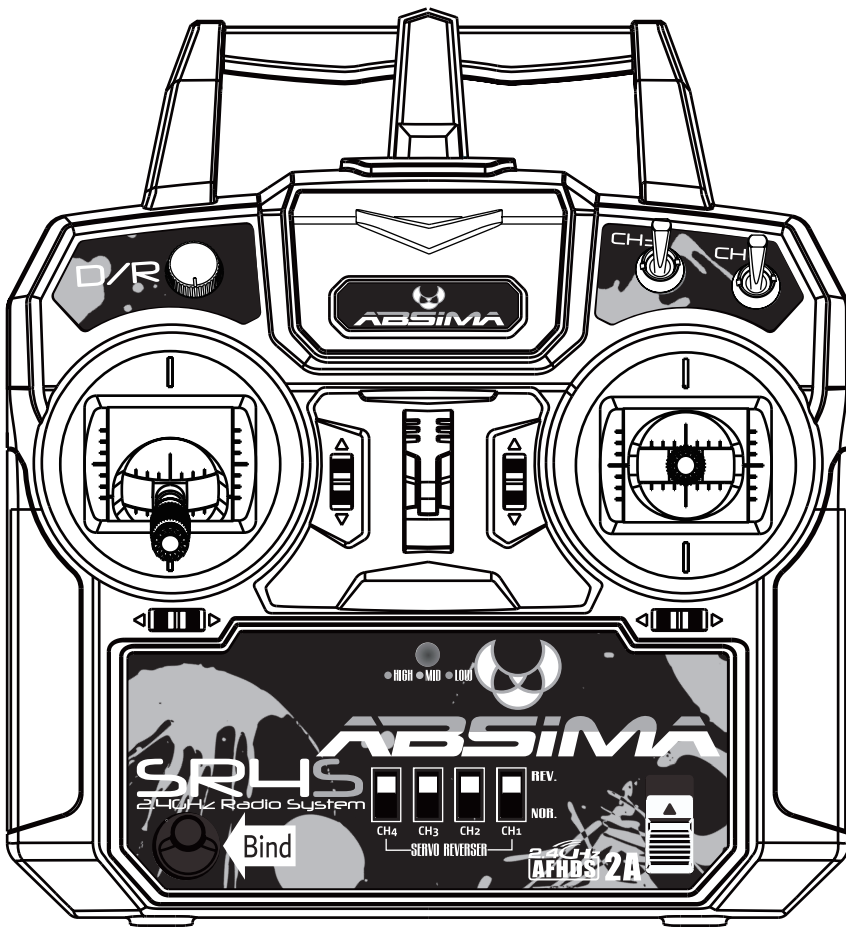
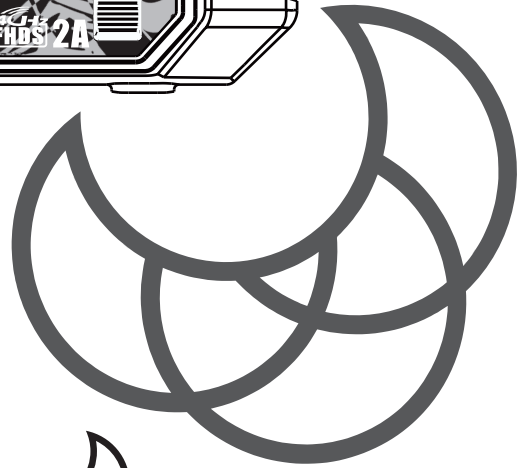


SR4S

2,4GHz Radio System

2.4GHz
AFHDS 2A

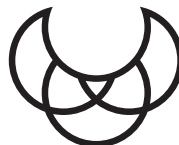




14+

⚠ WARNING:

This product is only for 14 years old or above



©Copyright 2021
Absima GmbH

ABSIMA



Einleitung zu Ihrer Absima CR4S 2.4 GHz Fernsteuerung

Vielen Dank, dass Sie sich für eine Fernsteuerung aus dem Hause Absima entschieden haben.

Sie bekommen ein absolutes Hochleistungs-Produkt mit Funktion auf dem neuesten Stand der Technik. Bitte lesen Sie sich die Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme aufmerksam durch. Die grundlegenden Sicherheits- und Warnhinweise sind wesentlicher Bestandteil dieser Anleitung und bilden die Basis für den Umgang mit dem Produkt. Somit vermeiden Sie Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen können. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung (gedruckt und/oder als PDF) griffbereit auf und geben Sie sie beim Verkauf des Produkts an den Käufer weiter.

Sicherheitshinweise und Warnhinweise

Beim Betrieb von ferngesteuerten Modellen können Sach- und Personenschäden entstehen. Eine Haftpflichtversicherung ist in vielen Ländern der EU Pflicht. Sollten Sie sich nicht sicher sein, ob Ihre Haftpflichtversicherung den Betrieb von ferngesteuerten Modellen abdeckt, dann informieren Sie sich bei ihrer Versicherung. Nicht autorisierte Änderungen an Ihrem Absima Produkt sind untersagt, da diese gefährlich sind und das Gerät oder gar Personen schädigen können. Verwenden Sie ausschließlich original Zubehör- und Ersatzteile. Nochmal der Appell ! Bitte nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, bevor Sie diese Bedienungsanleitung und die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig gelesen haben. Ferngesteuerte Modelle bergen ein erhebliches Gefahrenpotenzial. Aufbau und Installation der RC-Anlage, sowie der Betrieb erfordern technisches Verständnis, Sorgfalt und sicherheitsbewusstes, verantwortungsvolles Verhalten. Fehler oder unsachgemäßer Gebrauch können erhebliche Schäden und schwere Verletzungen zur Folge haben. Ein, aus welchen Gründen auch immer, außer Kontrolle geratenes Modell kann erhebliche Sach- oder Personenschäden verursachen. Bewegliche Teile müssen leichtgängig sein. Kabel und Anschlüsse dürfen keine Beschädigungen haben.

Dieses Produkt ist nicht für Kinder unter 14 Jahren geeignet.



Wenn Sie das Gerät im Zusammenspiel mit Produkten anderer Hersteller betreiben, vergewissern Sie sich über deren Qualität und Funktionstüchtigkeit. Jede neue bzw. veränderte Konstellation ist vor Inbetriebnahme einem sorgfältigen Funktions- und Reichweitentest zu unterziehen. Nehmen Sie das Gerät bzw. Modell nicht in Betrieb, wenn die Funktionalität beeinträchtigt scheint. Absima übernimmt für Fremdfabrikate keinerlei Verantwortung oder/und Haftung. Konfigurieren Sie ein neues Modell mit der nötigen Sorgfalt und in Ruhe. Stellen Sie sicher, dass der Antrieb des Modells nicht ungewollt anlaufen kann. Überprüfen Sie alle Funktionen. Machen Sie sich mit der Bedienung des Senders vollständig vertraut, bevor Sie das Modell komplett in Betrieb nehmen.

Beachten Sie, dass sich bei schnellen Temperaturwechseln Kondenswasser im Sender absetzen kann. Generell Feuchtigkeit kann die Funktion des Senders und anderer Komponenten der Fernsteueranlage beeinträchtigen. Im Fall von Feuchtigkeit in elektrischen Geräten stellen Sie den Betrieb sofort ein, trennen Sie die Stromversorgung und lassen Sie das Gerät möglichst in geöffnetem Zustand austrocknen (bis zu einigen Tagen). Danach führen Sie einen sorgfältigen Funktionstest durch.

Sie müssen immer Sichtkontakt zu Ihrem Modell haben. Bei Nebel, Starkregen, Schneefall und in der Nacht sollten Sie vom Betrieb Ihres Modells absehen.

Betreiben Sie Ihr Modell nie bei Müdigkeit oder unter Alkohol- und Medikamenteneinfluss.

Lassen Sie die Fernsteuerung nie in der prallen Sonne liegen.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch: die CR6S Fernsteuerungsanlage ist ausschließlich zur Fernsteuerung von Modellen vorgesehen.

Wir behalten uns Änderungen am Design, der technischen Daten und Benutzungsanforderungen ohne Benachrichtigung vor.

Beachten Sie stets die Einschalt- und Ausschalt-Reihenfolge, damit ein unkontrolliertes und damit gefährliches Anlaufen des Antriebes vermieden wird!

Einschalten / Inbetriebnahme: 1. Sender einschalten / 2. Antriebs-Akku anstecken / 3. Modell einschalten

Ausschalten / Außerbetriebnahme: 1. Modell ausschalten / 2. Antriebs-Akku trennen / 3. Sender ausschalten

Beim Betrieb Ihres Modells bitte diese Punkte beachten:

- Modell nur auf geeigneten Flächen betreiben
- Unbedingt genügend Abstand zu anderen Personen einhalten. Gefährden Sie keine anderen Personen, Tiere oder Gegenstände. Betreiben Sie Ihr Modell nur auf privaten oder extra zu diesem Zweck zugelassenen Plätzen.
- Keine riskanten Fahrmanöver in der Nähe von Personen durchführen.
- Eigenes Können und Fähigkeiten einbeziehen – bitte keine Selbstüberschätzung.
- Bei Anzeichen von Störungen oder Problemen bitte sofort anhalten und den Fahrbetrieb einstellen.

INHALT:

1. Sicherheit	4
1.1 Sicherheitssymbole	4
1.2 Sicherheitsanweisungen	4
Obligatorisches	4
2. Einführung	5
2.1 Fernsteuerung Überblick	5
2.2 Empfänger Überblick	6
3. Erste Schritte	7
3.1 Batterien in die Fernsteuerung einlegen	7
4. Anleitung	8
4.1 Einschalten	8
4.2 LED-Bezeichnungen	8
4.3 Verbindungsvorgang Fernsteuerung / Empfänger	8
4.4 Ausschalten	9
5. System Funktionen	10
5.1 Beschreibung der Kanäle	10
5.2 Reverse-Funktion der Kanäle	10
5.3 Trimmung (Feinjustierung)	10
5.4 Dual Rate Funktion	10
6. Produkt Spezifikation	11
6.1 Spezifikation der Fernsteuerung	11
6.2 Spezifikation des Empfängers	11
7. Inhalt der Verpackung	11
8. Zertifikation	12
8.1 Garantiebestimmungen	12
8.2 Haftungsausschluss	12
8.3 Konformitätserklärung	12
8.4 Entsorgung	12

1. Sicherheit

1.1 Sicherheitssymbole

Achten Sie genau auf die folgenden Symbole und ihre Bedeutung. Die Nichtbeachtung dieser Warnhinweise kann zu Schäden führen, Verletzungen oder Tod führen.

 Gefahr	• Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu sehr schweren Verletzungen führen.
 Warnung	• Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu schweren Verletzungen führen.
 Achtung	• Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu schweren Verletzungen führen.

1.2 Sicherheitsanweisungen



Verboten



Obligatorisch



- Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nacht oder bei schlechtem Wetter wie Regen oder Gewitter. Dies kann zu unregelmäßigem Betrieb oder Kontrollverlust führen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei eingeschränkter Sicht.
- Benutzen Sie das Gerät nicht bei Regen oder Schnee. Jeglicher Kontakt mit Feuchtigkeit (Wasser oder Schnee) kann zu fehlerhaftem Betrieb oder zum Verlust der Kontrolle führen.
- Interferenzen können zum Verlust der Kontrolle führen. Um Ihre Sicherheit und die anderer Personen zu gewährleisten, dürfen Sie das Gerät nicht an den folgenden Orten betreiben:
 - In der Nähe eines Ortes, an dem andere Funksteuerungsaktivitäten stattfinden können
 - In der Nähe von Stromleitungen oder Kommunikationsantennen
 - In der Nähe von Menschen oder Straßen
 - Auf Gewässern, auf denen sich Passagierboote befinden
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht, wenn Sie müde sind, sich unwohl fühlen oder unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen stehen. Dies kann zu schweren Verletzungen bei Ihnen oder anderen führen.
- Das 2,4-GHz-Funksignal ist auf die Sichtlinie beschränkt. Halten Sie Ihr Modell immer in Sichtweite, da ein großes Objekt das Signal blockieren und zum Verlust der Kontrolle führen kann.
- Berühren Sie keine Teile des Modells, die während des Betriebs oder unmittelbar nach dem Gebrauch Wärme erzeugen können. Das Triebwerk, der Motor oder der Geschwindigkeitsregler können sehr heiß sein und schwere Verbrennungen verursachen.

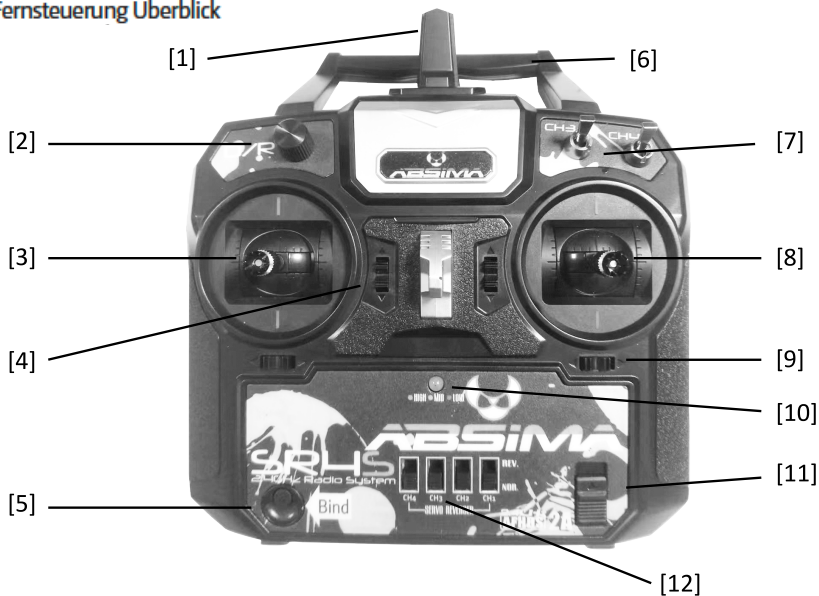


- Die falsche Verwendung dieses Produkts kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen. Um Ihre Sicherheit und die Ihres Geräts zu gewährleisten und Ihrer Ausrüstung zu gewährleisten, lesen Sie dieses Handbuch und befolgen Sie die Anweisungen.
- Vergewissern Sie sich, dass das Produkt ordnungsgemäß in Ihrem Modell installiert ist. Bei Nichtbeachtung kann es zu schweren Verletzungen führen.
- Vergewissern Sie sich, dass der Empfängerakku abgeklemmt ist, bevor Sie den Sender ausschalten. Bei Nichtbeachtung kann zu unbeabsichtigtem Betrieb führen und einen Unfall verursachen.
- Stellen Sie sicher, dass alle Motoren in der richtigen Richtung laufen. Falls nicht, stellen Sie die Drehrichtung zuerst richtig ein.
- Stellen Sie sicher, dass das Modell innerhalb des maximalen Bereichs des Übertragungssystems bleibt, um einen Verlust der Kontrolle zu vermeiden.

2. Einführung

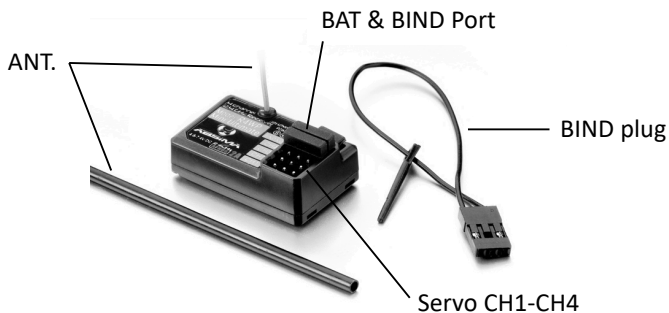
Der „SR4S“ ist ein einfacher 4-Kanal-Sender, welcher die neueste AFHDS 2A Frequenzsprungtechnologie von ABSIMA verwendet. Der Sender ist leicht und kompakt im Design, komfortabel und ergonomisch.

2.1 Fernsteuerung Überblick



[1]	Antenne	[9]	Lenkung Trimmung (ST Trim)
[2]	Lenkung D/R	[10]	LED-Indikator
[3]	Gas/Bremshebel	[11]	EIN/AUS Schalter
[4]	Gas/Brems-Trimmung (TH Trim)	[12]	Reverse-Schalter CH1 – CH4
[5]	BIND-Knopf		
[6]	Griff		
[7]	Kipphebel CH3 & CH4		
[8]	Lenkhebel		

2.2 Empfänger Übersicht



LED Status Indikator:

- Aus: Keine Stromverbindung
- LED leuchtet dauerhaft rot: Empfänger ist an und verbunden
- LED blinkt schnell: Der Empfänger befindet sich im BIND-Status
- LED blinkt langsam: Der Empfänger hat keine Verbindung zur Fernsteuerung



Note

• Um die beste Signalqualität zu gewährleisten, muss die Antenne senkrecht zum Modellkörper in aufrechter Position montiert wird.

3. Erste Schritte

Legen Sie vor der Inbetriebnahme die Batterie ein und schließen Sie das System wie unten beschrieben an.

3.1 Batterien in Fernsteuerung einlegen

	Gefahr	• Verwenden Sie nur die spezifisch vorgesehenen Batterien
	Gefahr	• Öffnen Sie nicht die Batterie und versuchen Sie nicht, ihn zu reparieren.
	Gefahr	• Beschädigen Sie nicht die Batterie und vermeiden Sie einen Kurzschluss
	Gefahr	• Nicht übermäßiger Hitze oder Flüssigkeiten aussetzen.
	Gefahr	• Lassen Sie die Batterien nicht fallen und vermeiden Sie extreme Stöße
	Gefahr	• Lagern Sie Batterien immer kühl und trocken
	Gefahr	• Verwenden Sie keine beschädigten oder leeren Batterien

Batterietyp: LR6 "AA" size

Installation der Batterien:

1. Öffnen Sie das Batteriefach
2. Legen Sie 4 vollgeladene Batterien in das Batteriefach ein.
Achten Sie auf guten Kontakt an den Anschlüssen.



ACHTUNG: Achten Sie beim Einsetzen der Batterien unbedingt auf die richtige Verpolung (+/- ; Bild rechts)

4. Anleitung

Befolgen Sie nach dem Einrichten die nachstehenden Anweisungen, um das System zu bedienen.

4.1 Einschalten

Gehen Sie wie folgt vor, um den Sender einzuschalten:

1. Vergewissern Sie sich, dass die Batterien vollständig geladen und korrekt installiert sind.
2. Schalten Sie den Schalter in die Position [ON]. Wenn der Schalter eingeschaltet ist, leuchtet die LED R. auf.
3. Verbinden Sie den Empfänger mit dem Stromnetz.

- Schalten Sie aus Sicherheitsgründen immer zuerst den Sender und dann den Empfänger ein!



Note

- Gehen Sie vorsichtig vor, um Schäden oder Verletzungen zu vermeiden.



Note

- Vergewissern Sie sich, dass die Gasstellung in der Neutralposition befindet.

4.2 LED

Grüne LED: Batterie sind voll (5.3-6V)

Orangene LED: Batterie ist halb voll (4.8V-5.3V)

Rote LED: Batterie ist leer (4.2-4.8V)

n.

4.3 Verbindungsprozess

Der Sender und der Empfänger sind werkseitig bereits miteinander verbunden.

Wenn jedoch der Empfänger ausgetauscht oder zusätzliche Empfänger angeschlossen werden müssen, befolgen Sie diese Schritte:

1. Stecken Sie den im Lieferumfang enthaltenen BIND-Stecker in den BAT-Steckplatz
2. Der Empfänger wechselt automatisch in den Bindemodus, wenn er eingeschaltet wird (blinkt schnell)
3. Schalten Sie den Sender ein, während Sie den BIND-Knopf gleichzeitig gedrückt halten – Die LED am Sender blinkt schnell und die LED am Empfänger blinkt langsam.
4. Schalten Sie den Sender und Empfänger aus und entfernen Sie den BIND-Stecker vom Empfänger.
5. Anschließend schalten Sie zuerst den Sender und dann den Empfänger ein. Der Vorgang sollte abgeschlossen sein.
6. Falls der Vorgang nicht abgeschlossen ist, wiederholen Sie die Prozedur.

• Die Produktinformationen werden regelmäßig aktualisiert. Bitte besuchen Sie unsere Website für die aktuellsten Informationen

4.4 Ausschalten

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um das System auszuschalten:

1. Trennen Sie die Stromversorgung des Empfängers.
2. Schalten Sie den Schalter des Senders in die Aus-Position.



Gefahr

- Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung des Empfängers unterbrochen ist, bevor Sie den Sender ausschalten. Nichtbeachtung kann zu Schäden oder schweren Verletzungen führen.

5. System Funktionen

Dieser Abschnitt befasst sich mit den Funktionen und ihrer Verwendung.

5.1 Beschreibung der Kanäle

Der Sender besitzt insgesamt 4 Kanäle, die wie folgt aufgeteilt sind:

- CH1: Lenkhebel
- CH2: Gas/Bremshebel
- CH3: Kipphebel
- CH4: Kipphebel

5.2 Reverse Funktion

Mit dieser Funktion können Sie die Drehrichtung des Servos oder Motors einstellen. Die Regler S T.REV / TH.REV sind die Umschalttasten für CH1 und CH2. Ist der Knopf oben, zeigt zeigt er Reverse an, nach unten zeigt er Normal an.

5.3 Trimmung

ST.TRIM/TH.TRIM: Einstellung des Geradeauslaufs und der Gas-Neutralposition

5.4 Dual Rate Funktion

Die ST. D/R ist zuständig für den Lenkeinschlag von CH1

(ACHTUNG: je nach Fahrzeug kann es sein, dass der Lenkeinschlag begrenzt werden und die Trimmung neu eingestellt werden muss).

6. Produkt Spezifikation

6.1 Spezifikation der Fernsteuerung

Channels	
Model type	Cars
RF range	2.4055-2.475GHz
Bandwidth	500 KHz
Band	140
RF power	Less then 20 dBm
2.4G system	AFHDS 2A
Code type	GFSK
Sensitivity	1024
Low voltage alarm	Yes (lower than 4.2V)
DSC port	Yes (PS/2 PPM)
Power input	6V DC 1.5AA*4
Antenna length	26 mm
Weight	323g
Dimension (Length x Width x Height)	174 x 89 x 190mm
Color	Black
Certificate	CE0678, FCC

6.2 Spezifikation des Empfängers:

- Channels: 4
- Waterproof: Yes
- 2.4G system: AFHDS 2A
- Plug system: JR / Futaba
- Power input: 4.8V – 7.4V
- Weight: 15g
- Dimension (L/W/H): 35 x 30 x 13mm
- Telemetry port usable: CR4T ultimate radio = YES / SR4S stick radio = NO

7. Inhalt der Verpackung

1* Fernsteuerung SR4S

1* Empfänger



8. Zertifikation

8.1 Garantiebestimmungen

Mit dem Erwerb und Gebrauch Ihres Absima Produkts erklären Sie sich mit den Garantiebestimmungen der Absima GmbH einverstanden.

Die Garantie bezieht sich nur auf bereits beim Kauf des Produktes vorhandene Material- und/oder Funktionsmängel.

Von der Garantie ausgeschlossen sind:

- Schäden durch falsche Anwendung
- Schäden durch Vernachlässigung der Sorgfaltspflicht
- Schäden durch unsachgemäße Behandlung und Wartungsfehler
- Flüssigkeitsschäden

Garantiefälle melden Sie bitte Ihrem Verkäufer/Fachhändler.

Sollte eine Einsendung Ihres Produktes notwendig sein, legen Sie bitte Ihren Kaufbeleg und eine detaillierte Fehlerbeschreibung der Sendung bei. Zudem brauchen wir Ihre kompletten Kontaktdaten (gut leserlich).

Die direkte Zusendung an die Serviceabteilung der Absima GmbH bedarf der vorhergehenden Absprache. Dies kann telefonisch unter +49 911 65084130 oder per E-Mail an service@absima.com erfolgen.

Die anfallenden Portokosten trägt der Versender. Unfreie oder kostenpflichtige Pakete werden nicht angenommen. Jeder eingehende Garantiefall wird zunächst durch unsere Serviceabteilung auf Zulässigkeit geprüft. Für Reklamationen die nicht unter die Garantie fallen, können ggf. Kosten für die Überprüfung anfallen. Reparaturen oder Leistungen die nicht unter die Garantie fallen, berechnen wir per Vorkasse.

8.2 Haftungsausschluss

Da die Einhaltung der Bedienungsanleitung, sowie der Betrieb und die Bedingungen zur Verwendung des Produktes zu keiner Zeit von der Absima GmbH überwacht werden kann, übernimmt die Absima GmbH keinerlei Haftung für Schäden, Kosten, Verluste, die sich aus falscher Handhabung und/oder fehlerhaften Betrieb ergeben oder in irgendeiner Weise damit zusammenhängen. Soweit gesetzlich zugelassen, wird die Verpflichtung zur Schadensersatzleistung, aus welchen rechtlichen Begründungen auch immer, auf den Rechnungswert des am Ereignis beteiligten Absima Produkts begrenzt. Dies gilt nicht, soweit wir durch zwingende gesetzliche Vorschriften oder grobe Fahrlässigkeit unbeschränkt haften müssen.

8.3 Konformitätserklärung

Hiermit erklärt der Hersteller, dass sich das Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der EU Richtlinie befindet.

Die Konformitätserklärung kann unter

<http://absima.com/index.php/downloads/erklaeungen/>

eingesehen werden oder unter

Absima GmbH – Gibitzenhofstraße 127a/RG – 90443 Nürnberg
angefordert werden.



8.4 Entsorgung

Elektronische Altgeräte sind Rohstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Ist das Produkt am Ende seiner Lebensdauer, so entsorgen Sie dieses gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen bei Ihren kommunalen Sammelstellen. Eine Entsorgung im Hausmüll oder zu Lasten der Umwelt ist verboten.

Wichtig! Entfernen Sie vor der Entsorgung die Batterien oder den/die Akkus. Für Batterien und Akkus gilt ein getrenntes Rücknahme-System.

Sie leisten mit der fachgerechten Entsorgung Ihrer Altgeräte einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz.

Absima GmbH
Gibitzenhofstraße 127 a / RG
90443 Nürnberg, Deutschland
Tel.: +49 911 65084130 / Fax: +49 911 65084140
www.absima.com



Technische Änderungen, Änderung am Design und an Ausstattung vorbehalten



Introduction to your Absima CR4S 2.4 GHz remote control

Thank you for choosing a remote control from Absima.

You get an absolute high performance product with state-of-the-art functionality. Please read the instruction manual carefully before using it for the first time. The basic safety and warning instructions are an integral part of these instructions and form the basis for handling the product. In this way, you avoid damage that may result from improper use. Keep the operating instructions (printed and/or in PDF format) handy and pass them on to the buyer when the product is sold.

Safety instructions and warnings

Operation of remote-controlled models can result in damage to property and personal injury. Liability insurance is compulsory in many EU countries. If you are not sure whether your liability insurance covers the operation of remote-controlled models, please contact your insurance company. Unauthorized modifications to your Absima product are prohibited, as they are dangerous and may cause damage to the device or persons. Only use original accessories and spare parts. Again the appeal! Please do not put the device into operation until you have carefully read these operating instructions and the following safety instructions.

Remote-controlled models have a considerable hazard potential. The construction and installation of the RC system as well as its operation require technical understanding, care and safety-conscious, responsible behaviour. Errors or improper use can result in considerable damage and serious injuries. A model that is out of control for any reason can cause serious damage to property or personal injury. Moving parts must be smooth-running. Cables and connections must not be damaged.

This product is not suitable for children under the age of 14.



If you operate the device in conjunction with products from other manufacturers, check their quality and functionality. Each new or changed constellation must be subjected to a careful function and range test before commissioning. Do not operate the device or model if its functionality appears to be impaired. Absima assumes no responsibility and/or liability for third party products.

Configure a new model with the necessary care and peace of mind. Make sure that the drive of the model cannot start unintentionally. Check all functions. Familiarize yourself fully with the operation of the transmitter before putting the model into full operation.

Note that rapid temperature changes may cause condensation to form in the transmitter. In general, humidity can affect the operation of the transmitter and other components of the remote control system. In the event of moisture in electrical appliances, stop operation immediately, disconnect the power supply and allow the appliance to dry out (up to a few days) when open. Then carry out a careful function test.

You must always have visual contact with your model. In fog, heavy rain, snowfall and at night you should refrain from operating your model.

Never operate your model when you are tired or under the influence of alcohol or medication.

Never leave the remote control in the blazing sun.

Intended use: the CR4S remote control system is intended exclusively for the remote control of models.

We reserve the right to change design, specifications and usage requirements without notice.

Always observe the switch-on and switch-off sequence in order to avoid uncontrolled and dangerous starting of the drive!

Switching on / Commissioning: 1. Switch on transmitter / 2. Connect drive battery / 3. Switch on model

Switch off / shut down: 1. Switch off model / 2. Disconnect drive battery / 3. Switch transmitter off

Please observe these points when operating your model:

- Operate model only on suitable surfaces
- It is essential to keep sufficient distance from other persons. Do not endanger other persons, animals or objects. Operate your model only in private places or in places specially approved for this purpose.
- Do not carry out any risky driving manoeuvres near persons.
- Include your own skills and abilities - please do not overestimate yourself.
- If there are signs of malfunctions or problems, please stop immediately and stop driving.

CONTENT:

1. Safety	15
1.1 Safety symbols	15
1.2 Safety instructions	15
Mandatory	15
2. Introduction	16
2.1 Remote control overview	16
2.2 Receiver overview	17
3. First steps	18
3.1 Insert the batteries in the remote control	18
4. Instructions	19
4.1 Switching on	19
4.2 LED designation	19
4.3 Remote control / receiver connecting procedure	19
4.4 Switching off	20
5. System functions	21
5.1 Description of the channels	21
5.2 Reverse function of the channels	21
5.3 Trim (fine adjustments)	21
5.4 Dual rate function	21
6. Product specification	22
6.1 Specification for the remote control	22
6.2 Specification for the receiver	22
7. Contents of the packaging	22
8. Certification	23
8.1 Warranty conditions	23
8.2 Disclaimer	23
8.3 Declaration of conformity	23
8.4 Disposal	23

1. Safety

1.1 Safety Symbols

Pay close attention to the following symbols and their meanings. Failure to follow these warnings could cause damage, injury or death.

 Danger	• Not following these instructions may lead to serious injuries or death.
 Warning	• Not following these instructions may lead to major injuries.
 Attention	• Not following these instructions may lead to minor injuries.

1.2 Safety Guide



Prohibited



Mandatory



- Do not use the product at night or in bad weather like rain or thunderstorm. It can cause erratic operation or loss of control.
- Do not use the product when visibility is limited.
- Do not use the product on rain or snow days. Any exposure to moisture (water or snow) may cause erratic operation or loss of control.
- Interference may cause loss of control. To ensure the safety of you and others, do not operate in the following places:
 - Near any site where other radio control activity may occur
 - Near power lines or communication broadcasting antennas
 - Near people or roads
 - On any body of water when passenger boats are present
- Do not use this product when you are tired, uncomfortable, or under the influence of alcohol or drugs. Doing so may cause serious injury to yourself or others.
- The 2.4GHz radio band is limited to line of sight. Always keep your model in sight as a large object can block the RF signal and lead to loss of control.
- Do not touch any part of the model that may generate heat during operation, or immediately after use. The engine, motor or speed control, may be very hot and can cause serious burns.

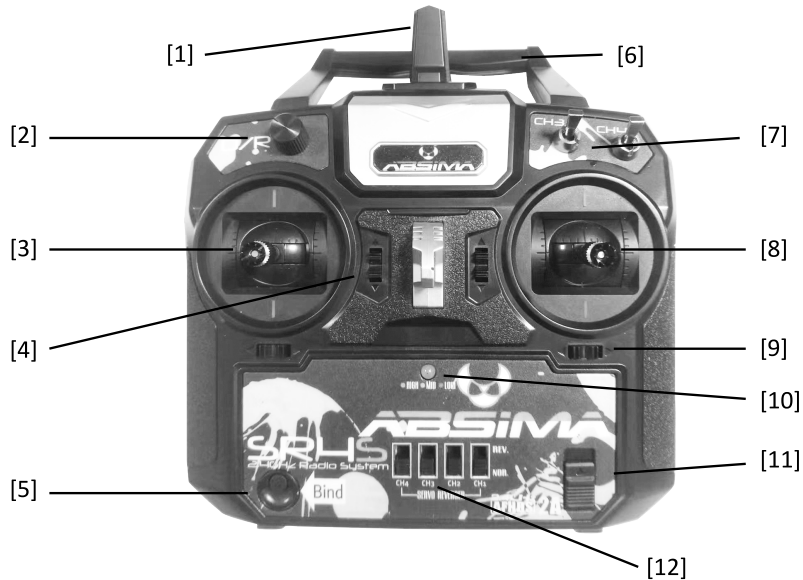


- Misuse of this product may lead to serious injury or death. To ensure the safety of you and your equipment, read this manual and follow the instructions.
- Make sure the product is properly installed in your model. Failure to do so may result in serious injury.
- Make sure to disconnect the receiver battery before turning off the transmitter. Failure to do so may lead to unintended operation and cause an accident.
- Ensure that all motors operate in the correct direction. If not, adjust the direction first.
- Make sure the model stays within the systems maximum range to prevent loss of control.

2.Introduction

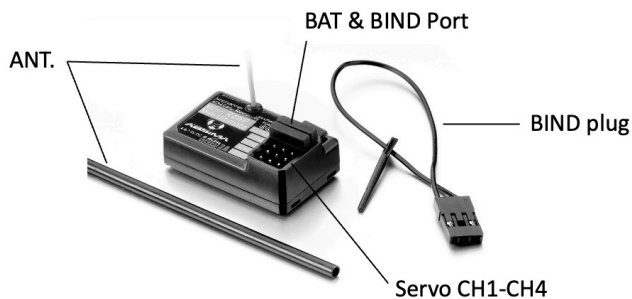
The "SR4S" is a simple 4-channel transmitter that uses the latest AFHDS 2A frequency hopping technology from ABSIMA. The transmitter is lightweight and compact in design, comfortable and ergonomic.

2.1 Transmitter overview



[1]	Antenna	[9]	Steering trim
[2]	Steering D/R	[10]	LED indicator
[3]	Throttle & brake stick	[11]	ON/OFF switch
[4]	Throttle & brake trim	[12]	Reverse switches (CH1 – CH4)
[5]	BIND Button		
[6]	Handle		
[7]	Switch CH3 & CH4		
[8]	Steering stick		

2.2 Receiver overview



LED status indicator:

- - Off: No power connection
- - LED lights up red continuously: Receiver is on and connected
- - LED flashes quickly: The receiver is in BIND status
- - LED flashes slowly: The receiver has no connection to the remote control



Note

- To ensure the best signal quality make sure that the antenna is mounted perpendicular to the model body in an upright position.

3.Getting Started

Before operation, install the battery and connect the system as instructed below.

3.1 Transmitter Battery Installation

	Danger	• Only use specified battery.
	Danger	• Do not open, disassemble, or attempt to repair the battery.
	Danger	• Do not crush/puncture the battery, or short the external contacts.
	Danger	• Do not expose to excessive heat or liquids.
	Danger	• Do not drop the battery or expose to strong shocks or vibrations.
	Danger	• Always store the battery in a cool, dry place.
	Danger	• Do not use the battery if damaged.

Battery Type: LR6 “AA” size

Battery Installation:

1. Open the battery compartment cover.
2. Insert 4 fully-charged “AA” batteries into the compartment.
Make sure that the battery makes good contact with the battery compartment’s contacts.



Note: When installing the batteries, be careful to handle the positive and negative poles. (As shown in the picture on the right)

4. Instructions

After setting up, follow the instructions below to operate the system.

4.1 Power On

Follow the steps below to turn on the transmitter:

1. Check to make sure that that battery is fully charged and installed correctly.
2. Toggle the switch to the [ON] position. When active the R.LED will be lit.
3. Connect the receiver to power.

- For safety always power on the transmitter before the receiver.



Note

- Operate with caution in order to avoid damage or injury.



Note

- Make sure that the throttle is at its lowest position and the switches are set to their up position.

4.2 LED

Green LED: Full battery (5.3-6V)

Orange LED: Half full battery (4.8V-5.3V)

Rede LED: Empty battery (4.2-4.8V)

4.3 Binding

1. Insert the BIND plug (included in the scope of delivery) into the BIND/BAT slot
2. The receiver automatically switches to bind mode when it is switched on (flashes quickly)
3. Switch on the transmitter while holding down the BIND button - the LED on the transmitter flashes quickly and the LED on the receiver flashes slowly
4. Switch off the transmitter and receiver and remove the BIND plug from the receiver.
5. Then switch on the transmitter first and then the receiver. The process should be completed.
6. If the process is not complete, repeat the procedure.

• applicable to the CR4S transmitter and the R4WP receiver. Different receivers have different bind procedures. For more information visit the ABSIMA website for manuals and other related information.

• Product information is updated regularly, please visit our website for more information.

4.4 Power Off

Follow the steps below to turn off the system:

- 1. Disconnect the receiver power.
- 2. Toggle the transmitter's power switch to the off position.

 Danger	• Make sure to disconnect the receiver power before turning off the transmitter. Failure to do so may lead to damage or serious injury.
---	---

5.System Functions

This section focuses on the functions and how to use them.

5.1 Channel Description

CH1: Steering stick

CH2: Throttle/Brake stick

CH3: Switch

CH4: Switch

5.2 Channel Reverse

This function is used to adjust the action direction of the servo or motor.

The ST.REV / TH.REV knobs are the reverse buttons for CH1 and CH2. If the knob is up it indicates reverse, and the down indicates normal.

5.3 Trims

ST.TRIM/TH.TRIM: Setting the neutral position for throttle (CH2) and steering (CH1).

5.4 D/R

The dual rate function is responsible for the steering angle

Note: Depending on the vehicle, the steering angle may have to be limited and the trim readjusted

6. Product Specifications

This section contains CR4S transmitter and R4WP receiver specifications.

6.1 Transmitter specification

Channels	
Model type	Cars
RF range	2.4055-2.475GHz
Bandwidth	500 KHz
Band	140
RF power	Less then 20 dBm
2.4G system	AFHDS 2A
Code type	GFSK
Sensitivity	1024
Low voltage alarm	Yes (lower than 4.2V)
DSC port	Yes (PS/2 PPM)
Power input	6V DC 1.5AA*4
Antenna length	26 mm
Weight	323g
Dimension (Length x Width x Height)	174 x 89 x 190mm
Color	Black
Certificate	CE0678, FCC

6.2 Receiver specification

- Channels: 4
- Waterproof: Yes
- 2.4G system: AFHDS 2A
- Plug system: JR / Futaba
- Power input: 4.8V – 7.4V
- Weight: 15g
- Dimension (L/W/H): 35 x 30 x 13mm
- Telemetry port usable: CR4T ultimate radio = YES / SR4S stick radio = NO

7. Package Contents

1* Transmitter SR4S

1* Receiver R6FS



8. Certification

8.1 Warranty Terms

By purchasing and using your Absima product, you agree to the warranty terms of Absima GmbH.

The warranty applies only to material and/or functional defects already present at the time of purchase of the product.

Excluded from the guarantee:

- Damage caused by incorrect use
- Damage due to neglect of duty of care
- Damage due to improper handling and maintenance errors
- Fluid damages

Please report warranty claims to your dealer.

If it is necessary to return your product, please enclose your proof of purchase and a detailed description of the fault with the shipment. We also need your complete contact details (legible).

The direct sending to the service department of Absima GmbH requires the previous arrangement. This can be done by telephone under +49 911 65084130 or by e-mail to service@absima.com

The shipping costs are borne by the sender. Parcels that are not free of charge or are subject to charges will not be accepted.

Each incoming warranty case is first checked by our service department for admissibility. Complaints that are not covered by the warranty may incur costs for the inspection. Repairs or services that are not covered by the warranty will be charged in advance.

8.2 Disclaimer

Since Absima GmbH cannot at any time monitor the observance of the operating instructions as well as the operation and conditions of use of the product, Absima GmbH does not assume any liability for damages, costs, losses resulting from incorrect handling and/or incorrect operation or in any way related thereto. To the extent permitted by law, the obligation to pay damages, for whatever legal reason, will be limited to the invoice value of the Absima product involved in the event. This does not apply as far as we have to assume unlimited liability due to mandatory legal regulations or gross negligence.

8.3 Declaration of conformity

The manufacturer hereby declares that the product complies with the essential requirements and other relevant provisions of the EU Directive.

The declaration of conformity can be found at

<http://absima.com/index.php/downloads/erklaerungen/>

or can be consulted under

Absima GmbH - Gibitzenhofstrasse 127a/RG - 90443 Nuremberg, Germany
can be requested.



8.4 Disposal

Waste electronic equipment is a raw material and should not be disposed of with household waste. If the product is at the end of its service life, dispose of it at your local collection points in accordance with the applicable legal regulations. Disposal with household waste or at the expense of the environment is prohibited.

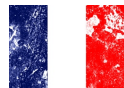
Important! Remove the batteries or rechargeable batteries before disposal. A separate take-back system applies to batteries and rechargeable batteries.

By properly disposing of your old appliances, you make an important contribution to environmental protection.

Absima GmbH
Gibitzenhofstrasse 127 a / RG
90443 Nürnberg , Germany
Phone: +49 911 65084130 / Fax: +49 911 65084140
www.absima.com



Technical changes, design and equipment subject to change without notice.



Présentation de votre télécommande Absima CR4S 2,4 GHz

Merci d'avoir choisi une télécommande Absima.

Vous obtenez un produit de haute performance absolue avec des fonctionnalités de pointe.

Veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant la première utilisation.

Les consignes de sécurité et d'avertissement de base font partie intégrante de ces instructions et constituent la base de l'utilisation du produit. De cette façon, vous évitez les dommages qui pourraient résulter d'une utilisation incorrecte.

Conservez le mode d'emploi (imprimé et/ou au format PDF) à portée de main et remettez-le à l'acheteur lors de la vente du produit.

Consignes de sécurité et avertissements

L'utilisation de modèles télécommandés peut entraîner des dommages matériels et corporels. L'assurance responsabilité civile est obligatoire dans de nombreux pays de l'UE. Si vous n'êtes pas sûr que votre assurance responsabilité civile couvre le fonctionnement des modèles télécommandés, veuillez contacter votre compagnie d'assurance.

Toute modification non autorisée de votre produit Absima est interdite, car elle est dangereuse et peut endommager l'appareil ou les personnes. N'utilisez que des accessoires et pièces de rechange d'origine.

Encore une fois, l'appel ! Ne mettez pas l'appareil en service avant d'avoir lu attentivement ce mode d'emploi et les consignes de sécurité qui suivent.

Les modèles télécommandés présentent un potentiel de danger considérable. La construction et l'installation du système RC ainsi que son fonctionnement exigent une compréhension technique, un soin particulier et un comportement responsable et soucieux de la sécurité. Des erreurs ou une utilisation incorrecte peuvent entraîner des dommages considérables et des blessures graves. Un modèle qui est hors de contrôle pour quelque raison que ce soit peut causer de graves dommages matériels ou corporels.

Les pièces mobiles doivent fonctionner sans à-coups. Les câbles et les connexions ne doivent pas être endommagés.

Ce produit ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans.



Si vous utilisez l'appareil avec des produits d'autres fabricants, vérifiez leur qualité et leur fonctionnalité. Chaque constellation nouvelle ou modifiée doit être soumise à un test de fonctionnement et de portée avant d'être mise en service. N'utilisez pas l'appareil ou le modèle si son fonctionnement semble compromis. Absima n'assume aucune responsabilité pour les produits de tiers.

Configurez un nouveau modèle avec le soin et la tranquillité d'esprit nécessaires. Veillez à ce que l'entraînement du modèle ne puisse pas démarrer involontairement. Vérifier toutes les fonctions. Familiarisez-vous avec le fonctionnement de l'émetteur avant de mettre le modèle en service.

Notez que des changements rapides de température peuvent provoquer la formation de condensation dans le transmetteur. En général, l'humidité peut affecter le fonctionnement de l'émetteur et d'autres composants du système de télécommande. En cas d'humidité dans les appareils électriques, arrêtez immédiatement le fonctionnement, coupez l'alimentation électrique et laissez l'appareil sécher (jusqu'à quelques jours) une fois ouvert. Effectuez ensuite un test de fonctionnement minutieux.

Vous devez toujours avoir un contact visuel avec votre modèle. En cas de brouillard, de fortes pluies, de chutes de neige et la nuit, vous devez vous abstenir d'utiliser votre modèle.

N'utilisez jamais votre modèle lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de l'alcool ou de médicaments.

Ne laissez jamais la télécommande sous un soleil de plomb.

Utilisation prévue : la télécommande CR6S est exclusivement destinée à la commande à distance de modèles.

Nous nous réservons le droit de modifier la conception, les données techniques et les conditions d'utilisation sans préavis.

Respectez toujours la séquence de mise en marche et d'arrêt afin d'éviter un démarrage incontrôlé et donc dangereux de l'entraînement !

Mise en marche / Mise en service : 1. allumer l'émetteur / 2. connecter la batterie d'entraînement / 3. allumer le modèle

Éteindre / éteindre : 1. éteindre le modèle / 2. débrancher la batterie d'entraînement / 3. éteindre l'émetteur

Veuillez respecter ces points lors de l'utilisation de votre modèle :

- Ne faire fonctionner le modèle que sur des surfaces appropriées
- Ils ont besoin d'espace et doivent donc être maintenus à une distance de sécurité des autres personnes. Ne mettez pas en danger les autres personnes, animaux ou objets. N'utilisez votre modèle que dans des endroits privés ou dans des endroits spécialement approuvés à cet effet.
- N'effectuez pas de manœuvres de conduite à risque à proximité de personnes.
- Incluez vos propres compétences et capacités - ne vous surestimez pas, s'il vous plaît.
- S'il y a des signes de dysfonctionnement ou de problèmes, arrêtez-vous immédiatement et arrêtez de conduire.

Le contenu relatif au produit :

1. Conseils de sécurité	
1.1 Pictogrammes de sécurité	26
1.2 Instructions obligatoires de sécurité	26
2. Description	27
2.1 Aperçu de la télécommande	27
2.2 Aperçu du récepteur	28
3. Premières étapes	29
3.1 Insérer les piles dans la télécommande	29
4. Mode d'emploi	30
4.1 Démarrage	30
4.2 LED-Indications	30
4.3 Processus de mise en relation télécommande / récepteur	30
4.4 Éteindre la télécommande	31
5. Fonctionnalités du système	32
5.1 Description des canaux	32
5.2 Fonction Reverse	32
5.3 Réglage du Trim	32
5.4 La fonction Dual Ratio (Dual Rate)	32
6. Spécification du produit	33
6.1 Spécification de la télécommande à distance	33
6.2 Spécification de récepteur	33
7. Contenu de l'emballage	33
8. Certification	34
8.1 Conditions de garantie	34
8.2 clause de non responsabilité	34
8.3 déclaration de conformité	34
8.4 Élimination de la batterie	34

1. Conseils de sécurité

1.1 Pictogrammes de sécurité

Faites bien attention aux symboles suivants et à leur signification. Le non-respect de ces avertissements peut entraîner des dommages, des blessures ou la mort.

	Danger	• le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures très graves.
	Avertissement	• le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves.
	Attention	• le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves.

1.2 Instructions obligatoires de sécurité



Interdit



Obligatoire



- N'utilisez pas le produit la nuit ou par mauvais temps, comme la pluie ou l'orage. Cela peut entraîner un fonctionnement irrégulier ou une perte de contrôle.
- N'utilisez pas l'appareil lorsque la visibilité est réduite.
- N'utilisez pas l'appareil sous la pluie ou la neige. Tout contact avec l'humidité (eau ou neige) peut entraîner un fonctionnement incorrect ou une perte de contrôle.
- Les interférences peuvent entraîner une perte de contrôle. Pour assurer votre sécurité et celle d'autres personnes, n'utilisez pas l'appareil dans les endroits suivants:
 - à proximité d'un endroit où d'autres activités de radiocommande peuvent avoir lieu
 - à proximité de lignes électriques ou d'antennes de communication
 - à proximité de personnes ou de routes
 - Sur les eaux où se trouvent des bateaux à passagers
- N'utilisez pas ce produit si vous êtes fatigué, si vous ne vous sentez pas bien ou si vous êtes sous l'influence de l'alcool ou de drogues. Cela pourrait entraîner des blessures graves pour vous ou pour autrui.
- Le signal radio de 2,4 GHz est limité à la ligne de vue. Gardez toujours votre modèle en ligne de mire, car un objet de grande taille peut bloquer le signal et entraîner une perte de contrôle.
- Ne touchez pas les parties du modèle qui peuvent générer de la chaleur pendant le fonctionnement ou immédiatement après l'utilisation. Le propulseur, le moteur ou le régulateur de vitesse peuvent être très chauds et provoquer de graves brûlures.

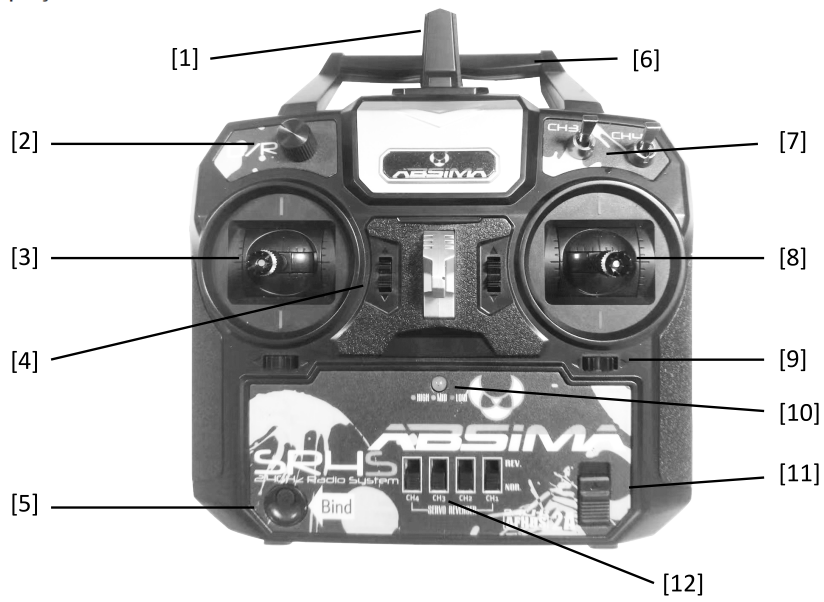


- Une mauvaise utilisation de ce produit peut entraîner des blessures graves ou la mort. Pour assurer votre sécurité et celle de votre appareil et de votre équipement, lisez ce manuel et suivez les instructions.
- Assurez-vous que le produit est correctement installé sur votre modèle. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves.
- Assurez-vous que la batterie du récepteur est déconnectée avant d'éteindre l'émetteur. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un fonctionnement involontaire et provoquer un accident.
- Assurez-vous que tous les moteurs tournent dans le bon sens. Si ce n'est pas le cas, réglez d'abord le sens de rotation correctement.
- Assurez-vous que le modèle reste dans la plage maximale du système de transmission afin d'éviter toute perte de contrôle.

2. Description

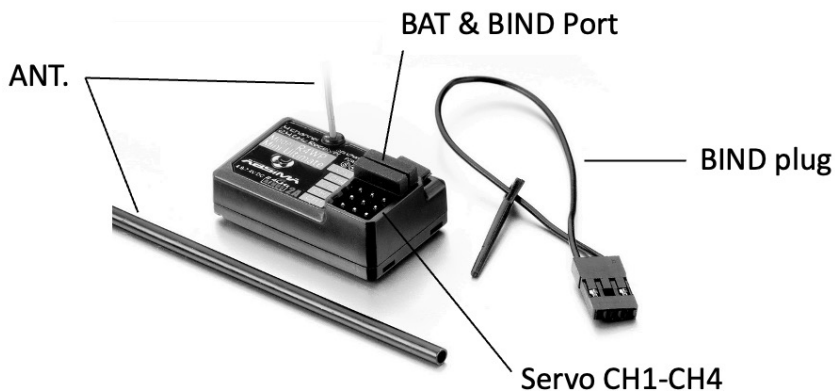
Le SR4S est un simple émetteur à 4 canaux. Qui a la dernière technologie d'étalement de spectre par saut de fréquence AFHDS 2A d'ABSIMA, l'émetteur est léger et compact, confortable et ergonomique, très facile à configurer et utiliser.

2.1 Aperçu de la télécommande



[1]	Antenne	[9]	Ajustement de direction (ST Trim)
[2]	D/R steering	[10]	Indicateur-LED
[3]	Accélérateur/frein	[11]	Interrupteur
[4]	Accélérateur/frein Trimming	[12]	Interrupteur Reverse CH1 – CH4
[5]	BIND KEY(Bind connecteur/button)		
[6]	Poignée		
[7]	Culbuteur CH3 & CH4		
[8]	Levier de direction		

2.2 Aperçu du récepteur



Note

- Pour garantir la meilleure qualité de signal, l'antenne doit être montée perpendiculairement au corps du modèle et en position verticale.

Indicateur d'état LED :

- - Eteint : pas de connexion électrique
- - La LED s'allume en rouge de façon continue : Le récepteur est allumé et connecté
- - La LED clignote rapidement : Le récepteur est en état BIND
- - La LED clignote lentement : Le récepteur n'est pas connecté à la télécommande

3. Premiers pas

Avant la mise en service, insérez la batterie et connectez le système comme décrit ci-dessous.

3.1 Insérer les piles dans la télécommande

	Gefahr • N'utilisez que les piles spécifiquement prévues à cet effet
	Gefahr • N'ouvrez pas la batterie et n'essayez pas de la réparer.
	Gefahr • N'endommagez pas la batterie et évitez les courts-circuits
	Gefahr • Ne pas exposer à une chaleur excessive ou à des liquides.
	Gefahr • Ne laissez pas tomber les piles et évitez les chocs extrêmes
	Gefahr • Conservez toujours les piles dans un endroit frais et sec
	Gefahr • N'utilisez pas de piles endommagées ou vides

Type de pile : LR6 “AA” size

Installation des piles:

1. Ouvrez le compartiment des piles
2. Insérez 4 piles entièrement chargées dans le compartiment à piles.
Veillez à ce qu'il y ait un bon contact au niveau des connecteurs.



ATTENTION : Lors de l'insertion des piles, veuillez impérativement à respecter la polarité (+/- ; image de droite).

4. Mode d'emploi

Une fois la configuration terminée, suivez les instructions ci-dessous pour utiliser le système.

4.1 Mise en marche

Procédez comme suit pour allumer l'émetteur :

1. assurez-vous que les piles sont complètement chargées et correctement installées.
2. mettez l'interrupteur en position [ON]. Lorsque l'interrupteur est allumé, la LED R. s'allume.
3. branchez le récepteur sur le secteur.

- Pour des raisons de sécurité, allumez toujours l'émetteur en premier, puis le récepteur !



Note

- Procédez avec précaution afin d'éviter tout dommage ou blessure.



Note

- Assurez-vous que la position des gaz est au neutre.

4.2 LED-Indications

LED-Verte : la batterie est pleine (5.3-6V)

LED-Orange : la batterie est à moitié pleine (4.8V-5.3V)

LED-Rouge : la batterie est déchargée (4.2-4.8V)

4.3 Processus de mise en relation télécommande / récepteur

1. Branchez le connecteur BIND dans l'emplacement BAT.
2. Le récepteur passe automatiquement en mode de liaison lorsqu'il est allumé (clignote rapidement).
3. Allumez l'émetteur tout en maintenant le bouton BIND enfoncé en même temps - La LED de l'émetteur clignote rapidement et la LED du récepteur clignote lentement.
4. Éteignez l'émetteur et le récepteur et retirez le connecteur BIND du récepteur.
5. Ensuite, allumez d'abord l'émetteur, puis le récepteur, et le processus devrait être terminé.
6. Si processus n'est pas terminé, répétez la procédure.

• **Attention : Cette procédure est valable pour l'émetteur ABSIMA CR4S (2000010) et les récepteurs R4WP (2020015 & 2020016 !). Les différents récepteurs ont des procédures d'affectation différentes. Pour plus d'informations, consultez les manuels sur le site web d'ABSIMA.**

• **Les informations sur les produits sont régulièrement mises à jour. Veuillez consulter notre site web pour les informations les plus récentes.**

4.4 Éteindre la télécommande

Suivez les étapes ci-dessous pour mettre le système hors tension :

1. débranchez l'alimentation du récepteur.
2. mettez l'interrupteur de l'émetteur en position d'arrêt.



Danger

- Assurez-vous que l'alimentation du récepteur est coupée avant d'éteindre l'émetteur.
Le non-respect de cette consigne peut entraîner des dommages ou des blessures graves.

5. Fonctionnalités du système

Cette section traite des fonctions et de leur utilisation.

5.1 Description des canaux

CH1 : Levier de direction.

CH2 : Accélérateur/levier de frein.

CH3 : Culbuteurs.

CH4 : Culbuteurs.

5.2 Fonction Reverse

Cette fonction permet de régler le sens de rotation du servo ou du moteur.

Les boutons S T.REV / TH.REV sont les boutons d'inversion pour CH1 et CH2. Si le bouton est en haut, il indique Reverse, en bas il indique Normal.

5.3 Réglage du trim

ST.TRIM/TH.TRIM : réglage de la marche en ligne droite et de la position neutre des gaz.

Le S T.TRIM est responsable du trim de CH1 (direction) et peut également être utilisé pour CH3 après commutation du fonctionnement.

Le TH. TRIM est responsable du réglage de CH2 (gaz/frein) et peut également être utilisé pour CH4 après la commutation de service.

Pour la commutation du mode de fonctionnement, voir [5.5 Commutation du mode de fonctionnement].
Plage de réglage : -120us - + 120us

5.4 La fonction Dual Ratio (Dual Rate)

ST. D/R est responsable de l'angle de braquage de CH1.

(ATTENTION : selon le véhicule, l'angle de braquage peut être limité et le trim/assemblage doit être ajustée).

6. Spécification du produit

6.1 Spécification de la télécommande à distance

Product Model	CR4S
Channels	4
Model Type	Car, Boat
RF	2.4GHz ISM
RF Power	<20dBm
2.4GHz Protocol	ANT
Distance	>150m (ground)
Channel Resolution	1024
Battery	6V DC 1.5AAA*4
Charging Interface	NO
Life time	According to battery type
Low Voltage Warning	<4.2V
Antenna Type	Built-in single antenna
Data Interface	No
Temperature Range	-10°C — +60°C
Humidity Range	20—95%
Online Update	No
Color	Black
size	118*73*145mm
weight	130g
Certification	CE, EMC, Radio Equipment Directive (RED)

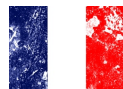
6.2 Spezifikation des Empfängers:

- Channels: 4
- Waterproof: Yes
- 2.4G system: AFHDS 2A
- Plug system: JR / Futaba
- Power input: 4.8V – 7.4V
- Weight: 15g
- Dimension (L/W/H): 35 x 30 x 13mm
- Telemetry port usable: CR4T ultimate radio = YES / SR4S stick radio = NO

7. Contenu de l'emballage

émetteur x 1 (CR4S)

receveur x 1 (R4WP)



8. Certification

8.1 Conditions de garantie

En achetant et en utilisant votre produit Absima, vous acceptez les conditions de garantie de Absima GmbH.

La garantie ne s'applique qu'aux défauts matériels et/ou fonctionnels déjà présents au moment de l'achat du produit.

Exclus de la garantie :

- Dommages causés par une utilisation incorrecte
- Dommages dus à la négligence d'un devoir de diligence
- Dommages dus à des erreurs de manipulation et d'entretien
- dégât des fluides

Veuillez signaler les demandes de garantie à votre revendeur.

S'il est nécessaire de retourner votre produit, veuillez joindre votre preuve d'achat et une description détaillée du défaut à l'envoi. Nous avons également besoin de vos coordonnées complètes (lisibles).

L'envoi direct au service après-vente d'Absima GmbH nécessite l'accord préalable. Vous pouvez le faire par téléphone au +49 911 65084130 ou par e-mail à service@absima.com

Les frais d'expédition sont à la charge de l'expéditeur. Les colis non gratuits ou payants ne seront pas acceptés.

Chaque cas de garantie reçu est d'abord vérifié par notre département de service pour la recevabilité. Les plaintes qui ne sont pas couvertes par la garantie peuvent entraîner des frais d'inspection. Les réparations ou services qui ne sont pas couverts par la garantie seront facturés à l'avance.

8.2 Clause de non-responsabilité

Comme Absima GmbH ne peut à aucun moment contrôler le respect du mode d'emploi ainsi que le fonctionnement et les conditions d'utilisation du produit, Absima GmbH n'assume aucune responsabilité pour les dommages, coûts, pertes résultant d'une mauvaise manipulation et/ou d'une mauvaise utilisation ou de toute autre manière y étant liée. Dans la mesure permise par la loi, l'obligation de payer des dommages-intérêts, pour quelque raison légale que ce soit, sera limitée à la valeur de la facture du produit Absima impliqué dans l'événement. Ceci ne s'applique pas dans la mesure où nous devons assumer une responsabilité illimitée en raison de dispositions légales obligatoires ou de négligence grave.

8.3 Déclaration de conformité

Le fabricant déclare par la présente que le produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive européenne.

La déclaration de conformité peut être consultée à l'adresse suivante

<http://wp.absima.com/index.php/downloads/erklaeungen/>

ou peut être consulté sous

Absima GmbH - Gibitzenhofstrasse 127a/RG - 90443 Nuremberg, Allemagne
peut être demandée.



8.4 Élimination

Les déchets d'équipements électroniques sont une matière première et ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. Si le produit a atteint la fin de sa durée de vie utile, jetez-le dans vos points de collecte locaux conformément aux réglementations légales en vigueur. L'élimination avec les ordures ménagères ou au détriment de l'environnement est interdite.

Important ! Retirez les piles ou les accumulateurs avant de les jeter. Un système de reprise séparé s'applique aux batteries et aux batteries rechargeables.

En vous débarrassant correctement de vos vieux appareils électroménagers, vous contribuez de manière importante à la protection de l'environnement.

Absima GmbH
Gibitzenhofstrasse 127 a / RG
90443 Nürnberg, Allemagne
Téléphone : +49 911 65084130 / Fax : +49 911 65084140
www.absima.com



Sous réserve de modifications techniques, de conception et d'équipement.