegt, betätigen Sie den Schalter "Lenkungsrückwärts".

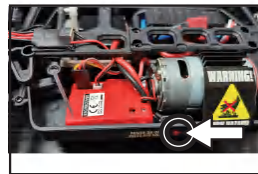
## Stoppen des Laufens:

1) Schalten Sie den Regler / Empfänger aus: Halten Sie den Netzschalter 2-3 Sekunden lang gedrückt, bis die LED am Regler / Empfänger erlischt.

2) Schalten Sie den Sender aus: Schieben Sie den Netzschalter auf "OFF"

3) Trennen Sie den Akku vom Auto, wenn Sie ihn nicht benutzen. Laden Sie den Akku vollständig auf, bevor Sie ihn aufbewahren.

4) Vergewissern Sie sich vor der Lagerung, dass keine beschädigten Teile vorhanden sind.



Zum Ausschalten gedrückt halten



# Laden des Akkus:

Verwenden Sie NUR das angegebene Ladegerät (im Lieferumfang enthalten), um den Akku aufzuladen.

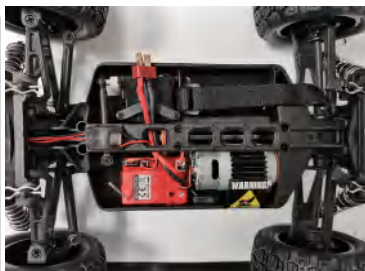
**Hinweis:** Das Balance-USB-Ladegerät ist im Lieferumfang enthalten.

## ! WARNUNG!

- Laden Sie den Akku nicht unbeaufsichtigt auf.
- Verwenden Sie keine beschädigten und undichten Batterien und Ladegeräte.
- Kinder dürfen den Akku nicht ohne Aufsicht von Erwachsenen aufladen.

## Vorsichtsmaßnahmen:

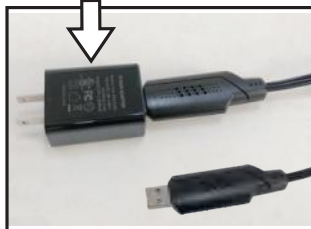
- Trennen Sie den Akku immer vom Fahrzeug und entfernen Sie ihn aus dem Fahrzeug, wenn Sie ihn nicht benutzen.
- Bitte laden Sie den Akku vor jedem Gebrauch vollständig auf.
- Lassen Sie den Akku nicht längere Zeit ungeladen.
- Entladen Sie die Batterie nicht vollständig, während Sie das Fahrzeug fahren. Laden Sie den Akku nicht unter nassen oder feuchten Bedingungen auf. Nur unter trockenen Bedingungen aufladen.



Netzteil des Smartphones  
(Es ist möglicherweise nicht im Lieferumfang enthalten, sofern nicht anders angegeben)



In Verbindung gebracht  
Batteriebild kann von Ihrer Batterie abweichen.



Während des Ladevorgangs leuchtet die rote LED dauerhaft, wodurch der Ladevorgang überwacht wird.

Die rote LED erlischt, nachdem der Akku vollständig aufgeladen wurde.

Ladedauer: Li-Ionen-Akku 7,4 V, 800 mAh (ca. 2-2,5 Stunden)

Ladedauer: Li-Po-Akku 7,4 V, 1000 mAh (ca. 2,5 Stunden)

Trinkgeld:

Mit den Netzadaptern des Smartphones (5 V, 2 A) kann die Ladezeit auf 1,5 Stunden verkürzt werden.

**Dieses Ladegerät wird ausschließlich zum Laden von 2S (7,4 V) Li-Ionen- oder Li-Po-Akkus verwendet.**

- 1) Die rote LED (Power-LED) leuchtet nach dem Anschließen des Ladegeräts dauerhaft. (Auch wenn keine Batterie geladen ist).
- 2) Während des Ladevorgangs leuchtet die rote LED dauerhaft und die grüne LED (Lade-LED) blinkt langsam.
- 3) Die grüne LED (Lade-LED) leuchtet dauerhaft, nachdem der Akku vollständig aufgeladen wurde.
- 4) Alarm: Die rote LED (Lade-LED) blinkt schnell, was bedeutet, dass der Akku beschädigt ist und nicht aufgeladen werden kann.

## Instandhaltung:

**Wir empfehlen dringend, dass Sie das Fahrzeug nach Gebrauch überprüfen und warten. Bitte lesen und verstehen Sie die folgende Liste, die Ihnen helfen wird.**

- Trennen und entfernen Sie die Batterien aus dem Auto und der Funksteuerung, wenn Sie sie nicht benutzen.
- Lassen Sie den Akku nicht lange ungeladen.
- Überprüfen Sie nach jedem Gebrauch, ob offensichtliche Schäden vorliegen.
- Wenn das Fahrzeug geräuschvoll fährt, prüfen Sie, ob Zahnrad und Ritzel defekt oder verrutscht sind, und ob der Antriebsstrang verstopft ist.
- Überprüfen Sie, ob die Räder nach Gebrauch gut angezogen sind.
- Überprüfen Sie, ob sich im Gehäuse lose Schrauben befinden.
- Überprüfen Sie, ob keine ausgefranzten, beschädigten, gelösten Drähte und Stecker vorhanden sind.
- Überprüfen Sie, ob das Lenkservo in gutem Zustand ist. Es kann sich mit der Zeit abnutzen und muss ersetzt werden.
- Überprüfen Sie, ob im Antriebsstrang keine Gegenstände verdreht sind. Reinigen Sie sie gegebenenfalls.
- Überprüfen Sie den Motor und die Motorkabel nach Gebrauch. Versuchen Sie niemals, den Motor wieder zusammenzubauen.
- Reinigen Sie die Karosserie und das Fahrgestell mit einem weichen, fusselfreien Tuch.
- Lagern Sie das Fahrzeug an einem sauberen, kühlen und trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern.

## Fehlerbehebung:

### A. Das Fahrzeug funktioniert überhaupt nicht:

- 1) Stellen Sie sicher, dass Funksteuerung und Fahrzeug eingeschaltet sind.
- 2) Überprüfen Sie, ob Teile / Drähte / Stecker beschädigt sind, reparieren oder ersetzen Sie sie gegebenenfalls.
- 3) Die Autobatterie ist leer. Laden Sie den Akku auf.

### B. Das Fahrzeug fährt langsam:

- 1) Die Autobatterie ist leer. Laden Sie den Akku auf.
- 2) Überprüfen Sie, ob das Fahrzeug richtig geschaltet ist und keine verschmutzten oder abisolierten Zahnräder gefunden wurden, und stellen Sie sicher, dass das Motorritzel und das Stirnrad zuverlässig in Eingriff stehen.
- 3) Überprüfen Sie, ob die beweglichen Teile Probleme haben, und reinigen Sie sie sofort.

### C. Der Gashebel funktioniert, aber nicht die Lenkung:

- 1) Überprüfen Sie, ob sich das Servo verklemmt anfühlt, und zentrieren Sie es vorsichtig, wenn dies der Fall ist.
- 2) Überprüfen Sie, ob die Servoverbindung locker ist oder das Servo bricht. Reparieren oder ersetzen Sie wenn möglich.

### D. Es lenkt, aber das Gas ist nicht steuerbar:

- 1) Überprüfen Sie, ob der gesamte Antriebsstrang beschädigt ist.
- 2) Überprüfen Sie die Batterieleistung sowohl für den Funkcontroller als auch für das Auto.

### E. Das Fahrzeug fährt geräuschvoll:

- 1) Zahnradgitter zwischen Stirnrad und Motorritzel prüfen.
- 2) Überprüfen Sie, ob abisolierte und / oder verschmutzte Zahnräder vorhanden sind.
- 3) Überprüfen Sie, ob Teile im gesamten Antriebsstrang beschädigt sind.

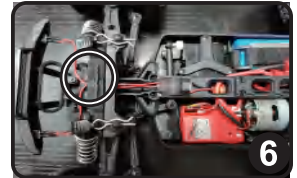
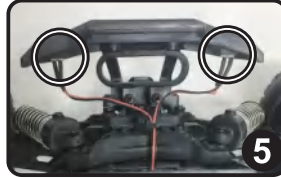
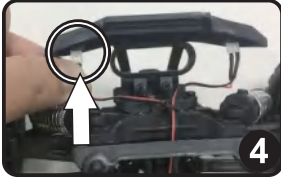
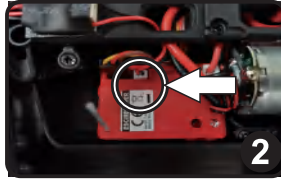
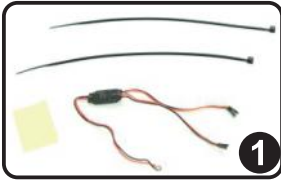
### F. Es wurde festgestellt, dass der Lenkweg einer Richtung nicht mit der anderen übereinstimmt.

Bitte stimmen Sie die Lenkverkleidung ab, bis der Lenkmittelpunkt feststeht.

### G. Akkus können nicht aufgeladen werden:

Überprüfen Sie, ob entweder das Ladegerät oder die Batterien beschädigt sind oder die Batterien überladen sind.

# Scheinwerferinstallation



- 1) Der Scheinwerfer, der als Geschenk in der Box geliefert wird, ist nicht am Auto installiert.
  - 2) Bitte nehmen Sie den Scheinwerfer, die Kabelbinder und das Klebeband aus der Verpackung (siehe Foto 1).
  - 3) Bitte stecken Sie den Scheinwerferstecker in den Steckplatz am Regler / Empfänger. (Siehe Foto 2).
- Hinweis: Beim Ein- oder Ausstecken keine Gewalt anwenden.
- 4) Bitte kleben Sie das Klebeband auf die Scheinwerferplatte und kleben Sie es auf die in Foto 3 gezeigten oberen Decks.
  - 5) Setzen Sie die Scheinwerfer vorsichtig in die Schlitze an der Rückseite der vorderen Stoßstange ein. Stellen Sie sicher, dass sie vorhanden sind (siehe Foto 4 und Foto 5).
  - 6) Bitte halten Sie die Drähte in Ordnung und binden Sie sie mit Hilfe der Kabelbinder fest. (Siehe Foto 6)

## Kontaktieren Sie uns

Wenn Sie Zubehör benötigen oder ein Problem, bitte kontaktieren Sie uns oder besuchen Sie die offizielle Loolinn Webseite. Wir helfen Ihnen das Problem schnellstmöglich zu beheben.

Email: [Loolinn123@gmail.com](mailto:Loolinn123@gmail.com)

WhatsApp: +86 157 1103 4183

Offizielle Webseite: <https://www.Loolinn.com>



HERGESTELLT IN CHINA (CN)