

# Axial® AX24 XC-1 Rock Crawler RTR



# DEIN RC-ABENTEUER AUS DEM HANDSCHUHFACH.

## ADVENTURE THAT FITS IN YOUR GLOVE BOX.

Mit dem Axial AX24 XC-1 Rock Crawler RTR überwindest du Hindernisse und erobert neue Trails. Einzigartige 4WS-Modi, extreme Artikulation, übergroße Reifen und noch mehr lassen dich über größere Hindernisse crawlen und härtere Strecken bezwingen als jede andere Bolide im Maßstab 1:24.

Push past boundaries and conquer more trails with the Axial AX24 XC-1 Rock Crawler RTR. Unique 4WS modes, extreme articulation, oversize tires, and more let you crawl over bigger obstacles and pull tougher lines than any other 1/24 scale rig.



Jedes Wochenende versammeln sich Gruppen von Offroad-Rock-Crawling-Enthusiasten, um härteste Pfade zu Zielen zu erklären, die weit ab von der modernen Welt sind. Das Ende ihrer Reise wird sie mit traumhaften Aussichten belohnen, die nur wenige Auserwählte jemals sehen werden. Aber die schönsten Erinnerungen entstehen während der Fahrt selbst.

Innerhalb dieser Gemeinschaft tummeln sich auch die extremen Crawlerfahrer. Wo andere Felsen, Wurzeln und Wegsperrungen sehen, sehen sie Puzzleteile, die sich zu einer Linie formen, um bezwungen zu werden. Es spielt keine Rolle, ob die meisten Menschen sich dort schon zu Fuß schwertun würden, und erst recht nicht auf Rädern. Extreme Crawlerfahrer haben eine so tiefe Verbindung zu ihrem Rigg, dass sie wissen, wann es daran geht Grenzen zu überwinden.

Every weekend, groups of off-road rock crawling enthusiasts gather to follow trails toward destinations far removed from the modern world. Their journey's end will reward them with beautiful views that only a select few ever see. But the best memories are made during the journey itself.

Within this community are the extreme crawlers. Where others see rocks, roots, and barriers, they see puzzle pieces that form a line to maneuver up, over, and beyond. It doesn't matter if most people would have trouble getting through on foot, let alone on wheels. Extreme crawlers have such a deep connection to their rig that they know when it can be pushed to new limits.





Der Axial AX24 XC-1 im Maßstab 1:24 spricht die extremen Crawler an und alle, die es werden wollen. Mit dem AX24 XC-1 kannst du über größere Hindernisse crawlen und härtere Passagen meistern als mit jedem anderen Rig im Maßstab 1:24.

Die neue AX24-Plattform bietet Stabilität, Haltbarkeit, hohe Bodenfreiheit, großzügige Artikulation und alles andere, was extreme Rock-Crawling-Enthusiasten brauchen, um das Unmögliche zu überwinden. Flache Chassis-Sideplates mit Rockslidern helfen dir, dich durch enge Felsformationen zu bewegen. Stoßdämpfer mit langem Federweg, eine 4-Lenker-Aufhängung und ein Schneckengetriebe sorgen für eine einfache Handhabung, zuverlässige Kraftübertragung und die Fähigkeit, unwegsames Gelände hinter dir zu lassen.

Dann gibt es das einzigartige AX24 4-Rad-Lenksystem. Es war noch nie so einfach, der Linie zu folgen, die von „A“ nach „B“ führt. Drei sendergesteuerte Lenkmodi – für keine Hinterachslenkung, gespiegelte Hinterachslenkung oder „Krabben-Stil“ – bieten die Flexibilität, die du benötigst, um über oder um fast alles zu manövrieren, das sich dir in den Weg stellt. Dieses System gibt allen Fahrern neue Geländeeroberungsfähigkeiten!

Im Jahr 2007 hat Axial mit dem AX10 im Maßstab 1:10 neue Wege im extremen RC-Crawling beschritten. Wenn du ein langjähriger Axial-Fan bist, wirst du lieben, wie der AX24 XC-1 mit einer nachgebauten Karosserie und Lackierung sowie Rockster-Rädern und Rock Lizards-Reifen diesem legendären Rigg huldigt.

Der AX24 XC-1 ist nicht nur für erfahrene RC-Rock-Crawling-Hobbyisten (obwohl Sie es feiern werden, wie er noch steilere Steigungen und größere Hindernisse überwindet als unsere SCX24-Plattform). Neueinsteiger werden feststellen, dass es ein unterhaltsamer und äußerst leistungsfähiger Mini-Crawler ist, der auf Indoor- oder Outdoor-Kursen fährt. Es ist auch eine großartige Möglichkeit für echte Offroad-Enthusiasten, ihre Fähigkeiten zu trainieren und zu verfeinern.

Mach dich bereit, Grenzen zu überschreiten und mit dem Axial AX24 XC-1 Rock Crawler RTR mehr Trails zu erobern. Da er komplett montiert und ausgestattet ist, kannst du noch heute loslegen.

The 1/24 scale Axial AX24 XC-1 speaks to the extreme crawlers, and to everyone who wants to be one. With the AX24 XC-1, you'll be able to crawl over bigger obstacles and pull tougher lines than you can with any other 1/24 scale rig.

The new AX24 platform provides stability, durability, high clearance, generous articulation, and everything else extreme rock crawling enthusiasts need to overcome the impossible. Flat chassis side plates with rock sliders help you move through tight formations. Long travel shocks, a 4-link suspension, and worm gear drivetrain combine for easy handling, dependable power delivery, and the ability to clear rough terrain.

Then there's the unique AX24 4-wheel steering system. Following tightly to the line that leads from "here" to "there" has never been easier. Three transmitter-activated steering modes – for no rear tire input, mirrored rear tire input, or "crab crawl" – provide the flexibility you need to maneuver over or around almost anything in your way. This system gives all drivers new terrain conquering ability!

In 2007, Axial broke new ground in extreme RC crawling with the 1/10 scale AX10. If you're a long-time Axial fan, you'll love how the AX24 XC-1 pays homage to that legendary rig with a replica body and livery plus Rockster wheels and Rock Lizards tires.

The AX24 XC-1 isn't just for experienced RC rock crawling hobbyists (though you'll enjoy how it takes on even steeper inclines and bigger obstacles than our SCX24 platform rigs). Newcomers will find it to be a fun and highly capable mini crawler to run on indoor or outdoor courses. It's also a great way for full-scale off roading enthusiasts to exercise and refine their skills.

Get ready to push past boundaries and conquer more trails with the Axial AX24 XC-1 Rock Crawler RTR. Because it's fully assembled and equipped, you can start today.

## VIERRADLENKUNG (4WS) / FOUR-WHEEL STEERING (4WS)

Das einzigartige AX24 4-Rad-Lenksystem gibt Fahrern neue Möglichkeiten, das Gelände zu erobern. Drei senderaktivierte Modi – keine Hinterradlenkung, gespiegelte Hinterradlenkung und „Krabben-Stil“ – bieten die Flexibilität, die du benötigst, um über alles zu manövrieren, was dir im Weg steht.

The unique AX24 4-wheel steering system gives drivers new terrain conquering ability. Three transmitter-activated modes – no rear tire input, mirrored rear tire input, and “crab crawl” – provide the flexibility you need to maneuver over or around anything in your way.

## SIDEPLATE-CHASSIS / SIDE PLATE CHASSIS

Das langlebige Sideplate-Chassis ist so konstruiert, dass es einen großen Freiraum und eine großzügige Artikulation ermöglicht. Abgewinkelte Rock-Slider helfen dir auch, an Felsen, Wurzeln, Felsvorsprüngen und anderen großen Hindernissen vorbei zu manövrieren. Mit dem AX24 XC-1 bahnst du dir deinen Weg – überall hin!!

The durable side plate chassis is engineered to allow high clearance and generous articulation. Angled rock sliders also help you maneuver past rocks, roots, ledges, and other large obstacles. Driving the AX24 XC-1, you go where you want to go!

## LED BELEUCHTUNG / LED LIGHTS

LED-Rocklights, die in den Rockslidern montiert sind, erhellen deinen Weg bei schwachem Licht. Du wirst in der Lage sein, Hindernisse zu sehen und zu überwinden, die du sonst vielleicht nicht erkennen würdest. Ob Tag oder Nacht, der AX24 XC-1 lässt dein Abenteuer niemals enden

LED rock lights mounted in the rock sliders keep your path visible in low light. You'll be able to see and surmount obstacles you might not otherwise spot. Day or night, the AX24 XC-1 keeps your adventure alive.

## FEDERBEIN-STOSSDÄMPFER / COILOVER SHOCK ABSORBERS

Längere 51-mm-Federbeine sind neu für die AX24-Plattform. Sie sind in einem nach hinten geneigten Winkel im Sideplate-Chassis montiert und ermöglichen eine bessere Artikulation, um die Räder auf dem Boden zu halten und die Traktion auf unebenen Oberflächen zu maximieren.

Longer, 51mm coilover shocks are new for the AX24 platform. Mounted at a lay back angle in the side plate chassis, they allow increased articulation to keep the wheels on the ground and maximizing traction over uneven surfaces.

## 4-LENKER-VORDER- UND HINTERRADAUFHÄNGUNG / 4-LINK FRONT AND REAR SUSPENSION

Die Aufhängungsgeometrie verwendet ein 4-Lenker-Design, das mit dem AX24-Sideplate-Chassis zusammenarbeitet, um die Artikulation zu erhöhen und die Achslenkung und Drehmomentverwindung zu reduzieren.

The suspension geometry uses a 4-link design that works together with the AX24 side plate chassis to increase articulation and reduce axle steer and torque twist.





## SCHNECKENGETRIEBE / WORM GEARS

Die Vorder- und Hinterachsgehäuse sind jeweils mit einer Schneckenverzahnung und einem Schneckengetriebe ausgestattet, um die Kraft auf die Achsen zu übertragen und eine höhere Bodenfreiheit zu schaffen.

The front and rear axle housings each have a worm screw and worm gear setup to get power to the axles and create higher ground clearance.

## LANGLEBIGE STAHLACHSEN / DURABLE STEEL AXLES

Vorder- und Hinterachsen, Achsschenkel und Achsknochen aus Stahl sorgen für die Stärke und Haltbarkeit, die erforderlich sind, um bei harten Anstiegen und auf unwegsamem Gelände mit Zuversicht durchzuziehen.

Steel front and rear axles, stub axles and dog bones provide the strength and durability needed to keep running with confidence during tough climbs and over rough trails.

## VERZAHNTE ANTRIEBSWELLEN / SPLINED DRIVE SHAFTS

Die Antriebswellen sind kerbverzahnt und mit Hülsen versehen, um einen maximalen Federweg zu ermöglichen und gleichzeitig die Kraft perfekt auf die Räder zu verteilen.

The drive shafts are splined and sleeved to allow for maximum suspension travel while keeping the power to the wheels.

## ANSCHARNIERTE KAROSSERIE / HINGED BODY SYSTEM

Das Klapp-Karosserie-System bietet schnellen und einfachen Zugang zu den Bordkomponenten. Dank des Klettverschluss-Scharnierdesigns kannst du das Chassis und den Akku einfach erreichen, indem du die Karosserie nach oben klappst.

The hinged body system provides fast, easy access to on-board components. Its hook-and-loop hinge design lets you reach the chassis and battery simply by swinging the body up.

## ANSCHARNIERTE KAROSSERIE / HINGED BODY SYSTEM

Das Klapp-Karosserie-System bietet schnellen und einfachen Zugang zu den Bordkomponenten. Dank des Klettverschluss-Scharnierdesigns kannst du das Chassis und den Akku einfach erreichen, indem du die Karosserie nach oben klappst.

The hinged body system provides fast, easy access to on-board components. Its hook-and-loop hinge design lets you reach the chassis and battery simply by swinging the body up.

## ROCKSTER-FELGEN & ROCK LIZARDS-REIFEN / ROCKSTER WHEELS & ROCK LIZARDS TIRES

Im Jahr 2007 revolutionierte die Axial AX10-Plattform im Maßstab 1:10 das RC-Crawling. Der AX24 XC-1 im Maßstab 1:24 ist eine Hommage an dieses bahnbrechende Gefährt mit einer nachgebauten Karosserie und Lackierung sowie 1,0-Zoll-Rockster-Felgen und 2,44-Zoll-Rock-Lizards-Reifen für nostalgisches Aussehen und bahnbrechende Traktion.

In 2007, the 1/10 scale Axial AX10 platform revolutionized RC crawling. The 1/24 scale AX24 XC-1 pays homage to that groundbreaking rig with a replica body and livery, plus 1.0" Rockster wheels and 2.44" Rock Lizards tires for nostalgic looks and trail-taming traction.

## KOMPLETT KUGELGELAGERT / FULL BALL BEARINGS

Obwohl der AX24 kleiner ist als viele andere RC-Crawler von Axial, entspricht er dennoch unseren höchsten Qualitätsstandards. Du wirst zum Beispiel keine Buchsen vorfinden. Der Antriebsstrang dreht sich im gesamten Fahrzeug frei auf abgedichteten Kugellagern.

Although the AX24 is smaller than many other Axial RC crawlers, it still measures up to our highest quality standards. For example, you'll find no bushings here. The drivetrain spins freely on sealed bearings throughout the entire vehicle.

## AXIAL AS-1 SERVOS

Axial AS-1-Servos sind direkt über der Achse montiert, mit Servosavern, die Lenkgenauigkeit mit gleichzeitigem Schutz des Servogetriebes im Falle eines Aufpralls bietet.

Axial AS-1 servos are mounted just above the axle, with servo savers that allow for steering accuracy while protecting the servo gears in the event of a bind or impact.

## DYNAMIT 88T BÜRSTENMOTOR / DYNAMITE 88T BRUSHED MOTOR

Der Dynamite 88T Bürstenmotor liefert das richtige Drehmoment, um steile Anstiege zu bewältigen. Es ist mit einer Motorhalterung aus gestanztem Aluminium verbunden, um die Biegung auf ein Minimum zu reduzieren und die Zahnräder zu schützen.

The Dynamite 88T brushed electric motor provides the right amount of torque to conquer steep climbs. It's mated to a stamped aluminum motor mount to keep flex to a minimum and protect the gears.

## VERBESSERTER SPEKTRUM SLT3-SENDER MIT 2-IN-1-SYSTEM / IMPROVED SPEKTRUM SLT3 TRANSMITTER WITH 2-IN-1 SYSTEM

Der mitgelieferte Spektrum SLT3-Sender ist ergonomisch für ermüdungsfreies Fahren konzipiert und verfügt über ein Schaumstofflenkrad für präzise Fingerspitzensteuerung. Gepaart mit einem Spektrum 2-in-1-Regler/Empfänger lässt dich die 2,4-GHz-Funkverbindung crawlen, ohne dass du dir Gedanken über Störungen oder Frequenz-Überschneidungen mit anderen Fahrzeugen machen musst. Ein neuer Gaskanalanschluss dient als alternativer ESC-Anschluss für die Verwendung von Aftermarket-ESCs, ohne dass ein neuer Empfänger gekauft werden muss.

The included Spektrum SLT3 transmitter is ergonomically designed for fatigue-free driving and has a foam wheel for precise fingertip control. Paired with a Spektrum 2-in-1 ESC/Receiver, its 2.4GHz signal lets you crawl in the company of multiple other rigs without worrying about interference. A new throttle port serves as an ESC bypass for using aftermarket ESCs without having to buy new receiver.





## FEATURES

- Drei 4-Rad-Lenkungsmodi (4WS) geben dem Fahrer neue Möglichkeiten, das Gelände zu erobern.
- Das Seitenplatten-Chassis ermöglicht eine größere Artikulation für ein verbessertes Handling in unwegsamem Gelände.
- LED-Rocklights, die in den Rockslidern montiert sind, sorgen dafür, dass dein Weg bei schwachem Licht gut sichtbar ist.
- Federbeine mit langem Federweg halten die Räder auf dem Boden, um die Traktion zu maximieren.
- 4-Link-Vorder- und Hinterradaufhängung reduziert Achsenlenkung und Drehmomentverwindung.
- Vordere und hintere Locker mit Schneckengetriebe erhöhen die Bodenfreiheit.
- Vorder- und Hinterachsen, Achsschenkel und Achsknochen aus Stahl sorgen für Stabilität.
- Verzahnte und geschützte Antriebswellen erhöhen den Federweg.
- Aufklappbares Karosseriesystem bietet einfachen Zugang zu den Bordkomponenten.
- Rockster-Felgen und Rock Lizards-Reifen sorgen für bahnbrechende Traktion.
- Keine Buchsen – das gesamte Fahrzeug verfügt über abgedichtete Kugellager.
- Der Dynamite 88T-Motor liefert das notwendige Drehmoment, um steile Anstiege zu bewältigen.
- Voll ausgestattet – Du kannst fast sofort auf die Trails!

- Three 4-wheel steering (4WS) modes give drivers new terrain conquering ability.
- Side plate chassis allows greater articulation for improved handling over rough terrain.
- LED rock lights mounted in the rock sliders keep your path visible in low light.
- Long travel coilover shocks keep wheels on the ground to maximize traction.
- 4-Link front and rear suspension reduces axle steer and torque twist.
- Front and rear lockers with worm gear setup increase ground clearance.
- Steel front and rear axles, stub axles, and dog bones provide strength.
- Splined and sleeved drive shafts increase suspension travel.
- Hinged body system offers easy access to on-board components.
- Rockster wheels and Rock Lizards tires produce trail-taming traction.
- No bushings – entire vehicle features sealed bearings.
- Dynamite 88T motor provides the torque to conquer steep climbs.
- Fully equipped – you can hit the trails almost immediately!

## LIEFERUMFANG / WHAT'S IN THE BOX?

- (1) Axial AX24 XC-1 1/24 Scale 4WS RTR Rock Crawler
- (1) Spektrum SLT3 2.4GHz 3-Kanal Fernsteuersystem
- (2) Axial AS-1 Servo
- (1) Spektrum 2-in-1 ESC/Empfänger Combo
- (1) 0.5 Amp USB Ladegerät
- (1) Dynamite 88T Bürstenmotor
- (1) Dynamite 350mAh 2S 7.4V LiPo
- (4) AA Fernsteuerungsbatterien
- (1) Bedienungsanleitung
- (1) Verschiedene Werkzeuge

- (1) Axial AX24 XC-1 1/24 Scale 4WS RTR Rock Crawler
- (1) Spektrum SLT3 2.4GHz 3-Channel Radio System
- (2) Axial AS-1 Servo
- (1) Spektrum 2-in-1 ESC/Receiver Combo
- (1) 0.5 Amp USB Charger
- (1) Dynamite 88T Brushed Electric Motor
- (1) Dynamite 350mAh 2S 7.4V LiPo
- (4) AA Transmitter Batteries
- (1) Product Manual
- (1) Miscellaneous Tools

## BENÖTIGT WIRD / NEEDED TO COMPLETE

Nichts – alles ist im Lieferumfang enthalten.

Nothing – everything needed is included in the box.

## TECHNISCHE DATEN / SPECIFICATIONS

Ausführung:	Ready-to-Run	Completion Level:	Ready-to-Run
Maßstab:	1/24	Scale:	1/24
Länge:	199.4mm	Length:	7.8 in (199.4mm)
Breite:	113mm	Width:	4.5 in (113mm)
Höhe:	94mm	Height:	3.7 in (94mm)
Gewicht:	203g	Weight:	7.2 oz (203g)
Bodenfreiheit:	34mm	Ground Clearance:	1.3 in (34mm)
Radstand:	135.5mm	Wheelbase:	5.3 in (135.5mm)
Spur:	113mm	Track:	4.5 in (113mm)
Antriebsstrang:	4WD (vorne und hinten gesperrt)	Drivetrain:	4WD (locked front and rear)
Differential:	Schneckengetriebe 16T/4T	Differential:	Worm Gear 16T/4T
Felgentyp:	Kunststoff, schwarz	Wheel Type:	Black Plastic
Felgen Durchmesser:	25.4mm	Wheel Diameter:	1.0 in (25.4mm)
Felgenbreite:	12.5mm	Wheel Width:	0.5 in (12.5mm)
Reifenprofil:	Axial Rock Lizards	Tire Tread:	Axial Rock Lizards
Reifendurchmesser:	62mm	Tire Diameter:	2.44 in (62mm)
Motortyp:	Bürstenmotor	Motor Type:	Brushed
Motorgröße:	190	Motor Size:	190
Ritzel:	11T	Pinion:	11T
Hauptzahnrad:	55T	Spur Gear:	55T
Akku:	7.4V 350mAh 30C LiPo	Batteries:	7.4V 350mAh 30C LiPo
Ladegerät:	USB LiPo Charger	Charger:	USB LiPo Charger
Karosserie:	XC-1 bedruckt	Body:	XC-1 Screened
Kugellager:	Komplettes Fahrzeug	Ball Bearings:	Complete Vehicle
Empf. Einsatzgebiet:	All-Terrain	Recommended Environment:	All-Terrain
Montage erforderlich:	Nein	Is Assembly Required:	No





OPTIONAL AVAILABLE UPGRADE PARTS

## PRICING

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description		
AXI00003T1	AX24 XC-1, 1/24th 4WS Crawler Brushed RTR, Green		
AXI00003T2	AX24 XC-1, 1/24th 4WS Crawler Brushed RTR, Orange		

## UPGRADE PARTS

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description		
AXI301001	Chassis Sides, Crbn Fbr (2):AX24		
AXI301002	Chassis Skid Plate, Brass 19.5g: AX24		
AXI302001	Differential Cover, Brass 6.5g: SCX24, AX24		
AXI302002	Hex Hub, Brass 1.0g (2): SCX24, AX24		
AXI302003	Knuckles, Brass 12.5g (L/R): SCX24, AX24		
AXI302004	Knuckle Weights, Brass 5.2g/9.2g (4): SCX24, AX24		
AXI302005	Servo Mount, Brass 9.0g: SCX24, AX24		
AXI302006	Rear Upper Link Mount, Brass 1.5g: SCX24		

## PARTS

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description		
AXI200012	XC-1 Body, Clear: AX24		
AXI201004	Chassis Set: AX24		
AXI31608	SCX24 Transmission (Assembled)		
AXI31609	SCX24 Front Axle (Assembled)		
AXI31619	AS-1 Micro Servo		
AXI40000	1.0 Method MR307 Hole Wheels (4pcs): SCX24		
AXI40001	1.0 BFGoodrich Krawler T/A Tires (4pcs): SCX24		
AXI40004	1.0 Nitto Trail Grappler M/T V2 Tires(4): SCX24		
AXI40002	1.0 Rockster Wheels Black (4pcs): SCX24		
AXI40007	1.0 Rock Lizards Tires 2.44" (62mm) (4pcs): AX24		
DYNB0012	Battery 7.4v 350mAh 2s LiPo		
DYNS1217	SCX24 Motor w/ Pinion		
SPMXC1050	Smart S1500 DC Charger, 1x500W		
SPMXC2050I	Smart S155 G2 AC 1x55W Charger (Europe Version)		
SPMXCA309	IC3 Device to JST PH2.0 Device		

