

※ご使用前にこの説明書を良くお読みになり十分に理解してください。
Before beginning assembly, please read these instructions thoroughly!
Bitte lesen Sie die Anweisungen vor Gebrauch genau durch!
Veuillez attentivement lire les instructions avant l'emploi!
Lea cuidadosamente este manual antes de comenzar el montaje.

Sand Master

EZ SERIES

サンドマスター コンボキット

1:10 Scale Radio Controlled Electric Powered 2WD Buggy Car EZ Series

Sand Master COMBO KIT

組立／取扱説明書

INSTRUCTION MANUAL

No.30833T1

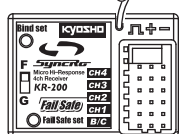
KYOSHO
THE FINEST RADIO CONTROL MODELS

お買い上げありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書とキットの取扱説明書を合せてお読みください。

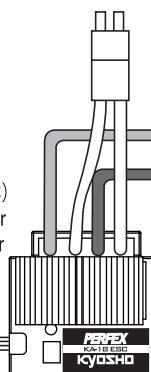
Thank you for purchasing this product. Before installation, please carefully read and follow the instructions on this sheet in conjunction with the instruction manual of your kit.

1 プロポ / Radio / RC-Anlage / Radio / R/C

受信機
Receiver
Empfänger
Récepteur
Receptor



スピードコントローラー (ESC)
Electronic Speed Controller
Mechanischer Fahrtenregler
Variateur mécanique
Variador de velocidad



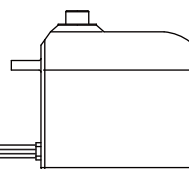
赤 / Red / Rot /
Rouge / Rojo ⊕

黒 / Black / Schwarz /
Noir / Negro ⊖

モーター
Motor
Motor
Moteur
Motor

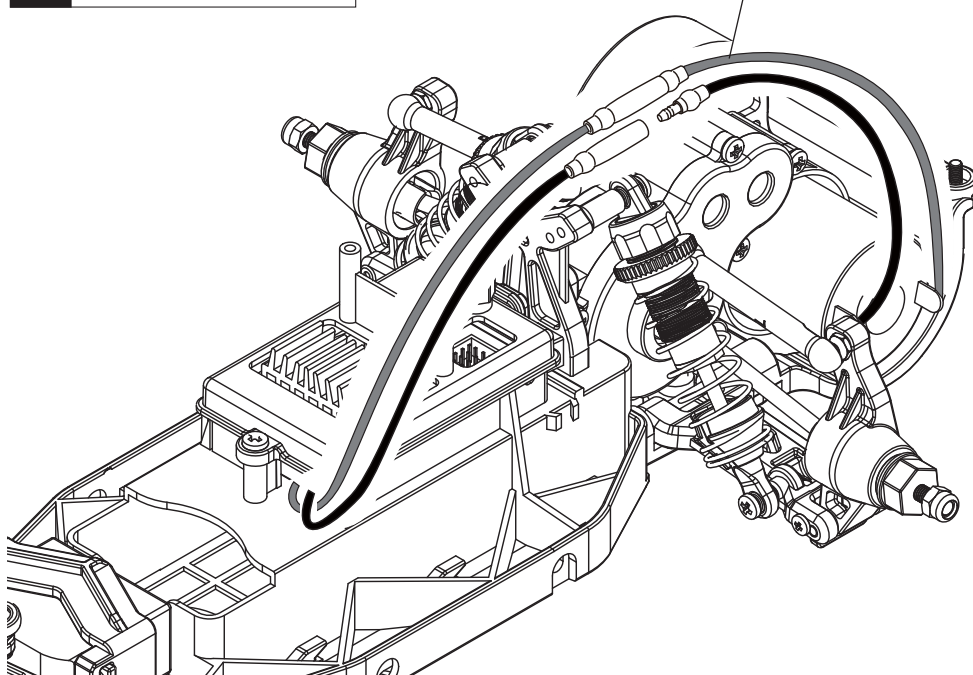


サーボ
Servo
Servo
Servo
Servo



2 モーター / Motor / Motor Moteur / Motor

A



A

モーターコードを奥までしっかり
はめ込む。
Insert motor cords all the way in.
Alle Motorkabel wieder verbinden.
Insérer les connecteurs comme
indiqué.
Inserte los cables hasta el fondo.

送信機の準備 / Transmitter Preparation / Der Sender / PREPARATION RADIO / Preparación Equipo R/C

送信機 シンクロ KT-200

Transmitter Syncro KT-200 / Sender Syncro KT-200

Emetteur Syncro KT-200 / Emisora Syncro KT-200

サーボリバーススイッチ

Servo Reversing Switch

Servo-Reverse-Schalter

Interrupteur d'inversion des servos

Interruptor de inversión de los servos

ステアリング、スロットルの動作方向を反転させる時に使用します。
このモデルではステアリングはリバース側、スロットルはノーマル側で使用します。

This model uses reverse position for steering, and normal for the throttle.

Schalter Lenkservo auf Reverse, Schalter Gas-Funktion auf Normal.

Utiliser la position REVERSE pour la direction et NORMALE pour les gaz.

En este modelo sitúe la posición inversa en la dirección y la normal en el gas.

ステアリングD/Rアジャスター

Steering D/R Adjuster

Dual Rate Justierung

Limitateur de débattement de direction

Dual Rate de Dirección

ステアリングの舵角を調整します。

To adjust Steering Angle

Zur Justierung des maximalen Lenkausschlags

Permet d'ajuster le débattement de la direction

Permite ajustar el ángulo de la dirección

スロットルトリム

Throttle Trim

Trimmschieber für Gashebel

Trim de gaz/frein

Trim de Gas

車が走り出さないように調整します。

Adjusts the throttle in small increments so the model will not move at neutral.

Neutrallage so justieren, daß das Modell sich nicht bewegt.

Ajuster pas à pas le trim de la commande d'accélération pour obtenir le neutre.

Permite ajustar el recorrido del gas en pequeños incrementos para impedir que el modelo se mueva en el punto neutral.

電源スイッチ

Power Switch

Ein-/Ausschalter

Interrupteur M/A

Interruptor

バッテリーカバー

Battery Cover

Batteriefachdeckel

Couvercle porte piles

Tapa portapilas

ステアリングリバーススイッチ

Steering Reverse Switch

Servoreverse

Inverseur de servos

Interruptor Inversión

スロットルリバーススイッチ

Throttle Reverse Switch

Servoreverse

Inverseur de servos

Interruptor Inversión

ノーマル側

Normal

Normal

Normal

Normal

リバース側

Reverse

Reverse

Inversé

Invertido

スロットルエンドポイントアジャスト

Throttle End Point Adjust

Endausschlag für Gas

Réglage de fin de course Gaz

Ajuste del recorrido máximo del gas.

前進側、ブレーキ側の動作量をそれぞれ調整します。

Adjusts the amount of movement to the forward and brake sides.

Zur Einstellung des maximalen Servowegs für Gas & Bremse.

Ajuster le réglage de fin de course à la marche avant et marche arrière

Ajuste el recorrido de la marcha adelante y el freno.

LEDインジケーター

LED Indicator

LED Anzeige

Indicateur de batterie

Indicador LED

電源スイッチが ON の時に、ランプが点灯します。

When the power switch is ON, the lamp will light up.

Bei eingeschaltetem Sender leuchtet die LED auf.

Lorsque la radiocommande est en marche, la diode est allumée.

Al estar la emisora conectada, se iluminará.

ステアリングトリム

Steering Trim

Trimmschieber für Lenkung

Trim de direction

Trim de Dirección

車がまっすぐに走るように調整します。
so the model will run straight.

Zur exakten Justierung des Neutralpunktes

Permet d'ajuster la direction

Permite ajustar el recorrido de la dirección en pequeños incrementos para poder alinear la dirección y conseguir que el modelo rueda en línea recta.

アンテナ

Antenna

Antenne

Antenne

Antena

ステアリングホイール

Steering Wheel

Lenkrad

Volant de commande de direction

Volante de dirección

左右に曲がる操作を行います。

Turn model to left or right.

Zur Steuerung der Fahrtrichtung (rechts - links)

Contrôle la direction droite/gauche

Hace que el modelo gire a izquierda o derecha

スロットルトリガー

Throttle Trigger

Gas-/Bremshebel

Gâchette de commande de gaz

Gatillo de Gas

前進、ブレーキの操作を行います。

Controls forward movement and braking functions.

Gas- und Bremsfunktion

Permet le contrôle de la marche avant, du frein et de la marche arrière.

Controla la velocidad y el freno.



付属の送信機以外はご使用になれません。

Transmitters other than the one included cannot be used with this product.

Verwenden Sie ausschließlich die beiliegende Fernsteuerung zur Steuerung des DMT VE-R.

Utiliser votre DMT VE-R uniquement avec la radio fournie dans la valisette.

Utilice siempre la emisora incluida con su modelo. No intente utilizar otro tipo de emisora.

1 電池のセット

Loading batteries / Das Laden der Akkus / Batteries radio / Instalación Baterías

※注意：オキシライド乾電池は、電圧が高いため使用できません！

*NOTE: Oxyride batteries cannot be used!

*Verwenden Sie keine Oxyride Batterien!

*NOTE: Ne pas utiliser de batteries de type OXYRIDE.

*NOTA: No utilice baterías Oxyride.

1 フタをはずす。

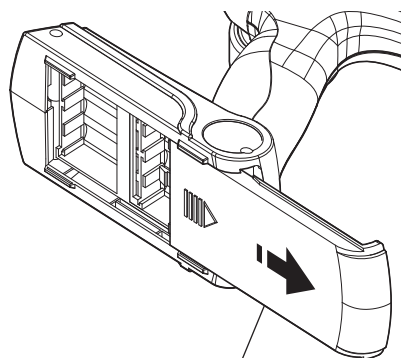
Remove the lid.
Deckel abnehmen
Retirer le cache
Retire la tapa

2 単3乾電池4本を図のように入れる。

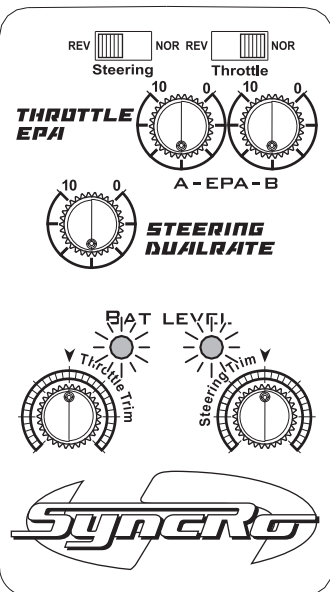
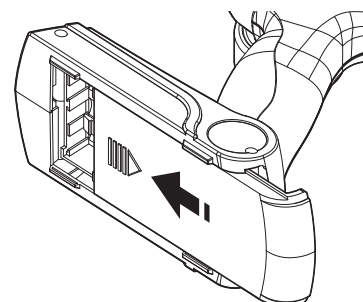
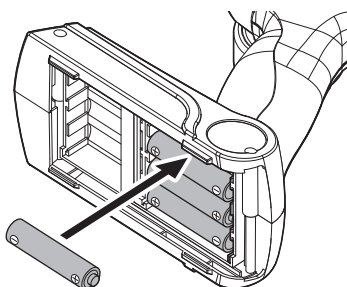
Load 4 AA Alkaline Batteries as shown in the following illustration.
4 Batterien oder geladene Akkus in den Sender einsetzen
Placer selon le schéma ci-dessous les 4 piles ou batterie de type R6
Instale 4 pilas alcalinas AA tal y como muestra el dibujo.

3 フタをしめる。

Close the lid. It is snapped into place.
Deckel schließen
Remplacer le cache batterie comme indiqué.
Cierre la tapa y colóquela en su lugar



フタ
Lid
Deckel
Cache radio
Tapa



LEDインジケータ / LED Indicator / LED Anzeige

▶ ブルーとレッドのLEDインジケータが点滅したらすぐに乾電池を新品と交換してください。

When the blue and red LED indicator starts flashing, replace the batteries with new ones as soon as possible.
Wenn die rote und die blaue LED blinken, Fahrbetrieb einstellen und Batterien ersetzen bzw. die Akkus aufladen.
Lorsque les LED bleue et rouge du niveau de batterie commencent à clignoter, recharger les batteries immédiatement.
Cuando los LEDs azul y rojo comiencen a parpadear, sustituya inmediatamente las baterías por otras nuevas.

送信機の電池が無くなるとコントロールが不能になり大変危険です。

Do NOT operate when transmitter and/or receiver batteries are low or else the control of the model will be lost.

Beim Aufleuchten der roten LED am Sender muß der Modellbetrieb sofort eingestellt werden!

Ne jamais attendre que les piles de la radio soient déchargées pour les changer.

Nunca deje que las baterías se descarguen completamente ya que podría perder el control de su modelo.

※送信機に、ニッケル水素(単3形)電池を使用する場合、電池ボックスに安全上逆接防止リブ(仕切り)が付いています。一部の電池で、プラス端子の形状が短く通電しない物が有りますので、電池を購入する前に必ず確認してください。

*When using Nickel Metal-Hydrate batteries (AA-size), the transmitter battery compartment has partitions to stop reverse flow of current.

The plus (+) terminal on some types of batteries is not long enough so please check when purchasing.

*Achten Sie beim Kauf von Zellen darauf, dass der Plus-Kontakt an der Zelle lang genug ist, um sicheren Kontakt im Batteriefach herzustellen. Das Batteriefach schuetzt durch diese Bauweise vor Verpolungen.

*Dans le cas de l'utilisation de batteries R6 Ni-MH, vérifier avant de les acheter, que la borne du (+) effectue correctement le contact dans le boîtier.

*Al utilizar baterías Ni-MH (AA), instale las baterías respetando la polaridad indicada en el portapilas. Además compruebe que las baterías poseen la longitud adecuada y que el terminal + contacta correctamente ya que algunas poseen el terminal + más corto de lo normal.



プラス端子の突起が1.4mm以上
Plus terminal height of more than 1.4mm.
Pluspol muss groesser als 1.4 mm sein!
La borne du + doit être sup. à 1,4mm.
El terminal + debe medir más de 1.4mm.

注意 / Cautions / Achtung / Attention ! / Atención

▶ 電池は指定の電池を使用し、逆接続・分解は絶対にしないでください。発熱や破損の原因となり大変危険です。

▶ Batteries: never disassemble, install with wrong polarity, or use wrong type. This may lead to damage and leakage.

▶ Batterien / Akkus nicht verpolt einsetzen!

▶ Ne jamais ouvrir les batteries ou inverser les connecteurs sous peine de court-circuit pouvant entraîner de sérieux dommages.

▶ Nunca intente desmontar ni modificar baterías ya que podría sufrir un accidente.

2 バインディング

Binding
Bindungsvorgang
Connection
Emparejamiento.

▶ 送信機と受信機のバインディングを行います。(工場出荷時はバインディングされているので、設定の必要はありません。)
Binding the transmitter with the receiver. (Binding is already complete at time of shipment and is not required to be setup).
Sender und Empfänger miteinander binden. Bei ReadySet-Modellen ist die Bindungsvorgang bereits erledigt.
Synchroniser la liaison émetteur / récepteur. (Cette synchronisation est déjà effectuée par défaut et il n'est pas nécessaire de la refaire).
Emparejar el emisor con el receptor. (El emparejamiento ya se ha efectuado en fabrica)

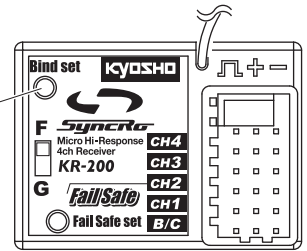
- 1 送信機の電源を入れます。
Switch transmitter power on.
Sender einschalten.
Mettre l'émetteur sur ON.
Conectar el emisor.

- 2 受信機のスイッチを入れます。
Switch receiver on.
Empfänger einschalten.
Mettre le récepteur sur ON.
Conecte el interruptor del receptor.

- 3 受信機のLEDが点滅している状態でバインディングスイッチを押します。
When the LED on the receiver is flashing, press the binding switch.
Wenn die LED am Empfänger blinkt, den Taster für die Bindung drücken.
Lorsque la LED du récepteur clignote, appuyer alors sur l'interrupteur de liaison.
Cuando el LED del receptor parpadee, pulse el interruptor de emparejamiento.

- 4 LEDが点灯に変わってバインディング完了。
When LED lights up, binding is complete.
Wenn die LED leuchtet ist der Bindungsvorgang fertig.
Lorsque le LED clignote, la connection est effectuée.
Cuando el LED se quede encendido, el emparejamiento se ha completado.

バインディングスイッチ
Binding Switch
Taster für Bindung
Interrupteur de liaison.
Interruptor de emparejamiento.



- * バインディングされない場合は受信機のバインディングスイッチを数回押し続けてください。
* If transmitter is not binding properly to the receiver, push the binding switch on the receiver several times continuously.
- * Falls der Bindungsvorgang fehlschlägt, den Taster mehrmals hintereinander drücken.
- * Si la connection émetteur/récepteur n'est pas correctement synchroniser, appuyer sur l'interrupteur de liaison plusieurs fois.
- * Si el emisor no se empareja correctamente con el receptor, pulse el interruptor de emparejamiento del receptor repetidamente.

3 フェイルセーフ設定

Fail Safe Setup
Fail Safe Einstellungen
Réglage de sécurité
Ajuste del Fail Safe.

▶ 電波障害時にスロットルサーボを任意の位置で固定できます。エンジンカーの場合、フェイルセーフ動作時にフルブレーキの位置にすることをお勧めします。

In case of radio signal interference, the throttle servo position can be locked into a set position.

The full brake position is recommended for the fail safe for gas engine powered cars.

Für den Fall des Signalverlustes, kann eine feste Servoposition im Empfänger abgespeichert werden.

Für RC-Cars sollte die Gasfunktion auf maximale Bremswirkung programmiert werden.

Dans le cas d'interférences du signal radio, la position du servo de gaz peut être bloquée à une position.

La position du servo recommandé est le freinage maximum pour une voiture thermique.

En caso de interferencias en la señal de radio, el servo de motor se situara en la posición prefijada.

Se recomienda fijarla en la posición de maximo freno para los coches con motor de explosion.

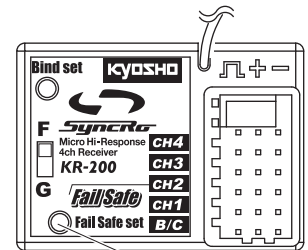
- 1 送信機、受信機の順で電源を入れます。
Switch transmitter then receiver power on.
Erst den Sender, dann den Empfänger einschalten.
Mettre l'émetteur sur ON, puis le récepteur.
Conecte el emisor y a continuación el receptor

- 2 フェイルセーフスイッチを押します。LEDが早く点滅します。
Push the fail safe switch. The LED flashes rapidly.
Fail Safe Taster drücken. Die LED blinkt in schneller Folge.
Appuyer sur l'interrupteur du "Fail Safe". La LED clignote alors rapidement.
Pulse el interruptor de Fail Safe. El LED parpadeara rapidamente.

- 3 スロットルトリガーでフルブレーキの位置にしなう一度フェイルセーフスイッチを押します。
Move the throttle trigger to full brake position, then push the fail safe switch again.
Gashebel auf maximale Bremswirkung stellen und halten. Dabei gleichzeitig den Fails Safe Taster drücken.
Bouger la gâchette de commande de gaz/frein en position freinage maximum, puis appuyer sur l'interrupteur du "Fail Safe" à nouveau.
Situe el gatillo de gas en la posición de maximo freno, entonces pulse el interruptor del Fail Safe de nuevo.

- 4 LEDが点灯に変わり、設定完了。
When LED remains on, fail safe setup is complete.
Wenn die LED dauerhaft leuchtet, ist die Fail Safe Einstellung fertig.
Lorsque la LED redevient normale, le "Fail Safe" est programmé.
Cuando el LED se quede encendido, el ajuste del Fail Safe se ha completado.

※工場出荷時は設定されていません。
※When the factory is shipped, it is not set.
※Es wird nicht bei der frühen Phase gesetzt.
※Lorsque l'usine est transportée, il n'est pas mis.
※Cuando envié una fábrica, no es fijo.



フェイルセーフスイッチ
Fail Safe Switch
Fail Safe Taster
Interrupteur du "Fail Safe"
Interruptor de Fail Safe.

4 ニュートラル設定

Neutral Setup
Grundeinstellung
Réglage du neutre
Configuración neutra

▶ 車体に取り付ける前に行います。
Doing adjustment before install the chassis.
Einstellungen vor der Montage im Modell vornehmen.
Effectuer le réglage avant de l'installer sur le châssis.
Ajustalo antes de instalarlo sobre el chasis.

- 1 送信機、受信機の順で電源を入れます。
Switch transmitter then receiver power on.
Erst den Sender, dann den Empfänger einschalten.
Mettre l'émetteur sur ON, puis le récepteur.
Conecte el emisor y a continuación el receptor

- 2 送信機のトリム位置を中立位置にします。
Set the position for Throttle Trim and Steering Trim on transmitter to center.
Trimmung für Gas/Bremse und Lenkung auf Neutral stellen.
Positionner au neutre les trims de gaz et de direction de l'émetteur.
Pon el trim de gas y el de la dirección de la emisora en posición neutra.

- 3 動作確認後、受信機、送信機の順で電源を切ります。
After checking the operation, switch off receiver, then switch off transmitter.
Nach der Funktionsprüfung, erst Empfänger und danach die Fernsteuerung ausschalten.
Après vérification, mettre sur OFF le récepteur, puis l'émetteur.
Una vez verificada la operación, apaga el receptor en primer lugar y despues la emisora.

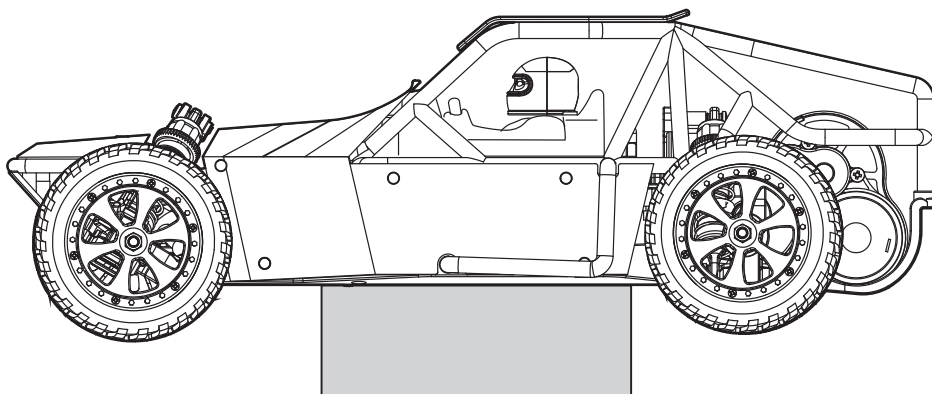


ステアリングホイールが中立位置の時、止まっている位置がサーボのニュートラル位置になります。
When the steering wheel is in center, it is neutral position of servo.
Wenn das Lenkrad mittig steht, ist dies die Neutralstellung des Servo.
Lorsque le volant de direction est centré, c'est la position du neutre du servo.
Cuando el volante de dirección esta en el centro, el servo esta en posición neutra

動作の確認と調整 / Checking Movement & Adjustment / Die Bewegungen und Montage ueberpruefen / VERIFICATIONS avant départ / Comprobaciones y ajustes

ステアリング / Steering / Lenkung / Direction / Dirección

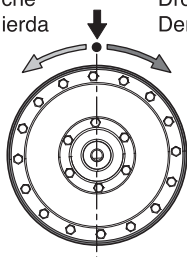
- ① 動作確認の際、タイヤが接触しないように台の上に乗せて浮かせます。
Rest the model on a stand when checking that model is functioning properly.
Bei der Ueberpruefung aller Funktionen, das Modell, wie dargestellt, positionieren.
Poser le châssis sur un stand afin de commencer la vérification.
Coloque el modelo en un soporte y asegúrese que funciona correctamente.



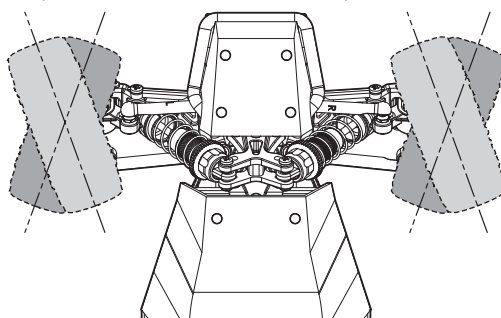
- ② ステアリングのチェック
Check the Steering
Überprüfen Sie die Lenkung
Vérifier la commande de direction
Comprobación de la dirección

- ▶ ステアリングホイールを操作してフロントタイヤの動きをチェック。
Operate the steering wheel to check if the front tires move correctly.
Beim Drehen des Lenkrads müssen sich die Vorderräder bewegen
Actionner la direction de gauche à droite de façon à vérifier son bon fonctionnement.
Mueva el volante de dirección para observar si las ruedas se mueven de forma correcta.

ニュートラル
Neutral
neutral
Neutre
Neutral
左
Left
links
Gauche
Izquierda
右
Right
rechts
Droite
Derecha



左
Left
links
Gauche
Izquierda
右
Right
rechts
Droite
Derecha
左
Left
links
Gauche
Izquierda
右
Right
rechts
Droite
Derecha



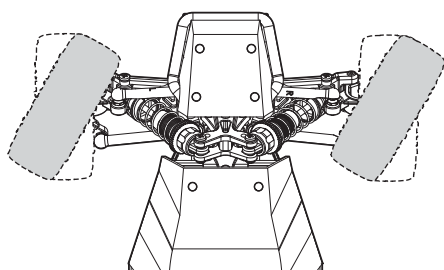
- * ステアリングホイールの操作量に応じて舵角が変わります。操作量が大きいほど、舵角も大きくなります。
* Amount of front tire movement varies according to the amount of steering wheel movement.
If the wheel is turned all the way left or right, the front tires also steer all the way left or right.
* Die Vorderräder bewegen sich sinngemäß zur Drehung am Lenkrad.
* La vitesse de rotation du volant de la radiocommande est proportionnelle à celle des roues.
* El recorrido de las ruedas será proporcional al movimiento que usted proporcione al volante.
Si lo gira a la izquierda ó a la derecha, las ruedas también girarán a la izquierda ó a la derecha.

- ▶ フロントタイヤが左右逆の動きになる時はP2リバーススイッチの位置を確認してください。
If turning the transmitter wheel causes the front tires to move in the direction opposite to that shown in the diagram, change the position of the Servo Reversing Switch (see page 2).
Überprüfen Sie die Laufrichtung der Lenkung, ggf. Servolaufrichtung am Sender umkehren!
Vérifier que la direction de la voiture corresponde à la direction donnée au volant de la radiocommande. Dans le cas contraire, changer la position de l'interrupteur d'inversion de servo de direction (voir page 2).
Si al mover el volante de dirección las ruedas se mueven en dirección opuesta a la mostrada en el dibujo, cambie la posición del Interruptor de Inversión.

3 ステアリングD/Rアジャスター
Steering D/R Adjuster
Dual Rate Justierung am Sender
Réglage du débattement de la direction.
Dual Rate dirección

- ▶ ステアリングホイールを操作したときの舵角(切れ角)を、ステアリングD/Rアジャスターで調整します。
Use Steering Dual Rate Adjuster to set the steering angle.
Mit der Dual Rate Funktion kann der maximale Lenkausschlag begrenzt werden.
Utiliser le Dual Rate afin d'obtenir le débattement de la direction souhaitée.
Utilice el Dual Rate de dirección para variar la cantidad del ángulo de dirección al mover el volante.

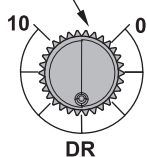
< 舵角が多くなる >
< Steering angle is more >
< Großer Lenkausschlag >
< Angle de direction important.>
< Mayor ángulo de dirección >



- ▶ ステアリングD/Rアジャスターを右側に一杯回した所から、1ストローク分戻した所が最大舵角の目安となります。
Set max steering angle with D/R adjuster 1 stroke back from full turn to the right.
Maximalen Lenkausschlag mit D/R Regler einstellen.
Régler l'angle maximum de direction avec la molette de réglage de débattement.
Ne pas régler l'angle à fond !
Ajuste el ángulo de dirección máximo con el D/R.

*好みに合わせて操縦しやすい位置に調整します。
*Turn the D/R adjuster knob to set your steering preference.
*Stellen Sie den maximalen Lenkausschlag ein!
*Ajustez selon votre pilotage.
*Ajuste según sus necesidades de pilotaje.

ステアリングD/Rアジャスター
Steering D/R Adjuster
Dual Rate Justierung am Sender
Réglage du débattement de la direction.
Ajuste del Dual Rate.

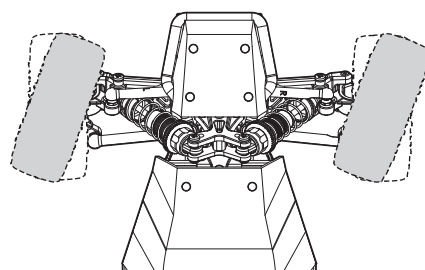


**STEERING
DUAL RATE**

舵角が少ない
Steering angle will give you less steering.
Ausschlag kleiner
L'angle de direction vous procure moins de débattement à la direction.
Menor recorrido de la dirección.

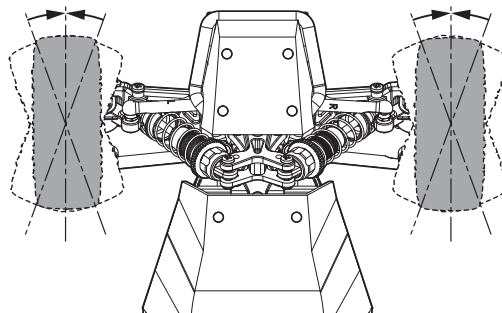
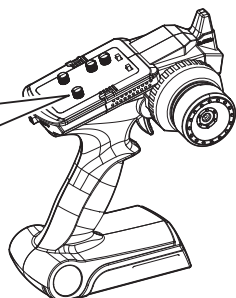
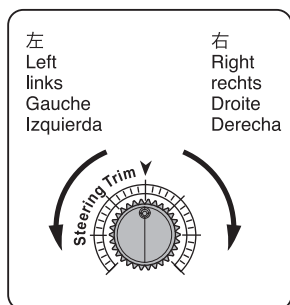
舵角が多い
Steering angle will give you more steering.
Ausschlag größer
L'angle de direction vous procure plus de débattement à la direction.
Mayor recorrido de la dirección.

< 舵角が少なくなる >
< Steering angle is less >
< Kleiner Lenkausschlag >
< Le débattement est moins important.>
< Menor ángulo de dirección >



4 ステアリング(トリム)
Steering (Trim)
Trimmung für Lenkung
Direction (Trim)
Dirección (Trim)

- シャシーのスイッチを "ON" にした時、フロントタイヤが左右に曲っている場合に調整します。
When the chassis switch is turned on and the front tires are not straight, use the steering trim to adjust the position.
Zur Justierung der Lenkung
A utiliser pour ajuster le neutre de la direction.
Para ajustar el punto neutro de la dirección



- ▶ ステアリングホイールに指を触れない(ニュートラル)ときタイヤがまっすぐになるようにステアリングトリムで微調整します。
Precisely adjust the steering trim in case the front tires are not aligned properly against the chassis, when the steering wheel is at neutral position.
Die Räder müssen exakt auf neutral stehen, wenn das Lenkrad auf neutral steht!
Ajuster à l'aide du trim la position du neutre de la direction
Ajuste con el trim de dirección en caso que las ruedas delanteras no rodaran en línea recta estando el volante en posición neutral.
- ▶ 走行させる時に再調整します。 / Adjust again when running. /
Die Feinjustierung erfolgt im Fahrbetrieb / Ajuster la direction avec le trim lorsque la voiture roule. / Ajuste de nuevo al rodar con el modelo

注意：工場出荷時に調整済ですが、安全のため必ずチェックをしてください。

CAUTION : Although basic setting is complete at time of shipment, always check for safety.

Achtung : Obwohl Sie Ihr Modell schon fahrfertig erworben haben, ueberpruefen Sie alle Teile auf deren Richtigkeit.

ATTENTION : Même si les réglages sont déjà effectués, TOUJOURS vérifier par précaution que les connecteurs du moteur NE SONT PAS CONNECTES lors de la mise sous tension.

PRECAUCION : Aunque el ajuste básico viene realizado de fábrica, realice una comprobación de seguridad.

- < 動作チェック >
- < Checking Operation >
- < Funktionsprüfung >
- < Vérification avant utilisation >
- < Comprobaciones >

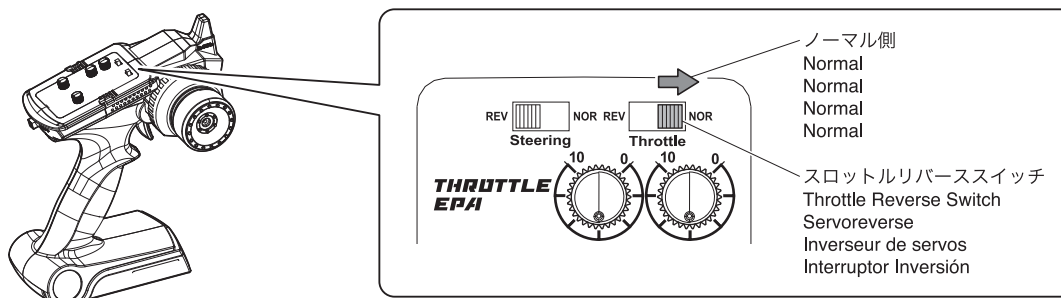
① 送信機のスロットル側のリバーススイッチが“NOR”になっていることを確認します。

Make sure the Reverse Switch on the lower side of the transmitter is positioned on 'NOR'.

Stellen Sie sicher, dass der Rückwärtsschalter an der unteren Seite des Senders die Position "NOR" aufweist.

Vérifier que l'interrupteur de marche arrière sur le côté de l'émetteur (voir illustration) est positionné sur "NOR".

Asegúrese que el Interruptor de Inversión en la parte inferior de la emisora está en la posición "NOR".



② スピードコントローラーのスイッチがOFFになっていることを確認してバッテリーのコネクターを接続します。

Make sure the speed controller is switched OFF and connect the battery connectors.

Stellen Sie sicher, dass der Regler ausgeschaltet ist und verbinden Sie den Akkuverbinder.

Vérifier que le variateur électronique est sur OFF et connecter les câbles de la batterie.

Asegúrese que el variador de velocidad está desconectado y conecte los cables de la batería.

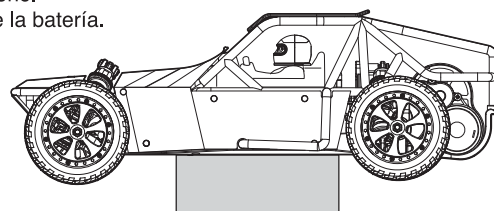
③ 動作確認の際、タイヤが接触しないように台の上に乗せて浮かせます。

Rest the model on a stand when checking that model is functioning properly.

Bei der Ueberpruefung aller Funktionen, das Modell, wie dargestellt, positionieren.

Poser le châssis sur un stand afin de commencer la vérification.

Coloque el modelo en un soporte y asegúrese que funciona correctamente.



④ スロットルトリムが中立になっていることを確認します。

送信機→受信機の順にスイッチをONにします。

Make sure the throttle trim is in the center position.

Switch the transmitter ON and then the receiver.

Bitte sicherstellen, dass die Gastrimmung in mittlerer Position steht.

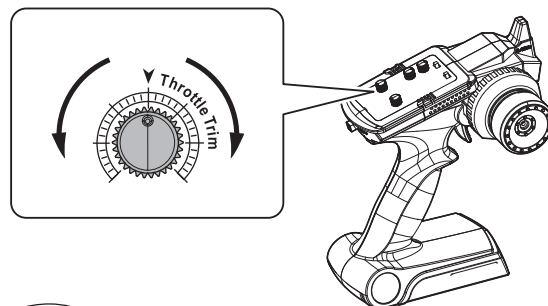
Anschließend den Hauptschalter am Sender auf ON stellen, erst dann den Empfänger einschalten.

Assurez vous que le trim des gaz est au neutre.

Mettez en route l'émetteur puis le récepteur.

Asegúrese que el trim de gas este en la posición central.

Conecte primero la emisora y después el receptor.



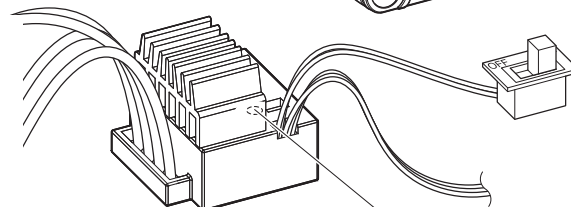
⑤ ESCからド・レ・ミ音が鳴ったらセットアップ完了です。

Setup is complete when ESC sounds Do Re Mi.

Das Setup ist abgeschlossen wenn der Regler die Melodie "ro-de-mi" spielt.

Le réglage est terminé lorsque le variateur émet les notes DO RE MI.

El ajuste está terminado cuando el variador emite la melodía Do Re Mi.



ランプ
Lamp
LED
Diode
Lampara

⑥ ゆっくりとスロットルトリガーをにぎります。この時、前進側にタイヤが回転していればそのまま走行可能です。

(もし逆に後進側にタイヤが回転していた場合、送信機のスロットルリバースを確認してください。)

Gently grasp the throttle trigger. If the wheels starting rolling forward, you can continue driving.

(If the tires had been rotated in reverse to the opposite side, please check the throttle reverse of the transmitter.)

Ergreifen Sie den Kehlenauslöser sachte. Wenn zeitig rollend, können Sie das Fahren das Räder Beginnen fortsetzen.

Wenn die Räder sich vorwärts bewegen, kann losgefahren werden.

(Falls die Räder in die falsche Richtung gedreht haben, überprüfen Sie die Wegumkehr an der Fernsteuerung.)

Appuyer doucement sur la gâchette des gaz. Si les roues se mettent à rouler vers l'avant, vous pouvez rouler.

(Si les roues tournent dans le sens inverse, vérifier l'interrupteur d'inversion du servo gaz/frein de l'émetteur)

Apriete suavemente el gatillo de gas. Si las ruedas comienzan a rodar hacia adelante, puede continuar conduciendo.

(Si los neumáticos giran en sentido inverso, por favor, verifique el interruptor de inversión del gatillo de gas.)

< 動作チェック >

< Checking Movement >

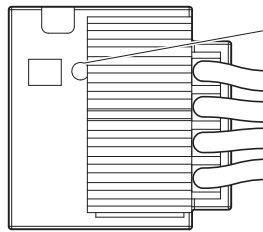
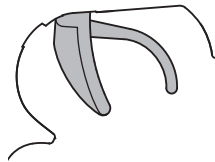
< Das Ueberprüfen der Bewegung >

< Vrification des mouvements >

< Compracin Movimientos >

● ニュートラル

Neutral
Neutral
Neutre
Neutro



LED ランプ
LED Lamp
LED
Diode
LED

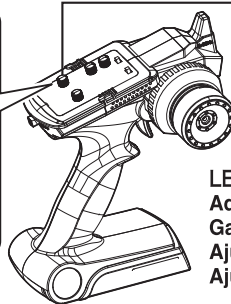
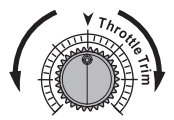
▶ 消灯
Light Off
Licht aus
Diode teinte
Luz apagada

ニュートラルの調整

Adjustment of Neutral Position
Justierung der Neutral-Position
Réglage de la position neutre
Ajuste de la Posición Neutral

バック
Reverse
rueckwaerts
Marche arriere
Marcha atrs

前進
Forward
vorwärts
Avant
Adelante

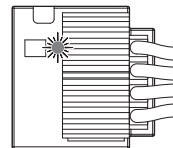
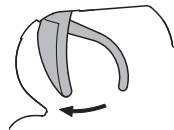


スロットルトリム
Throttle Trim
Trimmingschieber für Gashebel
Trim de gaz/frein
Trim de Gas

LED ランプが消灯するようにスロットルトリムを調整する。
Adjust the throttle trim so that LED turn off.
Gastrimmung so justieren, dass die LED aus ist.
Ajuster le trim de gaz jusqu'à ce que la LED s'éteigne
Ajuste el trim de manera que el LED se apague.

● スロットルオン

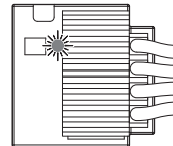
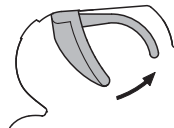
Throttle On
Halbgas
Marche avant
Aceleracin



▶ レッド点灯
Red Lights On
rotes Licht an
Clignotement Rouge
Luzes Roja encendidas

● ブレーキ

Brake
Bremsen
Frein
Freno



▶ レッド点灯
Red Lights On
rotes Licht an
Clignotement Rouge
Luzes Roja encendidas

一度ニュートラルに戻し、もう一度バック側に操作するとバックします。

Return to neutral, then move to reverse again to start reversing.

Kehren Sie in die Neutralposition zurück, dann schieben Sie den Hebel erneut nach Vorne um Rückwärts zu fahren.

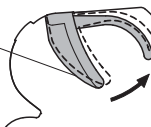
Retourner au neutre, puis actionner la marche arrière à nouveau pour la démarrer.

Vuelva a neutro y luego accione de nuevo la marcha atrás para ir hacia atrás.

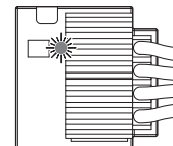
● バック

Reverse
rueckwaerts
Marche arriere
Marcha atrs

バック (ハーフ)
Reverse (Half)
halb zurck
Marche arriere (de moti)
Marcha atrs (Mitad)



バック (Full)
Reverse (Full)
voll zurck
Marche arriere (fond)
Marcha atrs (Completa)



▶ レッド点灯
Red Lights On
rotes Licht an
Clignotement Rouge
Luzes Roja encendidas



KT-200プロボを安全に使用するための注意 / USING THE KT-200 R/C SYSTEM SAFELY

● 2.4GHzシステム使用上の注意

- 1: KT-200は2.4GHz帯周波数を使用し、混信防止機能を備えていますが、万が一の事を考えて周囲の安全を確保してください。
- 2: 2.4GHzはR/C以外の機器にも使用されています。電子レンジ、無線LAN、Bluetooth、デジタルコードレス電話、ISMバンドなどに使用されているので都市部ではプロボの動作に影響が出る場合があります。使用する際は周囲の環境に注意し、必ず動作確認をおこない安全を確認してからお楽しみください。
- 3: 同一場所での走行の際、同時に使用する2.4GHzプロボの台数15台以内にしてください。
- 4: KT-200の電波到達距離は地上で約100mで設計されています。その範囲内で走行をお楽しみください。

● 2.4GHz送信機操作上の注意

- 1: 送信機のアンテナは指向性が高く電波が弱くなる方向があります。アンテナの先端が向いている方向が最も電波が弱くなりますのでアンテナを車体に向けないでください。
- 2: 送信機のアンテナを持ったり金属クリップをつけないでください。

● 2.4GHz受信機搭載時の注意

- 1: 受信機のアンテナは切断したり半田付けで延長しないでください。

• Usage precautions for the 2.4GHz system

- 1: The KT-200 operates on 2.4GHz frequency and although it features radio interference prevention and a problem is unlikely, it is still important to guarantee the surrounding area is safe for operating the model.
- 2: The 2.4GHz frequency is used by other devices in addition to R/C models such as microwave ovens, wireless LAN, Bluetooth, digital cordless phones and ISM band devices. This may affect the movement of the R/C system if it is operated in urban areas. Before using, check the area is safe and the model is responding properly.
- 3: Please limit the number of 2.4GHz models operating simultaneously in the same place to 15.
- 4: The KT-200 is designed with a surface range of 100m. Please use within this range.

• Due to directionality, the antenna signal is weaker when it is facing in certain directions.

- 1: As the signal is weaker towards the tip of the transmitter antenna, do not point the antenna directly at the model.
- 2: Do not hold the transmitter by the antenna or attach any metal clips to it.

• Precautions when mounting a 2.4GHz receiver.

- 1: Do not cut the receiver antenna or lengthen it by soldering.