



CT2S 2.4GHZ DIGITAL
RADIO CONTROL SYSTEM



**ADVANCED 2.4GHZ
RADIO CONTROL SYSTEM**



Téléchargez la version française ici.
Download de Nederlandse versie hier..
Laden Sie die deutsche Version hier herunter.



#C-59066

Version : 2024-01-08

GEBRUIKSAANWIJZING

WAARSCHUWING en VEILIGHEIDSVORZICHTIG

De volgende termen worden in de productdocumentatie gebruikt om verschillende niveaus van potentieel gevaar bij het gebruik van dit product aan te geven.

LET OP: Procedures die, indien niet juist gevolgd, de mogelijkheid van materiële schade EN persoonlijk letsel kunnen veroorzaken.

WAARSCHUWING: Lees de VOLLEDIGE gebruiksaanwijzing om vertrouwd te raken met de functies van het product alvorens het te gebruiken. Als het product niet op de juiste wijze wordt gebruikt, kan dit leiden tot schade aan het product, persoonlijke bezittingen en ernstig letsel.

LET OP: Dit is een geavanceerd recreatief product, GEEN speelgoed. Het moet met voorzichtigheid en gezond verstand worden gebruikt en vereist elementaire mechanische vaardigheden. Als u dit product niet op een veilige en verantwoorde manier gebruikt, kan dit leiden tot letsel of schade aan het product of andere eigendommen. Dit product is niet bedoeld voor gebruik door kinderen zonder direct toezicht van een volwassene. Probeer het product niet te demonteren, gebruik geen incompatibele onderdelen, of vergroot het product op geen enkele manier zonder de toestemming van Corally. Deze handleiding bevat veiligheids-bedienings- en onderhoudsinstructies. Het is van essentieel belang dat u alle instructies en waarschuwingen in deze handleiding leest en opvolgt voordat u het toestel monteert, instelt of gebruikt, om een goede werking te garanderen en ernstige schade of letsel te voorkomen.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- 2 kanaals zender met 3 kanaals ontvanger.
- Het toestel heeft een ingebouwde 2,4GHz antenne.
- DUAL RATE (D/R) op het stuur.
- Stuur trims.
- Achteruit op roer en gashendel
- 50% van 100% gaskrachtfunctie

ZENDER

Model Type: Auto/Boot
RF-vermogen: <20dBm
Modulatie : GFSK
Gevoeligheid: 1024
Laagspanningswaarschuwing: <4.5V
Stroomvoorziening : 6 VDC (1,5V AA x4)
Bereik: >200m
Afmetingen: 160 x 150 x 90 mm
Gewicht : 250 g
Certificaat : CE0678 - FCC

ONTVANGER

Kanalen: 3
Model type: auto/boot
Frequentieband: 2.4 GHz
Modulatie: GFSK
Gevoeligheid: 1024
RF-ontvangergevoeligheid: -100 dbm
Stroomvoorziening: 4,5-7,2 vdc
ANT lengte: 150 mm
Gewicht: 6 g
Afmetingen: 38 x 28 x 14 mm
Certificaat: CE0678 FCC

ZENDER



WAARSCHUWING : Bedek/houd het ingebouwde antennegedeelte van de zender niet met uw hand tijdens de bediening. Plaats geen geleidende plaatjes/stickers op het antennedeel. Anders kan het bereik kleiner worden.

ONTVANGER



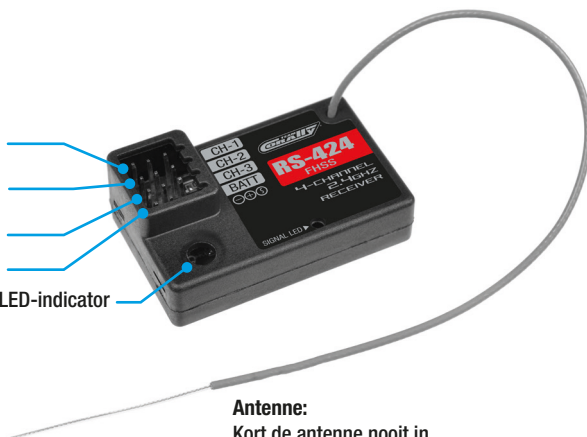
Kanaal 1
Stuur

Kanaal 2
Throttle

Kanaal 3

Batterij

LED-indicator



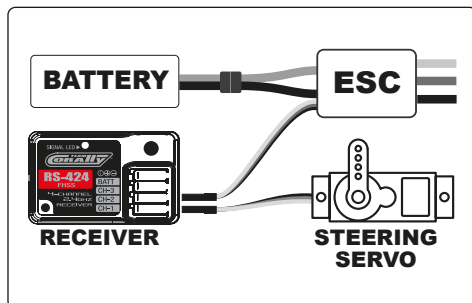
Antenne:

Kort de antenne nooit in.

Installeer de antenne zo ver mogelijk buiten de ontvangerbehuizing.

AANSLUITEN VAN DE ONTVANGER

VERBINDING MET EEN REGELAAR



Installeer de ontvanger in uw model met dubbelzijdig klittenband. Het klittenband houdt de ontvanger op zijn plaats en beschermt hem tegen trillingen. Monteer de antenne in een antennebuis en uit het voertuig. Hoe hoger de antenne, hoe beter de signaalontvangst.

Installeer en sluit de ontvanger, servo's en andere componenten aan zoals beschreven in deze handleiding.

INSTALLATIE / VERVANGING BATTERIJ



Verwijder het deksel en plaats 4 AA-batterijen.

Let op de + en - tekens en breng ze dienovereenkomstig aan. Zet de zender aan en controleer de LED-status.

LED batterijspanning - GELUID GROEN = OK

LED batterijspanning - ROOD SOLID = lage spanning (batterijen vervangen)

ZENDERFUNCTIES

AAN/UIT SCHAKELAAR



Schuif naar LINKS om de zender aan te zetten

LED-STATUS



CONSTANT ROOD = OK
KNIPPEREND ROOD = Lage spanning
(vervang de batterijen)

SERVO OMKEERSCHAKELAARS



ST.REV (Steering Reverse) :Deze functie keert de draai-richting van de stuurservo om.

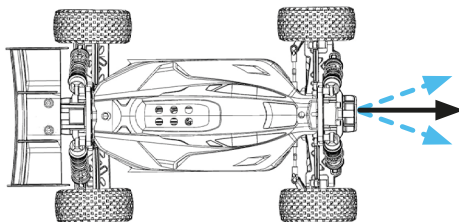
Zet de knop in stand 1 en druk 5 seconden op de FN-toets om de richting om te keren.

TH.REV (Throttle Reverse) :Deze functie keert de draai-richting van de gasklepservo om.

Zet de knop in stand 2 en druk 5 seconden op de FN-knop om het GAS om te keren.

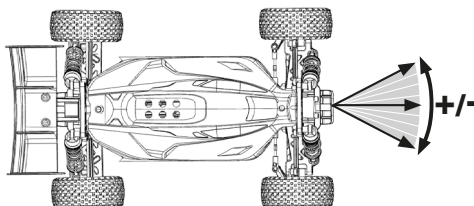
ZENDERFUNCTIES

STUUR TRIM



Met de stuurtrim kunt u de stuurinrichting zo afstellen dat de auto in een rechte lijn rijdt zonder het stuurwiel te gebruiken om te compenseren.

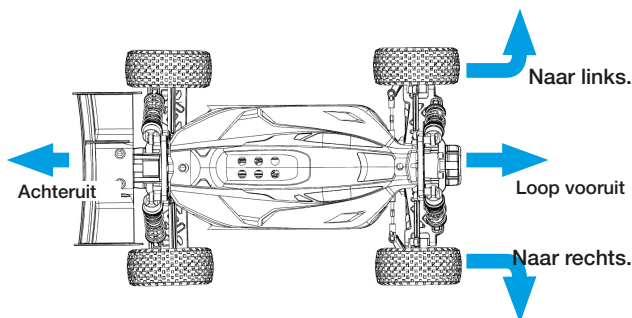
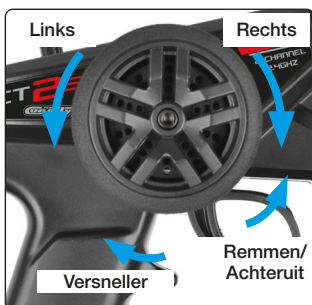
DUAL RATE (D/R) - STUUR



Gebruik deze functie om de stuuruitslag van uw model aan te passen. Als het model in bochten onderstuur, stuur dan bij door de D/R-knop met de klok mee te draaien. Als het model te veel stuurt, verwijdert u de besturing door de D/R-knop tegen de wijzers van de klok in te draaien.

MODEL GEBRUIK

MODELFUNCTIE



MODEL GEBRUIK

MODELFUNCTIE



1. Trek voorzichtig aan de gashendel om je model vooruit te krijgen.
2. De snelheid is proportioneel, hoe verder je aan de gashendel trekt, hoe sneller het model beweegt.
3. Laat de gashendel los in de neutrale stand om uw model te vertragen.
4. Duw de gashendel naar voren om je model af te remmen.
5. Om achteruit te rijden, laat u na het stoppen van het model de gashendel in de neutrale stand los en trekt u vervolgens de gashendel weer naar voren om de achteruit in te schakelen.

ZENDER-ONTVANGER VERBINDING - BINDING

De zender en ontvanger zijn in de fabriek al gekoppeld en u hoeft niets te doen. Als u de ontvanger met een andere zender wilt verbinden of een nieuwe ontvanger wilt aansluiten, of als u een probleem hebt met de verbinding, volg dan de onderstaande stappen om opnieuw te koppelen.



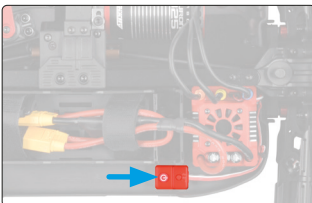
Begin met de radio in de stand OFF



- A: Houd de FN-knop ingedrukt.
B: Schakel de zender in.



De LED knippert
Laat de FN-toets los.



Zet de schakelaar van de controller op ON om de ontvanger van stroom te voorzien.



De LED brandt nu continu.
De binding is voltooid.

WAARSCHUWING

De gebruiker wordt erop gewezen dat wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te bedienen, ongeldig kunnen maken.

OPMERKING: Deze apparatuur is getest en in overeenstemming bevonden met de beperkingen voor een digitaal apparaat van klasse B, overeenkomstig deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze grenswaarden zijn bedoeld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie bij installatie in een woonwijk. Deze apparatuur genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze uitstralen. Als de apparatuur niet volgens de instructies wordt geïnstalleerd en gebruikt, kan schadelijke interferentie ontstaan met radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er in een bepaalde installatie geen interferentie zal optreden.

Als deze apparatuur schadelijke storing veroorzaakt aan radio- of televisieontvangst, hetgeen kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en aan te zetten, wordt de gebruiker aangemoedigd te proberen de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen te treffen:

- Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Raadpleeg de dealer.

VOORSCHRIFTEN

- Controleer of de connectoren op de ontvanger, de servo's en de batterij stevig zijn aangesloten. Als een connector niet volledig is ingestoken, kan deze door trillingen losraken terwijl het model draait. Dit zal leiden tot verlies van controle.
- Bedien elke servoarm over zijn volledige slagbereik en controleer of het stangenstelsel niet geblokkeerd of te los is. Overmatige kracht op de servoarm door binding of onjuiste installatie kan leiden tot servoproblemen en verlies van controle.
- Elektrische auto's en boten: isoleer de ontvanger tegen trillingen door hem met stevig dubbelzijdig plakband aan het chassis of de montageplaat vast te maken.
- Auto's en boten met benzinemotor: isoleer de trillingsontvanger door hem in schuimrubber of een soortgelijk opvulmateriaal te wikkelen. Bescherm het toestel tegen waterschade door het in een plastic zak of waterdichte radiodoos te plaatsen.
- De ontvanger bevat elektronische precisie-onderdelen. Deze onderdelen zijn kwetsbaar voor trillingen en schokken. Contact met vocht (water of condensatie) kan leiden tot storingen in de ontvanger en verlies van controle.
- Houd alle apparaten die hoogfrequent geluid voortbrengen, zoals motoren, batterijen en bedrading met een hoge stroombelasting, op minstens 2 cm afstand van de ontvanger en de ontvangerantenne. Hoogfrequent lawaai zal een afname van het werkbereik veroorzaken en kan leiden tot verlies van controle.
- Installeer de koellichamen van de elektronische regelaar en andere elektrisch geleidende onderdelen zodanig dat ze niet in contact kunnen komen met aluminium, koolstofvezel of andere elektrisch geleidende materialen.
- Als bijvoorbeeld de snelheidsregelaar losraakt terwijl het model rijdt en een aluminium frame raakt, kan kortsluiting ontstaan, met onherstelbare schade aan het systeem en verlies van controle tot gevolg.
- Bijna alle motoren moeten met geluiddempende condensatoren worden uitgerust. Als de juiste condensatoren niet zijn geïnstalleerd, zal hoogfrequente ruis het bereik verkleinen en verlies van controle en andere problemen veroorzaken.
- Inspecteer alle hefinrichtingen en alle punten waar metaal in contact kan komen met andere metalen onderdelen. Zorg ervoor dat deze onderdelen niet in aanraking komen met andere metalen onderdelen als gevolg van trillingen. Als een stangenstelsel of andere metalen onderdelen tijdens trillingen in contact komen met andere metalen onderdelen, zal het hoogfrequente geluid dat door dit contact wordt gegenereerd, storingen en mogelijk verlies van controle veroorzaken.
- Demonteer geen onderdelen van dit systeem die niet in de gebruiksaanwijzing worden genoemd. Corally is niet verantwoordelijk voor schade veroorzaakt door onjuiste demontage van enig onderdeel van het radiobesturingsstelsel.

GARANTIEVOORWAARDEN EN UITSLUITING VAN AANSPRAKELIJKHEID

Indien een door Team Corally / JSP Group Intl bvba verdeeld of gefabriceerd product, dat door een consument werd aangekocht, materiële gebreken of fabricagefouten vertoont, erkennen wij Team Corally / JSP Group Intl bvba de verplichting om deze gebreken of fouten te verhelpen in de mate zoals hieronder beschreven. Deze fabrieksgarantie is een aanvulling op en doet geen afbreuk aan wettelijke of contractuele rechten van de consument die voortvloeien uit de aankoop van deze producten. Team Corally / JSP Group Intl bvba garandeert de consument dat haar producten vrij zijn van materiaal-, fabricage- en constructiefouten, zoals bepaald door de algemene stand van kennis en techniek op het tijdstip van fabricage. Het gebrek dat verantwoordelijk is voor de schade moet bewezen zijn dat het product op dat moment in het product aanwezig was. Aanspraken op gevolgschade of productaansprakelijkheid worden niet als geldig beschouwd, tenzij zij gebaseerd zijn op dwingende wettelijke bepalingen. Indien een product dat door Team Corally / JSP Group Intl bvba in de Europese Gemeenschap (EG) wordt verdeeld of vervaardigd en door een consument wordt aangekocht, materiële gebreken of fabricagefouten vertoont, verbindt Team Corally / JSP Group Intl bvba zich ertoe deze gebreken te verhelpen in de mate zoals hieronder beschreven. Deze verklaring van de fabrikant doet geen afbreuk aan de wettelijke of contractuele rechten van de consument met betrekking tot gebreken die voortvloeien uit de koopovereenkomst tussen de consument en de dealer of wederverkoper. Verlengde garantie. Indien aanspraak wordt gemaakt op de garantie, zullen wij, naar eigen goeddunken, de defecte goederen herstellen of vervangen. Bijkomende vorderingen, in het bijzonder vergoeding van kosten in verband met het gebrek (bijv. installatie-/verwijderingskosten) en vergoeding van gevolgschade, worden door ons niet in behandeling genomen, tenzij deze wettelijk zijn toegestaan. Dit doet geen afbreuk aan aanspraken op wettelijke regelingen, in het bijzonder volgens de wet op de productaansprakelijkheid.

Garantie bepalingen

De koper is verplicht schriftelijk aanspraak op garantie te maken en het originele aankoopbewijs (bijv. factuur, kwitantie, afleverbon) en de desbetreffende garantiekaart bij te voegen. Hij dient de gebrekkige goederen op eigen risico en kosten op te sturen naar onze plaatselijke vertegenwoordigers of rechtstreeks naar Team Corally / JSP Group Intl bvba, Geelseweg 80, 2250 Olen, België. De koper dient het materiaal- of fabricagefout, of de symptomen van het defect, zo nauwkeurig mogelijk aan te geven, zodat wij kunnen nagaan of onze garantieverplichting van toepassing is. Het vervoer van de goederen van de consument naar ons, en van ons naar de consument, geschiedt geheel voor rekening en risico van de consument.

Ongeldigverklaring van de garantie

De consument kan geen aanspraak maken op garantie wanneer het gebrek van invloed is op het gebruik van het product als gevolg van natuurlijke slijtage, gebruik door concurrenten of oneigenlijk gebruik (inclusief installatie) of krachten van buitenaf. De naleving door de consument van de bouw- en gebruiksaanwijzing van het model, met inbegrip van de installatie, de bediening, het gebruik en het onderhoud van de onderdelen die betrekking hebben op het model, kan niet gecontroleerd worden door Team Corally / JSP Group Intl bvba. Team Corally / JSP Group Intl bvba is dan ook op geen enkele wijze aansprakelijk voor verlies, schade of kosten die het gevolg zijn van oneigenlijk gebruik, of gedragingen die op enigerlei wijze verband houden met de hierboven beschreven bepalingen. Tenzij de wet dit voorschrijft, is Team Corally / JSP Group Intl bvba op geen enkele wijze gehouden tot vergoeding van schade die het gevolg is van oneigenlijk gebruik van het model (met inbegrip van persoonlijk letsel, overlijden, schade aan gebouwen, omzetting, bedrijfsschade, of bedrijfsonderbreking, of enige andere directe, of indirect veroorzaakte, gevolgschade).

Geldigheidsduur

De claimperiode bedraagt 24 maanden vanaf de datum van aankoop van het product door de consument bij een dealer in de Europese Gemeenschap (EG), te rekenen vanaf de datum van aankoop. De claimtermijn is 12 maanden vanaf de datum van aankoop van het product door de consument bij een dealer buiten de Europese Gemeenschap (EG), gerekend vanaf de datum van aankoop. Indien een gebrek optreedt na het verstrijken van de reclametermijn, of indien het bewijsmateriaal of de documentatie die volgens deze verklaring vereist zijn om de vordering geldig te maken, niet vóór het verstrijken van de reclametermijn worden ingediend, verliest de consument alle rechten of vorderingen uit hoofde van deze verklaring. De garantieperiode wordt niet verlengd door het indienen van een claim onder deze garantie, met inbegrip van reparatie of vervanging. De garantieperiode wordt in dergelijke gevallen ook niet opnieuw gestart.

Verval van de garantie

Indien wij de geldigheid van een op deze verklaring gebaseerde vordering niet binnen de claimperiode erkennen, vervallen alle op deze verklaring gebaseerde vorderingen na zes maanden vanaf de registratie van de vordering; dit kan echter niet vóór het einde van de claimperiode gebeuren.

Voor assistentie kunt u per e-mail contact met ons opnemen via info@corally.com.



WEEE: Verwijder aan het einde van de gebruiksduur van dit toestel alle batterijen en gooi ze apart weg. Breng elektrische apparaten naar uw plaatselijke inzamel punten voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Andere onderdelen kunnen met het huisvuil worden weggegooid. Dank u voor uw medewerking!

DECLARATION OF CONFORMITY
EU-Konformitätserklärung • Déclaration de Conformité UE •
EU-Verklaring van Overeenstemming

(in accordance with ISO/IEC 17050-1) / (in Übereinstimmung mit ISO/IEC 17050-1) / (Conformément à la norme ISO/IEC 17050-1) / (In overeenstemming met ISO/IEC 17050-1)

Type Name/ Typ Name/ Nom/ Type Naam: **CT2S**

Description/ Beschreibung/ Description/ Beschrijving: **Transmitter**

Item Number/ Artikel Nummer/ Numéro d'article/ Artikel Nummer: **C-59066**

This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Erklärung trägt der Hersteller.

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Deze verklaring wordt afgelegd onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Product(s)/Produkt(e)/Produit(s)/Product(en): **Corally CT2S**

-The object of declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization Legislation, specifically the requirements of the specifications listed below, following the provisions of the European RED Directive 2014/53/EU, 2011/65/EU (RoHS):

-Der Gegenstand dieser Erklärung ist konform mit den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union, insbesondere mit den unten aufgeführten Bestimmungen, und folgt der europäischen RED Direktive 2014/53/EU, 2011/65/EU (RoHS)

-L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation pertinente en matière d'harmonisation de l'Union européenne, en particulier les exigences des spécifications énumérées ci-dessous, conformément aux dispositions des directives européennes RED 2014/53/EU, 2011/65/EU (RoHS)

-Het voorwerp van de hierboven beschreven verklaring voldoet aan de relevante EU-harmonisatiewetgeving, met name aan de eisen van de hieronder vermelde specificaties, in overeenstemming met de bepalingen van de EU-richtlijnen RED 2014/53/EU, 2011/65/EU (RoHS):

EN 301 489-1 V2.2.3:2019

EN 301 489-17 V3.2.4:2020

EN 300 328 V2.2.2:2019

EN 62479: 2010

EN 62368-1:2020+A11:2020

EN 50581:2012

Signed for and on behalf of/ *Unterzeichnet für und im Namen von/* Signé pour et au nom de :/ *Ondertekend voor en namens :*

JSP GROUP INTL • Geelseweg, 80 • 2250 Olen • Belgium

Place and Date/ *Ort und Datum/* Lieu et date/ *Plaats en datum:* **Olen, Belgium, 05 January 2024**

Name/ *Name/* Nom/ *Naam:* **Stefan Engelen**

Signature/ *Unterschrift/* Signature/ *Handtekening:*

Title/ *Titel/* Titre/ *Titel:* **Ceo**



Deze handleiding is een uitgave van Team Corally, Geelseweg 80, B-2250 OLEN (België). Deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd en niets uit deze uitgave mag worden gereproduceerd of gebruikt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming. Hoewel alles in het werk is gesteld om de nauwkeurigheid van de informatie in deze catalogus te garanderen, kunnen er fouten in sluiten en kan Team Corally geen verantwoordelijkheid aanvaarden voor storingen, verkeerde specificaties, nauwkeurigheid van kleuren, verliezen of veroorzaakte schade. Team Corally ontkent alle verantwoordelijkheid claims of schade veroorzaakt door het gebruik van onze producten. Team Corally is niet verantwoordelijk voor productwijzigingen of beschikbaarheid van onze producten. De gevaarlijke producten in deze handleiding zijn onderhevig aan speciale behandelings- en opslagspecificaties. Neem contact op met uw lokale autoriteiten voor de bestaande wetgeving.

WWW.CORALLY.COM

TEAM
CORALLY

WORLD CHAMPIONS



WWW.CORALLY.COM

Team Corally is a registered trademark licensed to
JSP Group Intd bvba • Geelseweg 80 • B-2250 OLEN • Belgium
Tel: +32 14 25 92 94 • info@corally.com