**DE Bedienungsanleitung**

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und bewahren Sie diese sorgfältig auf um in Zukunft nachschlagen zu können. Die Abbildungen in diese Bedienungsanleitung dienen nur der Referenz und müssen nicht dem Original entsprechen.

GB Manual

Read these instructions carefully and keep them carefully to be able to look up in the future. The illustrations in this manual are for reference only and do not necessarily match the original.

FR Manuel

Lisez attentivement ces instructions et de les conserver soigneusement pour être en mesure de retrouver à l'avenir. Les illustrations de ce manuel sont fournies à titre indicatif et ne correspondent pas nécessairement à l'original.

NL Gebruiksaanwijzing

Lees deze instructies aandachtig en zorgvuldig bewaar ze in staat zijn om omhoog te kijken in de toekomst. De afbeeldingen in deze handleiding zijn alleen ter referentie en niet noodzakelijkerwijs overeenkomen met de oorspronkelijke.

ES Usuario

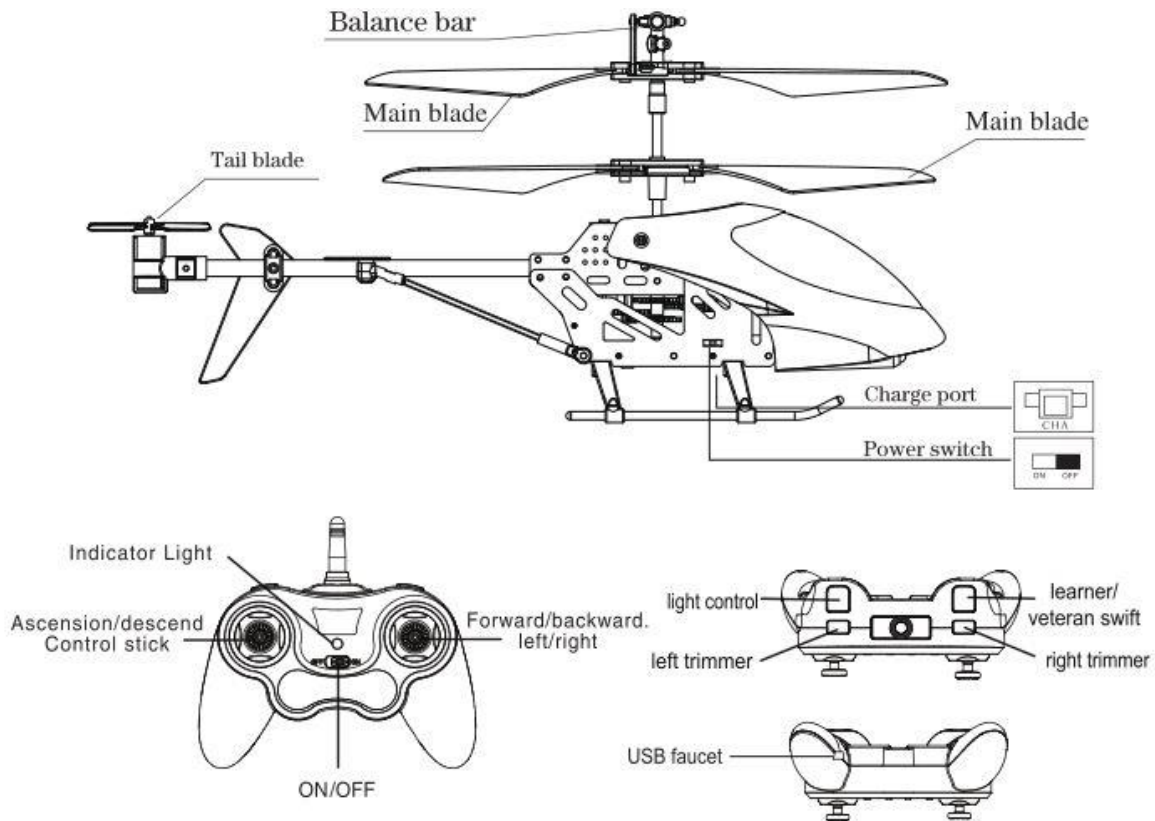
Lea atentamente estas instrucciones y guárdelas cuidadosamente para ser capaz de buscar en el futuro. Las ilustraciones de este manual son sólo de referencia y pueden no coincidir con el original.

PL Instrukcja

Uważnie przeczytać instrukcję i zachować je starannie, aby móc patrzeć w przyszłość. Ilustracje w tej instrukcji są wyłącznie w celach informacyjnych i nie muszą odpowiadać oryginałowi.

IT Utente

Leggere attentamente queste istruzioni e di conservarle con cura per essere in grado di cercare in futuro. Le illustrazioni contenute in questo manuale sono solo di riferimento e non corrispondono necessariamente l'originale.


DE Installation der Fernbedienung

- Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite der Fernbedienung und legen Sie 6x 1.5V „AA“ Batterien in die Fernbedienung ein. Achten Sie hierbei besonders auf die korrekte Polarität.

GB Installing the remote control

- Open the battery compartment on the back of the remote control and insert 6 x 1.5V "AA" batteries into the remote control. Pay particular attention to the correct polarity.

FR Installation de la télécommande

- Ouvrez le compartiment à piles à l'arrière de la télécommande et insérez 6 piles 1,5 V "AA" X dans la télécommande. Portez une attention particulière à la polarité.

NL Installeren van de afstandsbediening

- Open het batterijvak aan de achterkant van de afstandsbediening en plaats 6 x 1.5V "AA" batterijen in de afstandsbediening. Bijzondere aandacht besteden aan de juiste polariteit.

ES Instalación del mando a distancia

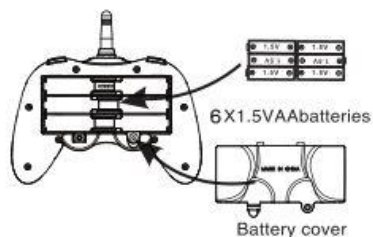
- Abra el compartimiento de la batería en la parte posterior del control remoto e inserte 6 pilas de 1,5 V "AA" x en el mando a distancia. Preste especial atención a la polaridad correcta.

PL Instalacja pilota

- Otwórz komorę baterii z tyłu pilota zdalnego sterowania i włóż 6 x 1,5 V "AA" baterie do pilota. Zwróć szczególną uwagę na właściwą polaryzację.

IT Installazione del telecomando

- Aprire il vano batterie sul retro del telecomando e inserire 6 batterie da 1,5 V "AA" x nel telecomando. Prestare particolare attenzione alla corretta polarità.

**Battery Installation-
Transmitter**


Open the cover of battery case insert 6 batteries (size AA) properly followed by polar indicator, shut the cover of battery case.

DE Ladevorgang

- Es gibt zwei verschiedene Methoden das Modell zu laden. Entweder direkt an der Fernbedienung oder am USB-Anschluss eines Computers.
- Schalten Sie das Modell vor dem Ladevorgang immer aus.
- Ladevorgang A: Verbinden Sie das mitgelieferte USB-Ladekabel mit dem Ladeanschluss an Ihrem Modell. Nun verbinden Sie das USB-Kabel mit dem USB-Anschluss Ihrer Fernbedienung. Ein Ladevorgang dauert etwa 30-40 Minuten.
- Ladevorgang B: Verbinden Sie das mitgelieferte USB-Ladekabel mit dem Ladeanschluss an Ihrem Modell. Nun verbinden Sie USB-Kabel mit dem USB-Anschluss Ihres Computers. Ein Ladevorgang dauert etwa 30-40 Minuten.

GB Charging

- There is to load the model two different methods. Either directly on the remote control or USB port of a computer.
- Turn the model before charging out forever.
- Charging A: Connect the included USB charging cable to the charging port on your model. Now connect the USB cable to the USB port of your remote control. The charging takes about 30-40 minutes.
- Charging B: Connect the included USB charging cable to the charging port on your model. Now connect USB cable to the USB port on your computer. The charging takes about 30-40 minutes.

FR Charge

- Il est de charger le modèle à deux méthodes différentes. Soit directement sur la commande à distance ou d'un port USB d'un ordinateur.
- Tournez le modèle avant de le charger à tout jamais.
- Charge A: Branchez le câble USB fourni pour charger le port de chargement de votre modèle. Maintenant, connectez le câble USB au port USB de votre télécommande. La charge dure environ 30-40 minutes.
- Charge B: Branchez le câble USB fourni pour charger le port de chargement de votre modèle. Maintenant, connectez le câble USB au port USB de votre ordinateur. La charge dure environ 30-40 minutes.

NL Opladen

- Er is het model twee verschillende methoden laden. Hetzij rechtstreeks op de afstandsbediening of USB-poort van een computer.
- Draai het model voor het opladen voorgoed.
- Het opladen A: Sluit de meegeleverde USB-oplaadkabel aan de laden-poort op uw model. Sluit nu de USB-kabel aan op de USB-poort van uw afstandsbediening. Het opladen duurt ongeveer 30-40 minuten.
- Het opladen B: Sluit de meegeleverde USB-oplaadkabel aan de laden-poort op uw model. Sluit nu USB-kabel aan op de USB-poort op uw computer. Het opladen duurt ongeveer 30-40 minuten.

ES Carga

- Hay que cargar los modelos de dos métodos diferentes. Ya sea directamente en el control remoto o el puerto USB de un ordenador.
- Gire el modelo antes de cargar para siempre.
- Carga A: Conecte el cable de carga al puerto de carga del modelo de USB incluido. A continuación, conecte el cable USB al puerto USB de su mando a distancia. La carga tarda unos 30-40 minutos.
- Carga B: Conecte el cable de carga al puerto de carga del modelo de USB incluido. Ahora conecte el cable USB al puerto USB del ordenador. La carga tarda unos 30-40 minutos.

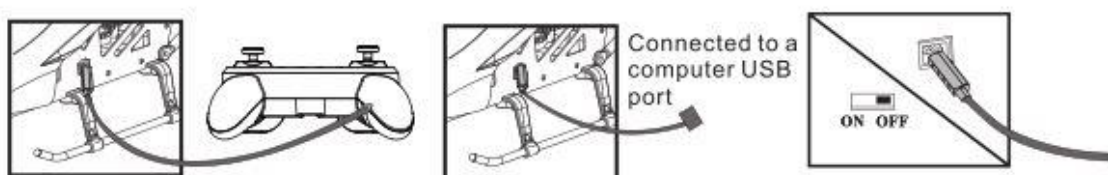
PL ładowanie

- Jest załadować model dwóch różnych metod. Bezpośrednio na pilocie lub portu USB w komputerze.

- Obróć model przed ładowaniem na zawsze.
- Ładowanie: Podłącz dołączony kabel USB do ładowania port ładowania modelu. Teraz podłącz kabel USB do portu USB w pilocie. Ładowanie trwa około 30-40 minut.
- Ładowanie B: Podłącz dołączony kabel USB do ładowania port ładowania modelu. Teraz podłącz kabel USB do portu USB w komputerze. Ładowanie trwa około 30-40 minut.

IT Ricarica

- C'è per caricare il modello due metodi differenti. O direttamente sul telecomando o la porta USB di un computer.
- Ruotare il modello prima della carica per sempre.
- Ricarica A: Collegare il cavo di ricarica per la porta di ricarica del modello USB incluso. Ora collegare il cavo USB alla porta USB del vostro telecomando. La ricarica richiede circa 30-40 minuti.
- Ricarica B: Collegare il cavo di ricarica per la porta di ricarica del modello USB incluso. Ora collegare il cavo USB alla porta USB del computer. La ricarica richiede circa 30-40 minuti.



DE Flugvorbereitung

- Schalten Sie zuerst die Fernbedienung ein.
- Stellen Sie das Modell auf den flache Ebene und schalten Sie das Modell ein.
- Nun schieben Sie den linken Hebel nach ganzen oben und sofort wieder nach unten.
- Nun ist das Modell mit der Fernbedienung verbunden.

GB Flight preparation

- First switch on the remote control.
- Set the model on the flat plane and turn the model
- Now push the left lever all up and immediately back down
- Then the model is connected to the remote control

FR La préparation du vol

- Premier commutateur de la télécommande.
- Réglez le modèle sur le plan horizontal et tournez le modèle
- Maintenant, poussez le levier de gauche tout en haut et tout de suite vers le bas
- Ensuite, le modèle est relié à la commande à distance

NL Vluchtvoorbereiding

- Eerste schakelaar op de afstandsbediening.
- Stel het model op het platte vlak en zet het model
- Druk nu de linker hendel helemaal omhoog en meteen weer naar beneden
- Vervolgens het wordt aangesloten op de afstandsbediening

ES Preparación del vuelo

- Encienda primero el control remoto.
- Ajuste el modelo en el plano horizontal y girar el modelo
- Ahora empuje la palanca hacia la izquierda todo y de inmediato hacia abajo
- A continuación, el modelo se conecta al control remoto

PL Przygotowanie lotu

- Pierwszy przełącznik na pilocie zdalnego sterowania.
- Ustaw model na płaskiej powierzchni i włącz modelu
- Teraz przesunąć dźwignię w lewo i zaraz wszystko się z powrotem w dół
- Następnie model jest połączony z pilotem

IT Preparazione del volo

- Accendere prima il telecomando.
- Impostare il modello sul piano piatto e ruotare il modello
- Ora, spingere la leva di sinistra tutto e subito di nuovo giù
- Allora il modello è collegato al telecomando

DE Flugmodus

- Dieses Modell besitzt zwei verschiedene Modi. Einen für Beginner (Werkseinstellung) und eine für fortgeschrittene Piloten. Sie können per Knopfdruck zwischen diesen Modi wechseln (siehe Abbildung)

GB Flight mode

- This model has two different modes. For a Beginner (default) and one for advanced pilots. You can switch between these modes by pressing button (see illustration)

FR Mode Avion

- Ce modèle dispose de deux modes différents. Pour un débutant (par défaut) et un pour les pilotes de pointe. Vous pouvez basculer entre ces modes en appuyant sur le bouton (voir illustration)

NL Vlucht-modus

- Dit model heeft twee verschillende modi. Voor een beginner (standaard) en een voor gevorderde piloten. U kunt schakelen tussen deze modi door te drukken op de knop (zie afbeelding)

ES Modo de vuelo

- Este modelo dispone de dos modos diferentes. Para un principiante (default) y otro para los pilotos avanzados. Puede cambiar entre estos modos pulsando el botón (vea la ilustración)

PL Tryb samolotowy

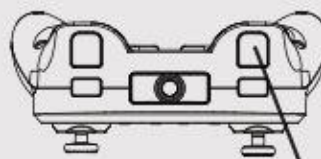
- Model ten posiada dwa różne tryby. Dla początkujących (domyślnie) i jeden dla zaawansowanych pilotów. Można przełączać się pomiędzy tymi trybami przez naciśnięcie przycisku (patrz rysunek)

IT Modalità volo

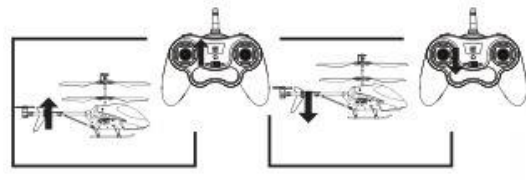
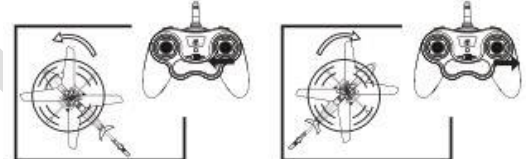
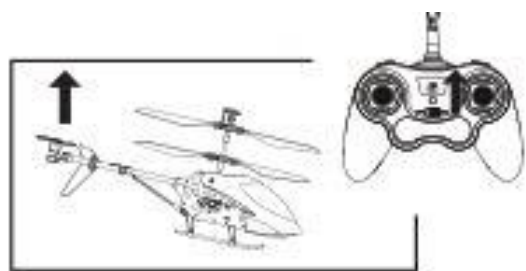
- Questo modello dispone di due diverse modalità. Per un principiante (predefinito) e una per piloti esperti. È possibile passare da una modalità all'altra premendo il pulsante (vedi illustrazione)

The helicopter has two flight modes, for beginner and for master-hand:

1. Beginner mode (Factory default state)
2. Mastet-hand mode (Once press the swicher which is on the right bottom of the remote control, then the helicopter will change into the Master-hand mode.



Toggle button

<p>DE Aufwärts- und Abwärtsflug Drücken Sie den linken Hebel entweder auf aufwärts oder abwärts.</p> <p>GB Upward and downward flight Press the left lever either up or down.</p> <p>FR Air vers le haut et vers le bas Appuyez sur le levier gauche vers le haut ou vers le bas.</p> <p>NL Opwaartse en neerwaartse lucht Druk op de linker hendel omhoog of omlaag.</p> <p>ES Aire hacia arriba y hacia abajo Presione la palanca izquierda hacia arriba o hacia abajo.</p> <p>PL Powietrza w górę iw dół Naciśnij lewą dźwignię w górę lub w dół.</p> <p>IT L'aria verso l'alto e verso il basso Premere la levetta sinistra verso l'alto o verso il basso.</p>	
<p>DE Drehung im Flug Drücken Sie den rechten Hebel nach links oder rechts</p> <p>GB Rotation in flight Press the right lever to the left or right</p> <p>FR Rotation en vol Appuyez sur le levier de droite à gauche ou à droite</p> <p>NL Rotatie in de vlucht Druk op de rechter hendel naar links of rechts</p> <p>ES Rotación en vuelo Presione la palanca de la derecha hacia la izquierda o hacia la derecha</p> <p>PL Obrót w locie Naciśnij prawą dźwignię w lewo lub w prawo</p> <p>IT Rotazione in volo Premere la leva destra verso sinistra o destra</p>	
<p>DE Vorwärtsflug Drücken Sie den rechten Hebel nach vorne</p> <p>GB forward flight Press the right lever forward</p> <p>FR fuite en avant Appuyez sur le levier droit vers l'avant</p> <p>NL voorwaartse vlucht Druk op de rechter hendel naar voren</p> <p>ES Forward vuelo Presione la palanca derecha hacia adelante</p> <p>PL lot do przodu Naciśnij prawą dźwignię do przodu</p> <p>IT fuga in avanti Premere la leva di destra in avanti</p>	

DE Rückwärtsflug

Drücken Sie den rechten Hebel nach hinten

GB Backward flight

Press the right lever back

FR vol en arrière

Appuyez sur le droit de retour de levier

NL Achterwaartse vlucht

Druk op de rechter hendel terug

ES vuelo hacia atrás

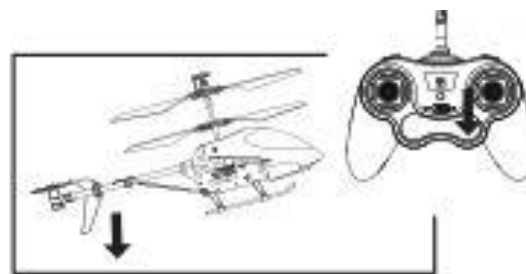
Pulse la palanca hacia la derecha

PL lot do tyłu

Naciśnij prawy tył dźwignię

IT Volo all'indietro

Premere il terzino destro leva

**DE Trimmung**

- Falls sich das Modell in der Luft drehen sollte ohne das ein Kontrollsignal der Fernbedienung ausgeht nutzen Sie bitte die Trimmung um dies auszugleichen (siehe Abbildung)

GB Trim

- If the model should rotate in the air without a control signal from the remote control runs out you use the trim to compensate for this (see picture)

FR Coupez

- Si le modèle doit tourner dans les airs sans un signal de commande de la télécommande s'épuise vous utilisez la garniture afin de compenser pour cela (voir photo)

NL Trimmen

- Als het model in de lucht moet draaien zonder een stuursignaal van de afstandsbediening leeg is u de trim te gebruiken om dit te compenseren (zie foto)

ES Recortar

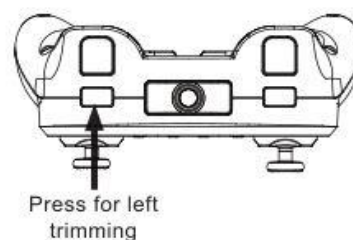
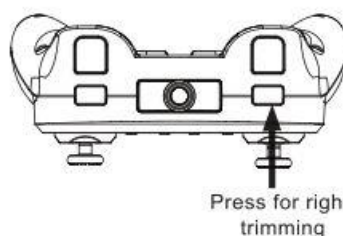
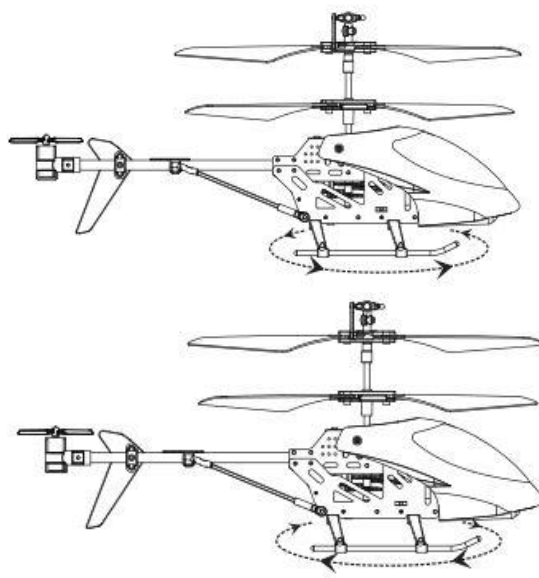
- Si el modelo debe girar en el aire sin una señal de control desde el mando a distancia se queda sin utilizar el ajuste para compensar esto (ver foto)

PL Trym

- Jeśli model powinien obracać się w powietrzu bez sygnału od pilota zabraknie użyć trim to zrekompensować (patrz zdjęcie)

IT Trim

- Se il modello deve ruotare in aria senza un segnale di controllo dal telecomando si esaurisce si usa il trim per compensare questo (vedi foto)



DE Ersatzteile

In der unteren Tabelle finden Sie die jeweiligen Ersatzteile für das Modell.

GB Spare parts

In the table below you can find the relevant parts for this model.

FR Pièces

Dans le tableau ci-dessous vous pouvez trouver les éléments pertinents pour ce modèle.

NL Onderdelen

In de onderstaande tabel vindt u de relevante onderdelen van dit model vinden.

ES Regiones

En la siguiente tabla se pueden encontrar las partes relevantes para este modelo.

PL Części

W poniższej tabeli można znaleźć odpowiednie części do tego modelu.

IT Parti

Nella tabella di seguito è possibile trovare i componenti necessari per questo modello



R120-01
Cover



R120-02
Decoration
Blades



R120-03
Upper Rotor
Blades



R120-04
Lower Rotor
Blades



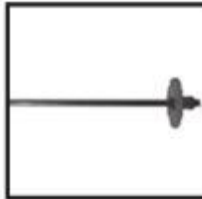
R120-05
Upper Rotor
Holder



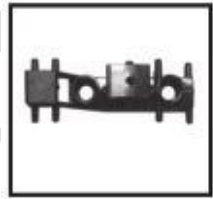
R120-06
Lower Rotor
Holder



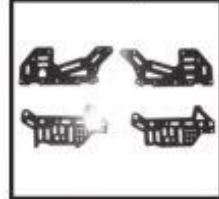
R120-07
Gear A



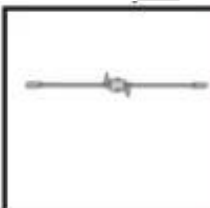
R120-08
Gear B



R120-09
Motor Body
Frame



R120-10
Metal Frame



R120-11
Balance Bar



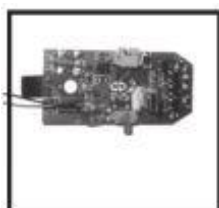
R120-12
Tail Rotor Blade



R120-13
Link Rod



R120-14
Landing Skids



R120-15
PCB Box



R120-16
Motor for upper
Rotor



R120-17
Motor for lower
Rotor



R120-18
Tail Motor Set



R120-19
Battery Pack



R120-20
USB