

The new model-T41C



Leading technology

The new item, T41- CAMERA, also called T41C, is the outstanding member of I-Heli family that installed with high-pixel camera. High-definition video camera, real-time sound record and more powerful operation make it better than any one else. Combined with new 2.4G remote controller, it is incredibly handy when playing.

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts. Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig vor der Benutzung und bewahren Sie dieses zum späteren Nachschlagen auf. Die Bilder in dieser Bedienungsanleitung dienen nur der Referenz und müssen nicht dem Original entsprechen

Technische Parameter des Helikopters

Rumpflänge: 435 mm
Gesamthöhe: 180 mm
Motor: #370
Übersetzungsverhältnis: 14:1
Ladezeit: 150 min

Brutto-Gewicht: ca. 415 g
Hauptrotor Durchmesser: 340 mm
Heckrotor Durchmesser: 70 mm
Akku: Li-polymer 3.7 V 1000 mAh

Einführung

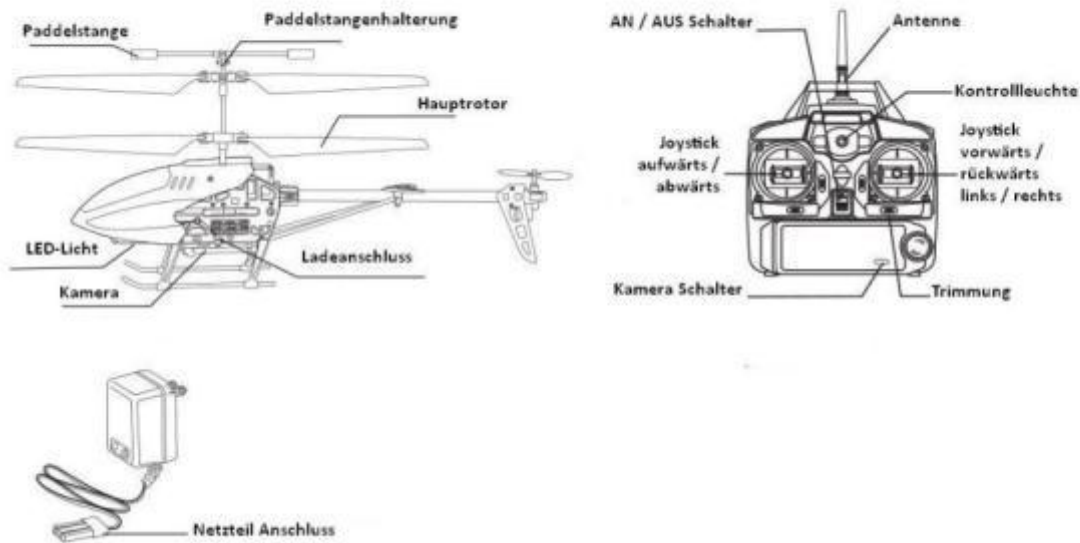
1. Koaxial-Rotor Design, mit Gyroscope Technologie für einen stabilen Flug und leichter Bedienbarkeit.
2. Durch die Nutzung der neusten Infrarot Technologie, können bis zu zwei Helikopter mit hoher Stabilität gleichzeitig fliegen.
3. Aluminium-Rumpf Design und ein innovatives Aussehen macht den Helikopter sehr attraktiv.
4. Mit einer vollen Akkuladung, Li-Po 3.7 V mit 1000 mAh, kann der Helikopter bis zu 8 min fliegen.
5. Durch den dreifachen Überspannungsschutz, wird der Flug noch sicherer und die Lebensdauer wird erhöht.
6. Der Helikopter hat eine Video- sowie Fotofunktion.

WARNUNG

- Der Benutzer ist verantwortlich dafür zu sorgen das Schäden an anderen Menschen oder Eigentum zu vermeiden sind.
- Der Benutzer sollte strickt den Anweisungen dieser Anleitung folgen, bei der Installation oder Demontage des Helikopters. Ebenfalls sollte ein Sicherheitsabstand eingehalten werden, ansonsten könnte dies zu Verletzungen führen
- Dieses Produkt ist nicht empfehlenswert für Kinder unter 14 Jahre.
- Führen Sie die Installation nach den Richtlinien der Bedienungsanleitung durch. Kleinteile sollten von Kindern ferngehalten werden.
- Dieses Produkt beinhaltet Kleinteile, bei versehentlichen verschlucken droht Erstickungsgefahr
- Vermeiden Sie es mit dem Helikopter in der Nähe von starkbefahrenen Straßen oder Gewässern zu fliegen.
- Um Verletzungen von Kindern zu vermeiden entsorgen Sie das Verpackungsmaterial
- Prüfen Sie in regelmäßigen Abständen, das Netzteil, die Drähte, die Haube etc. Falls Sie Schäden feststellen, sollten Sie das Fliegen mit dem Helikopter einstellen.
- Das Netzteil sollte an die richtige Spannung angeschlossen
- Ausschließlich das beiliegende Netzteil sollte benutzt werden.
- Das Netzteil ist kein Spielzeug
- Der Draht der an dem Landegestell fixiert ist, ist die Empfangsantenne des Receivers, falls Sie diesen entfernen könnte es zu gefährlichen Situationen oder Unfällen führen
- Wenn Sie den Helikopter reinigen, vergewissern Sie sich das der Helikopter nicht mit dem Netzteil verbunden ist.
- Bitte richten Sie die Antenne nicht direkt auf Ihr Gesicht, oder Augen oder auf andere Personen. Dies könnte Verletzungen hervorrufen.
- AA Batterien sowie wieder aufladbare Batterien können benutzt werden.
- AA Batterien welche nicht wieder aufladbar sind, dürfen nicht geladen werden.
- Wieder aufladbare Batterien dürfen nur unter auf Aufsicht von einem Erwachsenen geladen werden.
- Ausschließlich Batterien des gleichen oder eines gleichwertigen sind empfohlen zur Benutzung
- Beim Einlegen der Batterien muss auf die korrekte Polarität geachtet werden.
- Leere Batterien sind aus der Fernbedienung zu entfernen.
- Die Anschlussklemmen dürfen sind kurzgeschlossen werden.
- Verursachen die keinen Kurzschluss, öffnen den Akku oder werden Sie ihn ins Feuer.
- Mischen Sie nicht alte und neue Batterien
- Mische Sie nicht Batterien mit wieder aufladbaren Batterien
- Entfernen Sie die Batterien oder Akku wenn der Helikopter nicht in Betrieb genommen wird.
- Bilder in dieser Anleitung dienen nur als Referenz. Das Modell kann von diesen Abbildern abweichen.
- Mischen Sie nicht verschiedene Typen von Batterien
- Wieder aufladbare Batterien müssen entfernt aus dem Spielzeug entfernt werden, bevor sie geladen werden können.
- Bitte bewahren Sie diese Informationen für eine spätere Referenz auf.

- Wenn Sie bemerken der Helikopter reagiert nicht mehr sehr gut, reduzieren Sie die Entfernung, dies könnte diesen Effekt aufheben
- Wenn Sie bemerken der Helikopter reagiert nicht mehr sehr gut, reduzieren Sie die Flughöhe, dies könnte diesen Effekt aufheben.
- Wenn der Helikopter beschädigt ist, reparieren Sie ihn sofort. Falls der Helikopter stark beschädigt ist (z.B. der Rotor ist gerissen), sollte der Benutzer aufhören zu fliegen, andernfalls kann der Benutzer sich verletzen.
- Wenn Sie eine längere Zeit den Helikopter nicht benutzen, entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung um ein eventuelles Auslaufen der Batterien und eine Beschädigung der Fernbedienung zu vermeiden.
- Vermeiden Sie Abstürze aus großer Höhe, es könnte den Helikopter zerstören.

Hauptteile



Laden des Helikopters

- Schalten Sie den Helikopter aus.
- Ziehen Sie das Kabel von dem Akku des Helikopters ab, nun stecken Sie den Anschluss des Ladekabels in den Ladeanschluss.
- Eine rote Indikatorleuchte leuchtet wenn der Helikopter lädt, sie leuchtet grün sobald der Helikopter aufgeladen ist.
- Eine volle Akkuladung dauert 150 min.

Bemerkung

Wenn Sie den Helikopter nicht benutzen, schalten Sie ihn aus und stecken Sie den Akku aus. Wenn Sie den Akku verbunden lassen kann es zu einer Tiefenentladung kommen. Nehmen Sie ebenfalls die Batterien aus der Fernbedienung wenn Sie den Helikopter für eine längere Zeit nicht benutzen.

Hinweis für Akkus und Batterien

Dieses Produkt ist mit Akkus ausgestattet, bitte beachten Sie die folgenden Sicherheitsinformationen.

1. Nutzen Sie nur den beiliegende Netzteil zum laden des Helikopters
2. Wenn der Akku heiß wird, bedeutet dies dass der Akku überladen ist, in diesem Fall sollten Sie das Laden umgehend einstellen. Ansonsten könnte dies den Akku beschädigen oder zerstören.
3. Bitte beaufsichtigen Sie den Ladevorgang
4. Nicht den Akku öffnen oder sonstigen Manipulationen unterziehen.
5. Nach einem Flug ist die Akku-Temperatur relativ hoch, bitte warten Sie 30 Minuten bevor Sie den Akku laden.
6. Bitte schalten Sie den Helikopter aus wenn er nicht in Benutzung ist, falls er länger nicht Benutzung sein wird, laden Sie den Akku ungefähr 1 Stunde bevor Sie den Helikopter einpacken.

Vorsicht!

Es besteht Explosionsgefahr wenn Sie den Akku falsch einsetzen.
Entsorgen Sie gebrauchte Batterien gemäß den Richtlinien.
Die Steckdose an der Sie Ihren Helikopter Laden sollte gut- und leicht zugänglich sein.

Flugvorbereitungen

1. Schließen Sie das Akku-Kabel an die dafür vorgesehene Buchse auf der rechten Seite des Helikopters an. Nun sollte Sie Indikatorleuchte des Helikopters mehrfach blinken. Stellen Sie den Helikopter auf den Boden.

2. Nun schalten Sie die Fernbedienung am Power-Schalter auf „on“. Um die Fernbedienung mit dem Helikopter zu synchronisieren bewegen Sie den linken Joystick einmal nach ganz oben und dann nach ganz unten. Nun sollte das Indikatorlicht mehrfach blinken.
3. Wenn die Fernbedienung und der Helikopter mit einander verbunden sind, sollten bei Indikatorleuchten permanent leuchten. Nun schieben Sie den linken Joystick sanft aufwärts und der Helikopter hebt ab.

Betriebshinweise

1. Sie können den Synchronisierungsprozess auch überspringen wenn Sie beide Joysticks bewegen, wenn der Helikopter schon einmal verbunden war.
2. Verbinden Sie mehrere Helikopter nacheinander, sonst kommt es möglicherweise zu Schwierigkeiten bei der Verbindung.
3. Wenn Sie die Fernbedienung ausgeschaltet haben, muss die Verbindungsprozedur erneut durchgeführt werden.
4. Um den Akku vor bleibenden Schäden oder Tiefenentladung zu schützen, entfernen Sie den Akku vom Helikopter.

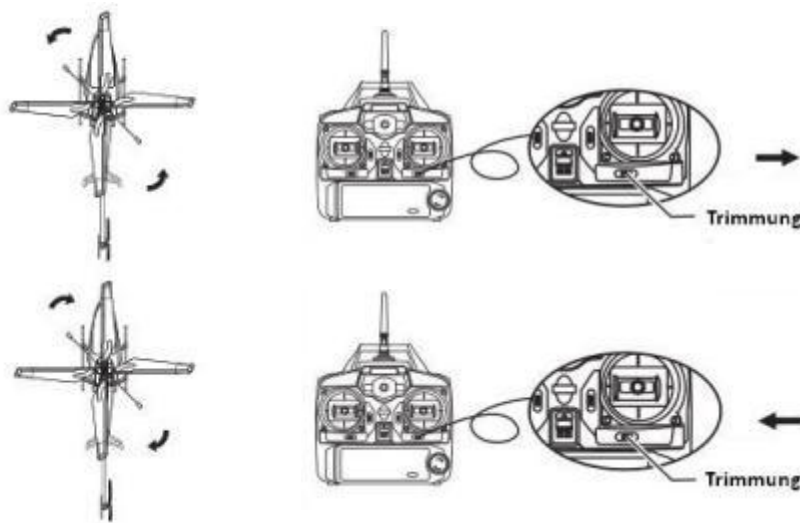
Betrieb

<p>Linker Joystick Aufwärts</p>		<p>Aufwärts</p> <p>Drücken Sie den linken Stick aufwärts, der Hauptrotor fängt sich an zu drehen und der Helikopter hebt ab.</p>
<p>Linker Joystick abwärts</p>		<p>Abwärts</p> <p>Drücken Sie den linken Stick abwärts, wird der Hauptrotor langsamer und der Helikopter senkt sich</p>
<p>Rechter Joystick links / rechts</p>		<p>Drehung</p> <p>Drücken Sie den rechten Stick nach rechts oder links, dreht sich der Helikopter in die demensprechende Richtung</p>
<p>Rechter Joystick aufwärts</p>		<p>Vorwärts</p> <p>Drücken Sie den rechten Stick aufwärts, der Helikopter fliegt vorwärts</p>



Hinweise

Wenn der Helikopter nicht korrekt die Signale ausführt können Sie ihn mit dem Flugstabilisierungssystem (Gyroscope Technologie) an der Fernbedienung korrigieren bzw. justieren.



Wenn der Helikopter sich gegen dem Uhrzeigersinn dreht, schieben sie die Trimmung nach rechts und justieren den Helikopter bis er wieder ausbalanciert ist.

Wenn der Helikopter sich mit dem Uhrzeigersinn dreht, schieben sie die Trimmung nach links und justieren den Helikopter bis er wieder ausbalanciert ist.

Fotografie- und Videofunktion

- Legen Sie die Speicherkarte in das Kameramodul des Helikopters und schalten Sie diesen ein. In dieser Zeit wird das rote und das grüne Licht blinken, zwei Sekunden später bleibt das grüne Licht an, dies zeigt die Einsatzbereitschaft an.
- Wenn der Helikopter die Signalverbindung hergestellt hat und er nicht auf Aufnahme steht wird die Kontrollleuchte konstant leuchten.
 - Schieben Sie den Regler an der Kamera nach links (siehe Bild 1) und die Videofunktion ist aktiviert. Wenn Sie nun den Kamera Schalter an der Fernbedienung drücken nimmt diese ein Video auf bis Sie diesen erneut betätigen
 - Schieben Sie den Regler an der Kamera nach rechts (siehe Bild 2) und die Fotografie-Funktion ist aktiviert. Wenn Sie nun den Kamera Schalter an der Fernbedienung drücken nimmt diese ein Foto auf, drücken Sie ihn erneut nimmt die Kamera noch eins auf.



Bild 1

Bild 2

- Nach den Aufnahmen, entfernen Sie die Speicherkarte aus der Kamera und schieben Sie diesen in den Kartenleser und diesen in eine USB Schnittstelle. Nun können Sie sich das Video oder die Fotos anschauen.

Tipps

- Um die Videoaufnahme abubrechen, drücken Sie erneut den Kameraschalter auf Ihrer Fernbedienung. Das

- direkte trennen des Akkus oder das Entfernen der Speicherkarte kann zu einem Datenverlust führen.
- Die Speicherkarte sollte installiert sein die Kamera bevor der Helikopter eingeschaltet ist.
 - Wenn das rote und die grüne Kontrollleuchte abwechselnd blinken bedeutet dies, dass die Speicherkarte nicht richtig installiert oder eingelegt ist. Fall die Speicherkarte korrekt eingelegt ist, aber die Kontrollleuchten dennoch blinken, dann formatieren Sie die Speicherkarte bitte neu.
 - Sobald die rote Kontrollleuchte dauerhaft rot leuchtet, bedeutet dies das auf der Speicherkarte zu wenig Speicherplatz vorhanden ist.

Elektrische Schutzmaßnahmen

1. Wenn die Akkuspannung einen kritischen Wert erreicht, wird der Helikopter außer Kontrolle geraten. Dann ist eine Aufladung des Helikopters notwendig
2. Um den Helikopter vor Überspannungen am Motor zu schützen schaltet sich der Hauptrotor ab, sobald etwas zwischen diesen gerät. Verbinden Sie den Helikopter anschließend erneut.

Problemlösung

<i>Problem</i>	<i>Grund</i>	<i>Lösung</i>
Der Helikopter zeigt keine Reaktion	Der Helikopter ist untermotorisiert	Laden Sie den Akku
	Die Kontrollleuchte blinkt konstant und das Gyroscope ist im Testmodus	Stellen Sie den Helikopter auf den Boden bis die Kontrollleuchte konstant leuchtet.
	Der Helikopter empfängt kein Signal	Wiederholen Sie die Verbindungsprozedur

