

F22

BEDIENUNGSANLEITUNG / MANUAL



Herzlich willkommen bei Amewi

AMEWI TRADE e.K. ist ein junges, international tätiges Import- und Großhandelsunternehmen im Bereich RC Modellbau und Spielwaren, mit Sitz in Borcheln bei Paderborn. Unsere Produktpalette beinhaltet über 6.000 Artikel. Dazu gehören vor allem ferngesteuerte Auto-, Hubschrauber-, Boots- und Panzermodelle sowie ein reichhaltiges Zubehör und alle erforderlichen Ersatzteile. Unser Vertriebsnetz umfasst europaweit über 600 Fach- und Onlinehändlern.

Die Firma AMEWI Trade e.K. ist ein reines Großhandelsunternehmen. Wir vertreiben unsere Produkte ausschließlich an Einzelhändler. Wenn Sie als Endverbraucher AMEWI-Produkte erwerben, gehen Sie einen Vertrag mit dem Einzelhändler ein. Wenden Sie sich bitte bei Gewährleistungsfällen immer an Ihren Händler.

Amewi Trade e.K.
Nikolaus-Otto-Str. 18
33178 Borcheln

Inhaber: Melitta Widerspan

Servicezeiten: Dienstag 9:30 – 12:00 Uhr | Donnerstag 14:00 – 16:30 Uhr

Telefon: +49 180 5009821 (Festnetz 14Ct/Min, Mobil max. 42Ct/Min)

Support: <https://amewi.com>

HINWEISE ZUR KONFORMITÄT

Dieses Modell wurde nach derzeit aktuellem Stand der Technik gefertigt. Das Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die CE-Konformität wurde nachgewiesen. Die Firma Amewi Trade e.K. erklärt hiermit, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU (RED) entspricht.

Den vollständigen Text der Konformitätserklärung finden Sie unter: <https://amewi.com/Konformitaetserklaerungen>

Weitere Fragen zum Produkt und zur Konformität richten Sie bitte an:

Amewi Trade e.K. Nikolaus-Otto-Str. 18, 33178 Borcheln oder über die Website <https://amewi.com>.



SICHERHEITS- UND GEFAHRENHINWEISE

Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Anspruch auf Gewährleistung. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung!



Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Gerätes nicht gestattet. Zerlegen Sie das Modell nicht.

Achtung Kleinteile. Erstickungs- oder Verletzungsgefahr durch Kleinteile.

Das Produkt ist kein Spielzeug und nicht für Personen unter 14 Jahren geeignet.

Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden.

HINWEISE ZU BATTERIEN / HINWEISE ZUR BATTERIEENTSORGUNG

Batterien / Akkus gehören nicht in Kinderhände.

Ein Wechsel der Batterien oder Akkus ist nur durch einen Erwachsenen durchzuführen. Niemals Akkus mit Trockenbatterien mischen. Niemals volle mit halbleeren Akkus/Batterien mischen. Niemals Akkus verschiedener Kapazitäten mischen. Versuchen Sie niemals Trockenbatterien zu laden. Achten Sie auf die korrekte Polarität. Defekte Akkus/Batterien müssen ordnungsgemäß (Sondermüll) entsorgt werden. Den Ladevorgang niemals unbeaufsichtigt durchführen. Bei Fragen zur Ladezeit lesen Sie die Bedienungsanleitung oder wenden Sie sich an den Hersteller.



ENTSORGUNGSHINWEISE



Die Firma Amewi Trade e.K. ist unter der WEEE Reg. Nr. DE93834722 bei der Stiftung EAR angemeldet und recycelt alle gebrauchten elektronischen Bauteile ordnungsgemäß. Elektrische und elektronische Geräte dürfen nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften. Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchter Batterien und Akkus verpflichtet, eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt!

Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit nebenstehenden Symbolen gekennzeichnet, die auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweisen. Die zusätzlichen Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind Cd= Cadmium, HG=Quecksilber, Pb=Blei (Die Bezeichnungen stehen auf Batterien/Akkus z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).



Durch die RoHS Kennzeichnung bestätigt der Hersteller, dass alle Grenzwerte der der Herstellung beachtet wurden.



Mit dem Recycling Symbol gekennzeichnete Batterien können Sie in jedem Altbatterien-Sammelbehälter (bei den meisten Supermärkten an der Kasse) entsorgen. Sie dürfen nicht in den Rest- bzw. Hausmüll.



Die Firma Amewi Trade e.K. beteiligt sich am Dualen System für Verkaufsverpackungen über die Firma Landbell AG. Die verwendeten Verpackungen werden von Partner-Unternehmen (Entsorgern) bei den privaten Endverbrauchern (Haushalten, Gelber Sack, Gelbe Tonne) abgeholt, sortiert und ordnungsgemäß verwertet. Die Teilnahme an einem Dualen System trägt zur CO₂-Einsparung teil.

VIELEN DANK

Vielen Dank für den Kauf des F22 Flugzeugs für Einsteiger und Fortgeschrittene. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und bewahren Sie sie für spätere Fragen auf.



WARNUNG

- Dieses Flugzeug ist kein Spielzeug. Er besteht aus vielen Kleinteilen und ist nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.
- Für die Fernsteuerung werden 4x AA Mignon Batterien benötigt (nicht im Lieferumfang) für das Flugzeug wird ein 7,4V Lithium-Polymer-Akku verwendet (im Lieferumfang enthalten).
- Halten Sie stets Ihre Finger von Antriebsteilen und sonstigen beweglichen Teilen fern, um Verletzungen zu vermeiden.
- Die Motoren werden heiß. Um Verbrennungen zu vermeiden, lassen Sie Motoren nach der Nutzung 10-15 Minuten abkühlen bevor Sie sie anfassen.
- Bitte verwenden Sie nur das mitgelieferte Ladegerät oder spezielle Modellbau Multifunktions-Ladegeräte, um den Akku nicht zu beschädigen.



ÜBER UNANGEMESSENE VERWENDUNG DES PRODUKTS

Bitte demontieren oder ändern Sie das Modell nicht in irgendeiner Form.

Bitte verwenden Sie dieses Produkt nicht unsachgemäß oder illegal und betreiben Sie es nicht auf eine Weise, die andere oder sich selbst in Gefahr bringen könnte.



WICHTIGE HINWEISE

Hinweis: Dieses Produkt wird gemäß strengen Leistungsrichtlinien hergestellt und entspricht den Sicherheitsstandards und -anforderungen. Dieses Produkt ist nicht für Kinder unter 14 Jahren geeignet. Der Hersteller haftet nicht für Verletzungen oder Unfälle, die durch die Verwendung abnormaler Teile, übermäßige Abnutzung, unsachgemäße Montage oder Bedienung verursacht werden. Bitte betreiben Sie dieses Produkt sicher und verantwortungsbewusst.



VORSICHTSMASSNAHMEN

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitsinformationen bevor Sie das Modell benutzen.

- Bitte nutzen Sie das Modell nicht bei Regen, Schnee oder Gewitter. Wenn Flüssigkeit in die Elektronik eindringt, kann diese irreparabel beschädigt werden.
- Bitte nutzen Sie das Modell nicht in einer Umgebung, die Sie nicht einsehen können.
- Signalstörungen können das Modell außer Kontrolle geraten lassen. Bitte nutzen Sie das Modell nicht an folgenden Plätzen:



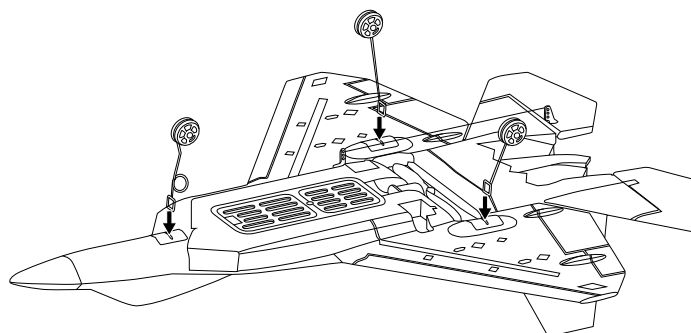
- Bitte bedienen Sie das Modell nicht, wenn Sie müde sind oder sich unwohl fühlen, Alkohol getrunken oder Drogen konsumiert haben dies kann Verletzungen bei Ihnen oder anderen führen.
- Um Verbrennungen zu vermeiden, fassen Sie Antriebsteile und Motoren niemals während oder direkt nach der Nutzung an, da sie sehr heiß sein können.
- Falsche Bedienung des Senders kann zu Verletzungen bei Ihnen oder anderen führen. Machen Sie sich unbedingt mit der Bedienung vertraut, bevor Sie das Modell benutzen.
- Prüfen Sie das Modell und die Fernsteuerung vor der Nutzung.
- Wenn Sie mit der Nutzung fertig sind, schalten Sie unbedingt immer zuerst das Modell aus und dann die Fernbedienung. Ansonsten kann es sein, dass das Modell außer Kontrolle gerät.
- Wenn das Modell außerhalb der Reichweite kommt, kann es außer Kontrolle geraten. Bitte bleiben Sie mit dem Sender stets in der Nähe des Modells.

EIGENSCHAFTEN

1. Das RTF (Ready To Flight) Paket beinhaltet alles was zum Fliegen benötigt wird. Lediglich 4x AA Mignon Batterien für die Fernsteuerung werden noch benötigt. Einige Teile müssen noch montiert werden.
2. Laden Sie den Akku bevor Sie das Flugzeug in Betrieb nehmen.
3. Das Flugzeug besteht aus einem robusten EPP Material. Sollte es einmal beschädigt sein, können Teile einfach geklebt werden.
4. Die Elektronik des Flugzeugs ist mit einem Gyroskop ausgestattet, welche den Flug maximal stabilisiert.

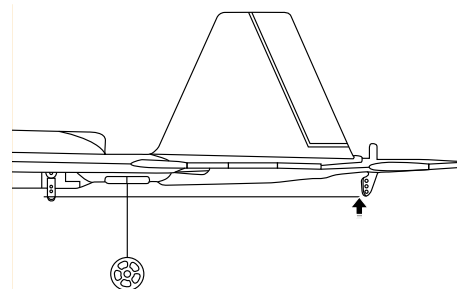
MONTAGE

1. Montage des Fahrwerks:
Befestigen Sie das Fahrwerk wie auf dem Bild gezeigt

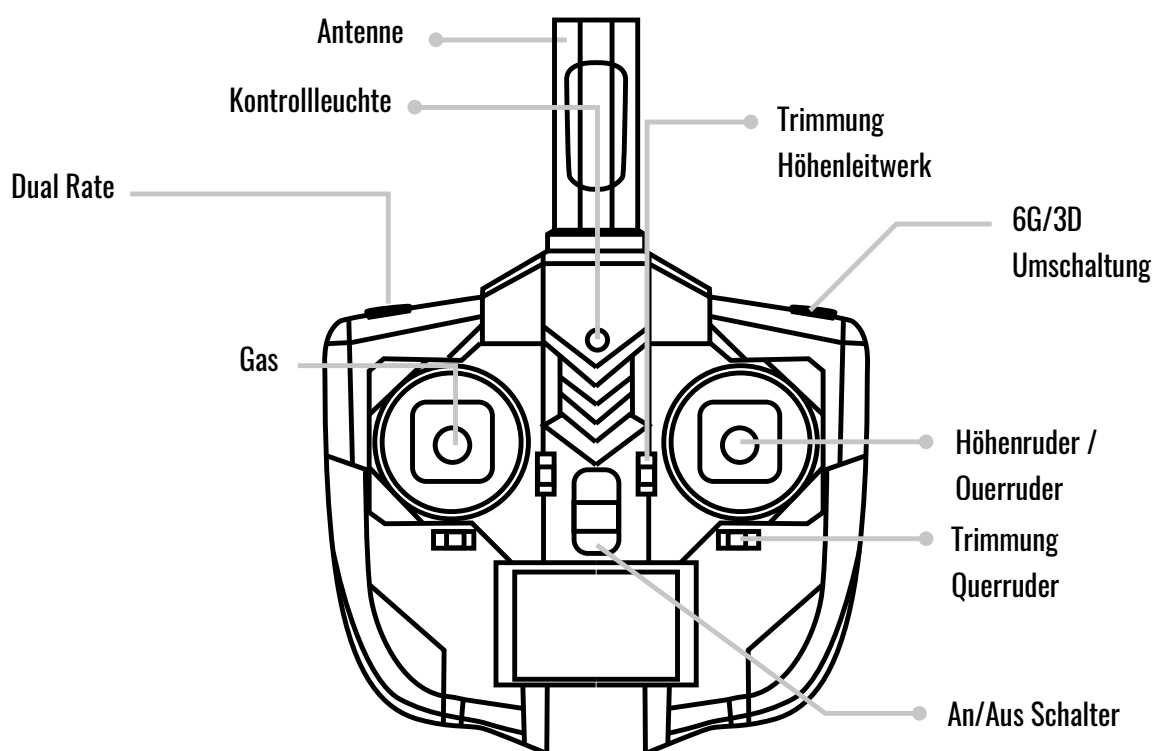


EINSTELLEN DER RUDER

Um die Ruder einzustellen, prüfen Sie, dass sich die Servohebel sowie die Steuerknüppel und Trimmung in der mittleren Position befinden. Die Ruder sollten nun geradestehen. Ist dies nicht der Fall, können Sie den Weg länger oder kürzer stellen, indem Sie die Gabelköpfe heraus oder weiter hineindrehen.



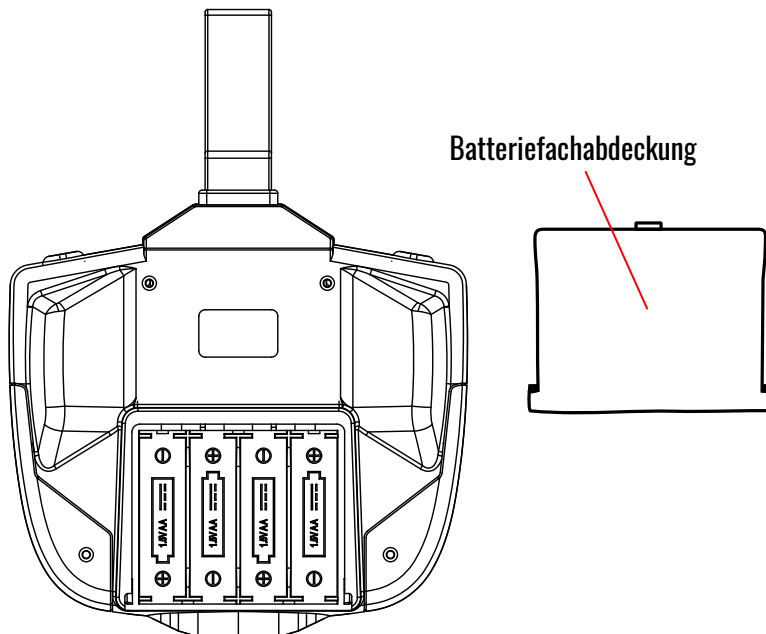
DIE FERNSTEUERUNG



EINLEGEN DER BATTERIEN

Verwenden Sie für die Fernsteuerung ausschließlich Batterien des Typs AA Mignon (nicht im Lieferumfang). Mischen Sie keine alten und neuen Batterien. Verwenden Sie keine Akkus.

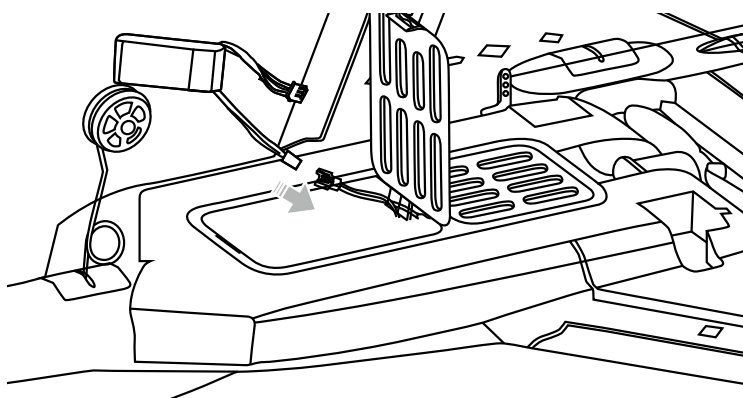
1. Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung.
2. Legen Sie die Batterien ein. Achten Sie auf korrekte Polarität.
3. Schließen Sie die Batteriefachabdeckung.



SENDER & EMPFÄNGER VERBINDEN

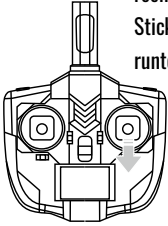
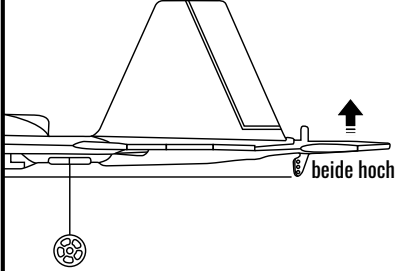
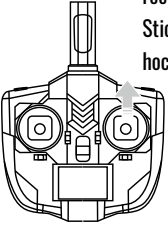
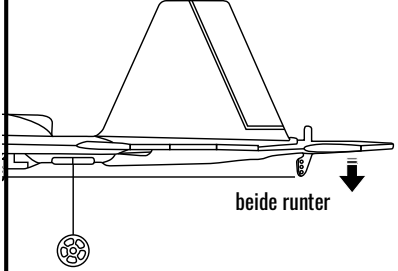
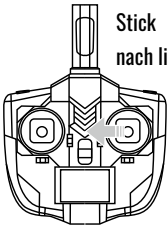
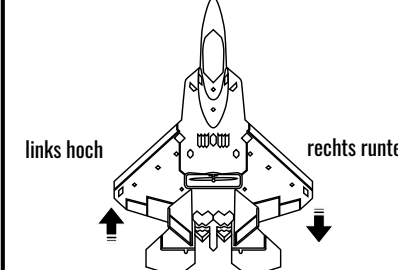

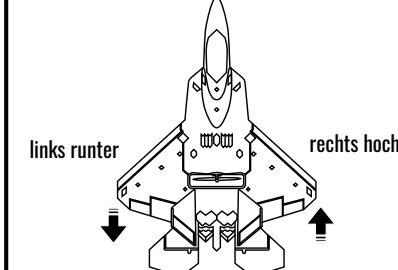
Um die Verbindung zwischen Sender und Empfänger herzustellen, gehen Sie wie folgt vor.

1. Schließen Sie den Akku am Empfänger an und schalten Sie den Empfänger ein. Die Indikationsleuchte blinkt.

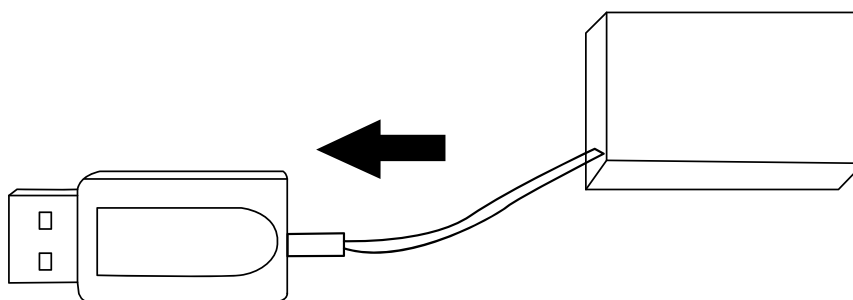


2. Um die Verbindung herzustellen, schalten Sie die Fernsteuerung ein, das Flugzeug muss auf einer Ebene stehen damit der Gyro korrekt kalibriert. Die Signalleuchte blinkt. Drücken Sie den Gashebel nach oben und nach unten. Wenn die Signalleuchte dauerhaft leuchtet, ist die Verbindung hergestellt. Betätigen Sie kurz das Gas und der Gyro ist nun aktiviert. Wenn Sie das Modell bewegen sollten sich die Ruder ohne Steuerbetätigung bewegen. Wenn Sie z.B. die Nase des Modells mit der Hand nach oben bewegen, sollte das Höhenruder nach unten gehen, wenn Sie das Modell mit der Hand in eine seitliche Lage bewegen, sollte das Querruder entgegengesetzt ausschlagen ohne dass Sie den Sender betätigen.

FLUG KONTROLLMODUS

| Steuerbefehl | Höhenleitwerk | Steuerbefehl | Höhenleitwerk |
|---|--|---|--|
|  <p>rechter Stick runter</p> |  <p>beide hoch</p> |  <p>rechter Stick hoch</p> |  <p>beide runter</p> |
|  <p>rechter Stick nach links</p> |  <p>links hoch rechts runter</p> |  <p>rechter Stick nach rechts</p> |  <p>links runter rechts hoch</p> |

AKKU LADEN



1. Um den Akku zu laden, verbinden Sie den Akku Stecker mit dem USB-Ladegerät. Schließen Sie das Ladegerät an einer freien Buchse an einem PC, Laptop oder Smartphone-Ladenetzteil an. Die LED am Ladegerät ist aus. Dies bedeutet, dass der Akku geladen wird.
2. Der Ladevorgang dauert ca. 50 Minuten. Wenn die LED am Ladegerät leuchtet ist der Ladevorgang beendet.

VORSICHT

Achtung: Das Laden darf nur von Erwachsenen vorgenommen werden.

Laden Sie auf einer feuerfesten Unterlage oder besser noch in einer LiPo Tasche. Laden Sie den Akku nicht im Flugzeug.

Lassen Sie den Akku während des Ladens nicht unbeaufsichtigt.

VORBEREITUNG

- Laden Sie den Akku bevor Sie das Flugzeug nutzen.
- Legen Sie den Akku in das Akkufach des Flugzeuges und schließen Sie die Abdeckung.
- Stellen Sie sicher, dass die Batterien in der Fernbedienung voll sind.
- Prüfen Sie das Flugzeug auf Beschädigungen.
- Stellen Sie die Verbindung zwischen Sender und Empfänger, gemäß dieser Anleitung her.
- Prüfen Sie ob die Motoren ordnungsgemäß drehen.
- Nun ist das Flugzeug einsatzbereit.

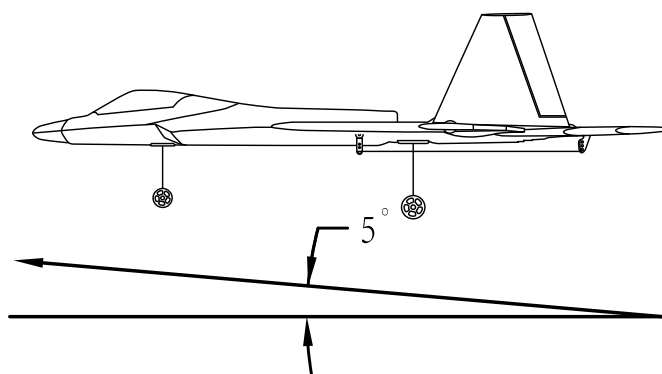
BEDIENUNG

1. Starten vom Boden

Stellen Sie das Flugzeug auf den Boden. Achten Sie darauf, dass die Nase gegen den Wind gerichtet ist. Drücken Sie den Gashebel nach oben, das Flugzeug rollt nach vorne und hebt mit einer kurzen Betätigung des Höhenruders ab. Benutzen Sie die Richtungshebel (Höhe / Quer), um das Flugzeug zu steuern.

2. Starten aus der Hand

Halten Sie das Flugzeug in der Hand und drücken Sie den Gashebel nach vorne. Werfen Sie das Flugzeug gegen den Wind. Nachdem das Flugzeug in der Luft ist, nutzen Sie den Gashebel, um die Geschwindigkeit und die Richtungshebel um z.B. die Flughöhe zu kontrollieren und um nach links oder rechts zu steuern.



Es ist einfach das Flugzeug gegen den Wind zu starten.

3. Landen

Wenn Sie den Gashebel nach oben drücken und das Flugzeug wenig Leistung hat, bedeutet dies, dass der Akku leer ist. Landen Sie das Flugzeug so schnell wie möglich. Drehen Sie die Nase gegen den Wind und landen Sie das Flugzeug langsam, indem Sie den Gashebel langsam nach unten drücken und mit dem Höhenrunder den Anflug kontrollieren.

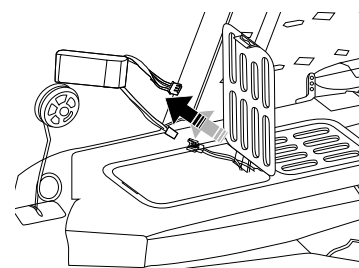
3D / 6G MODUS UMSCHALTEN

1. Die Standard Einstellung ist der 6G Modus, in welchem der Flug elektronisch stabilisiert wird. Wenn Sie mit dem Flugzeug Stunts fliegen wollen, können über den Umschalt-Knopf an der Fernsteuerung in den 3D Modus wechseln (im 3D Modus blinkt die Kontrollleuchte am Sender langsam). Nun reagiert das System sehr viel feinfühlicher. Drücken Sie den Knopf erneut, um den Flug zu stabilisieren. Drücken Sie den Knopf auch, wenn Sie merken, dass Sie das Flugzeug nicht mehr richtig unter Kontrolle haben. Das System wird dann versuchen, das Flugzeug zu stabilisieren.
2. 6G Modus: (Stabilisierter Flug) Das Flugzeug kann so keine Rolle, Rückenflug, Seitenflug, Loopings oder andere Stunts fliegen.

NACH DEM FLIEGEN

Nehmen Sie nach dem Fliegen den Akku heraus und lagern Sie ihn an einem sicheren, trockenen Ort. Wir empfehlen den Akku bei längerer Nichtnutzung auf Lagerspannung zu laden (max. halbe Ladezeit).

Bitte beachten Sie, dass der Akku beschädigt wird, sollte Sie ihn nach dem Flug nicht abklemmen.



PROPELLER AUSTAUSCHEN

Halten Sie zuerst den Motor mit einer Hand fest. Drehen Sie dann den Propeller im Uhrzeigersinn ab. Drehen Sie den neuen Propeller gegen den Uhrzeigersinn auf.

FEATURES & TECHNISCHE DATEN

| | |
|------------|---------------|
| Länge | 452mm |
| Spannweite | 320mm |
| Reichweite | 100m +/- |
| Gewicht | 76g |
| Flugzeit | 6 Minuten +/- |

LIEFERUMFANG

Flugzeug F22
USB-Ladekabel

Fernsteuerung 2,4 GHz
Fahrwerk

Li-Po Akku
Zubehör



Welcome to Amewi

The Amewi Trade e.K. is an international import- and wholesale company for R/C models, toys and creative items, located in Borcheln near Paderborn, Germany. Our product range includes over 10,000 items. Above all, this includes remote-controlled car, helicopter, boat, and tank models as well as a wide range of accessories and all necessary spare parts. Our sales network includes over 700 specialist dealer and online retailers across Europe.

The company AMEWI Trade e.K. is a pure wholesale company. We only sell our products to retailers. When you purchase AMEWI products as an end consumer, you are entering into a contract with the retailer. Please always contact your dealer in warranty cases.

Amewi Trade e.K.
Nikolaus-Otto-Str. 18
33178 Borcheln
Germany

Owner: Melitta Widerspan

Service: tue 9:30 – 12:00 am | thu 14:00 – 16:30 pm

Phone: +49 180 5009821 (landline 14Ct/Min, Mobil max. 42Ct/Min Germany)

Support: <https://amewi.com>

DECLARATION ON CONFORMITY

This product has been manufactured according to actual technical standards. The product is matching the requirements of the existing European and national guidelines. The Declaration of Conformity has been proofed. AMEWI Trade e.K. declares that this product is matching the basic requirements and remaining regulations of the guideline 2014/53/EU {RED}.

The declarations and documents are stored at the manufacturer and can be requested and applied there.
<https://amewi.com/Konformitaetserklaerungen>

For additional questions to the product and conformity please contact:
Amewi Trade e.K. Nikolaus-Otto-Str. 18, 33178 Borchen Germany or website <https://amewi.com>.



SECURITY AND HAZARD WARNINGS

For damage, caused by disregarding of the manual, warranty expires.

We are not liable for secondary failures, material, or personal damage, caused by in proper usage or disregarding the security notices.



Based on security and registration {CE} reasons, it is forbidden to modify the product personally. Do not disassemble the product.

Small parts. Danger of suffocation or risk of injury caused by small parts.

Suitable for people aged 14+!

The product is not allowed to get moist or wet. The product is only allowed to be used on flat and clean surfaces. Even a drop down from a small height can cause damage to the product.

BATTERY NOTICE / BATTERY DISPOSAL



Attention! Battery do not belong in the hands of children. A change of the battery must be done by an adult person. Never mix rechargeable batteries with non-rechargeable batteries. Never mix fully charged batteries with almost empty batteries. Never mix batteries of different capacities. Never try to charge dry batteries. Take care of the correct polarity. Defective batteries belong to special waste. Never leave a charging battery unattended. For questions about the charging time please read the manual or ask the manufacturer.

DISPOSAL

The company AMEWI is registered below the WEEE Reg. Nr. DE93834722 at the foundation EAR and recycles all used electronic parts properly. Electric and electronical products are not allowed to put in household garbage. Please dispose the product at the end of the lifetime according to the actual laws. You as a customer are responsible by law for the return of all used batteries, a disposal over the household garbage is forbidden!



Batteries containing hazardous substances are marked with the alongside symbols, which point to the prohibition of disposal in household garbage.

Additional notations for the critical heavy metal are: Cd=Cadmium, Hg=Quicksilver, Pb=lead {Label is placed on the batteries, for example below the bottom left trash symbols}.



Based on RoHS labelling the manufacturer confirms, that all limit values were taken care of at the time of manufacturing.



Batteries labelled with the recycling symbol can be put into used battery collecting tank.

{Most supermarkets have}

They are not allowed to be put into local household garbage.



AMEWI Trade e.K. is involved in the dual system for boxing over the company Landbell AG.

All used boxes are collected from partner companies {waste disposal contractor} at private customers {local household}, sorted and properly utilized. The involvement in a Dual Systems helps to save CO2 Emissions.

THANK YOU

Thank you for purchasing the F-22 Plane. Please read the operating instructions carefully and keep them for your future reference.



WARNING

- This remote-controlled plane is not a toy - it consists of many small parts and is not suitable for children under 14 years of age.
- 4x AA Mignon batteries are required for the remote control (not included). A 7,4V Lithium polymer battery is used for the plane (included).
- Always keep your fingers away from rotating parts and other moving parts to avoid injury.
- The model's motors get very hot. To avoid burns, let the motors cool down for 10-15 minutes after use before touching them.
- Please only use the charger supplied or special model multifunctional chargers in order not to damage the battery.



ABOUT INAPPROPRIATE USE OF THE PRODUCT

Please do not disassemble, modify, or change the model in any way.

Please do not use this product improperly or illegally, and do not operate it in a manner that could endanger others or yourself.



IMPORTANT NOTICE

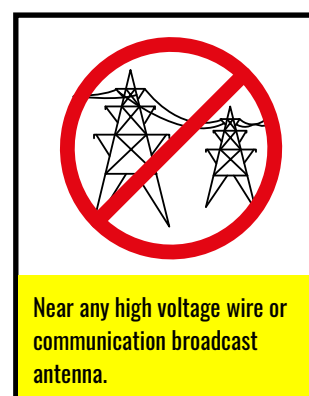
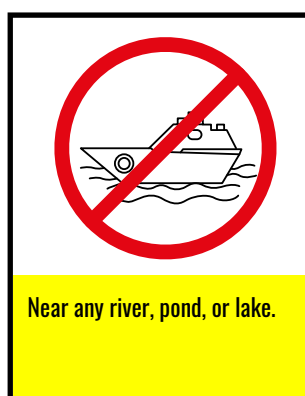
Note: This product is produced in accordance with strict performance guidelines and complies with safety standards and requirements. This product is not suitable for children under 14 years of age. The manufacturer is not responsible for any injury or accidents caused using abnormal parts, excessive wear and tear, improper assembly, or operation. Please operate this product safely and responsibly.



PRECAUTIONS

Please read the following safety information before using the model!

- Please do not use the model in rain, snow, or thunderstorms. If liquid gets into the electronics, it can be irreparably damaged.
- Please do not use the model in an environment that you cannot see.
- Signal interference can drive the model out of control. Please do not use the model in the following places:



- Please do not operate the model if you are tired or feel unwell, have drunk alcohol, or have used drugs - this can lead to injuries to you or others.
- To avoid burns, never touch drive parts and motors during or immediately after use, as they can be very hot.
- Incorrect operation of the transmitter can cause injury to you or others. Make sure you are familiar with the operation before using the model.
- Check the model and the remote control before use. Check that the screws are tight.
- When you have finished using it, be sure to turn off the model first and then the remote control. Otherwise, the model may get out of control.

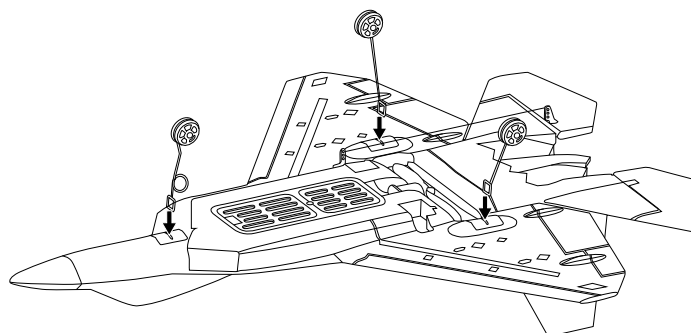
If the model gets out of range, it can get out of control. Please always keep the transmitter close to the model.

FEATURES

1. The RTF (Ready To Flight) package contains everything you need to fly. Only 4x AA Mignon batteries for the remote control are still required. Some parts still need to be assembled.
2. Charge the battery before operating the aircraft.
3. The aircraft is made of a robust EPP material. Should it be damaged, parts can simply be glued.
4. The aircraft's electronics are equipped with a gyroscope, which stabilizes the flight as much as possible.

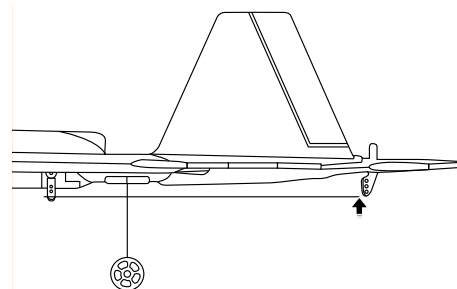
ASSEMBLY

2. Assembling the landing gear:
3. Attach the landing gear as shown in the picture

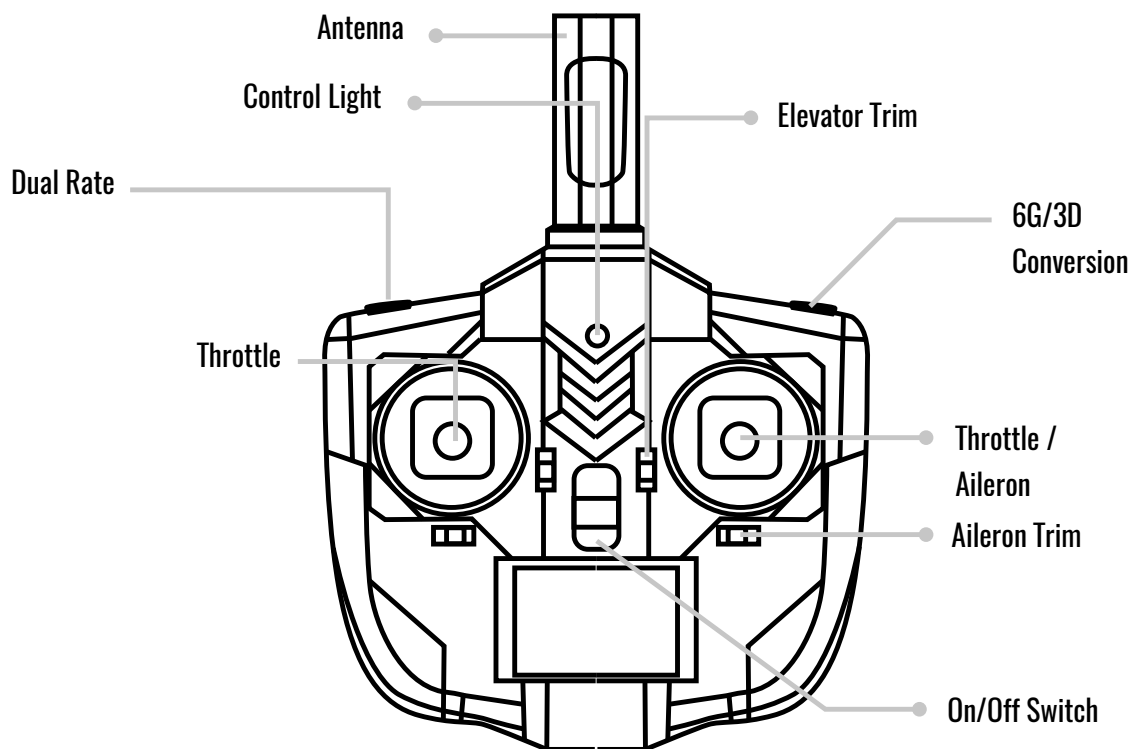


ADJUSTING THE RUDDER

To adjust the rudders, check that the levers are in the middle position. The rudder should now be straight. If this is not the case, you can make the path longer or shorter by turning the fork heads out or further in.



DIE FERNSTEUERUNG



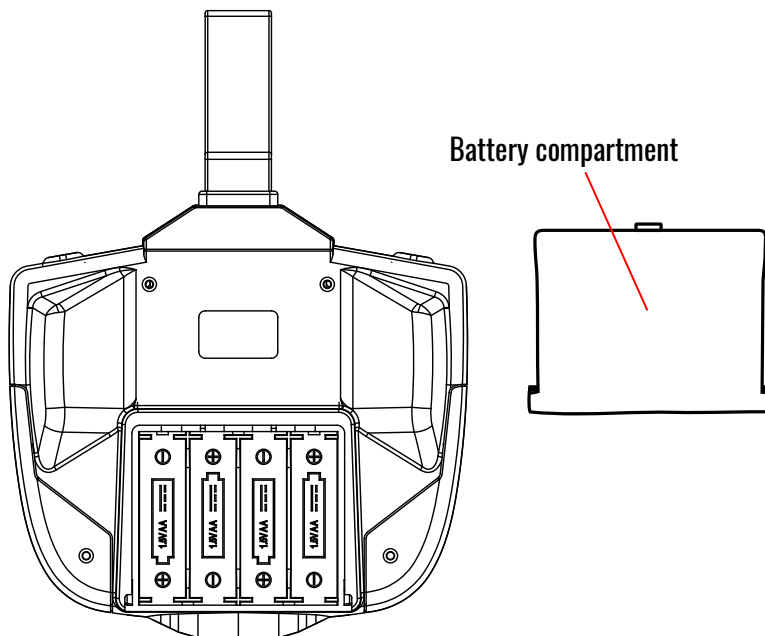
INSERTING THE BATTERIES

Only use AA Mignon batteries for the remote control (not included).

Do not mix old and new batteries.

Do not use rechargeable batteries.

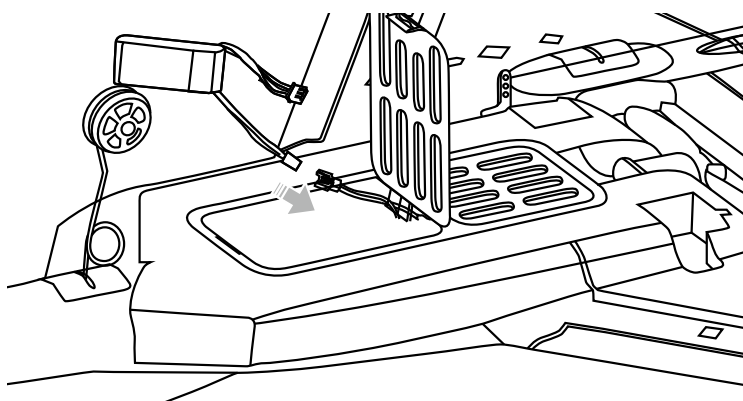
1. Open the battery compartment.
2. Insert the batteries. Pay attention to correct polarity.
3. Close the battery compartment.



TRANSMITTER & RECEIVER BIND

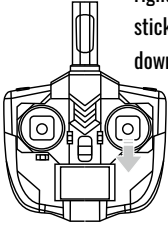
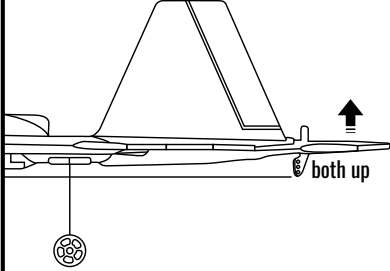
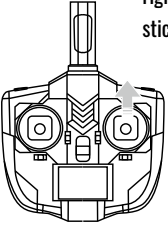
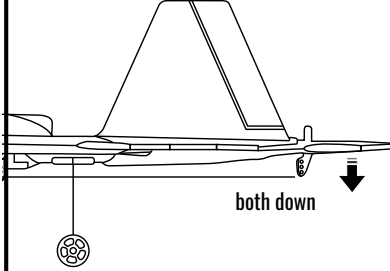
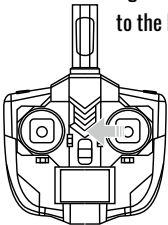
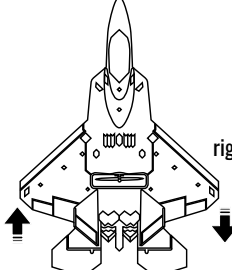
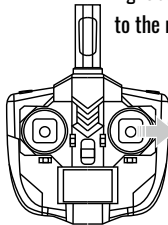
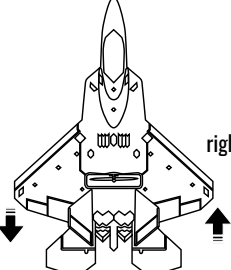
To establish the connection between the transmitter and receiver, proceed as follows.

1. Connect the battery to the receiver. The indicator light flashes.

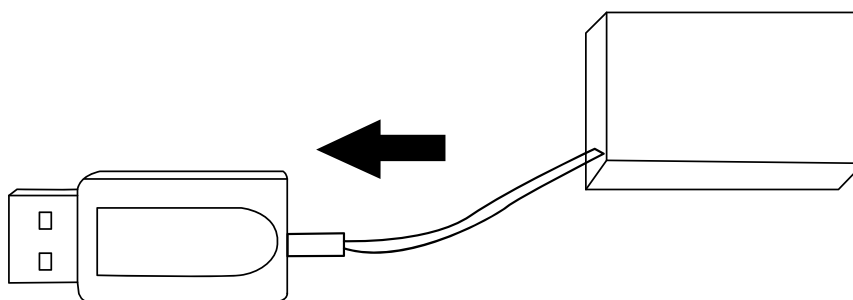


2. To establish the connection, switch on the remote control. The signal light flashes. Push the throttle up and down. If the signal light is permanently on, the connection is established. Briefly press the gas and the gyro is now activated. When you move the model, the rudders should move without any control. For example, if you move the nose of the model up with your hand, the elevator should go down, if you move the model with your hand to a side position, the aileron should deflect in the opposite direction without operating the transmitter.

FLIGHT CONTROL MODE

| Mode | Rudder | Mode | Rudder |
|--|--|--|--|
|  <p>right stick down</p> |  <p>both up</p> |  <p>right stick up</p> |  <p>both down</p> |
|  <p>right stick to the left</p> |  <p>left up right down</p> |  <p>right stick to the right</p> |  <p>left down right up</p> |

CHARGE THE BATTERY



1. To charge the battery, connect the battery plug to the USB charger. Connect the charger to a free socket on a PC, laptop, or smartphone charger. The LED on the charger is off. This means that the battery is being charged.
2. The charging process takes about 50 minutes. When the LED on the charger lights up, the charging process is complete.

ATTENTION

Attention: Charging may only be carried out by adults.

Charge on a fireproof surface or, even better, in a LiPo bag. Do not charge the battery on an airplane.

Do not leave the battery unattended while charging.

PREPERATION

Charge the battery before using the aircraft.

Place the battery in the aircraft battery compartment and close the cover.

Make sure the batteries in the remote control are full.

Check the aircraft for damage.

Establish the connection between the transmitter and receiver according to these instructions.

Check whether the motors are turning properly.

The aircraft is now ready for use.

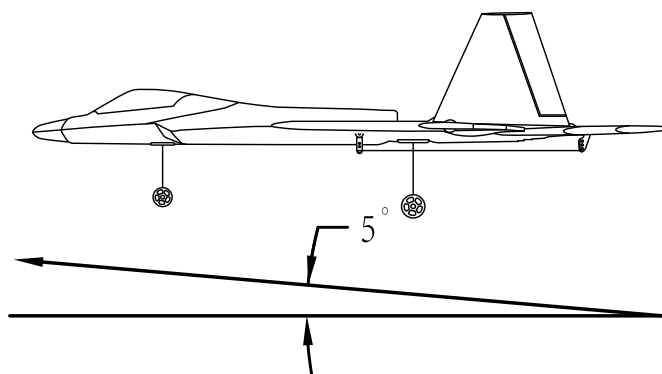
OPERATION

1. Starting from the ground

Put the plane on the ground. Make sure your nose is facing the wind. Push the throttle up, the aircraft rolls forward and takes off with a short stroke of the elevator. Use the elevator / aileron levers to steer the aircraft.

2. Hand throwing start

With the aircraft in hand, push the throttle forward. The propellers turn quickly. Throw the plane into the wind. After the aircraft is in the air, use the throttle to adjust the speed and the directional levers e.g., to control the altitude and to steer left or right.



It's easy to take off the plane against the wind.

3. Landing

If you push the throttle up and the aircraft is low on power, it means the battery is empty. Land the plane as soon as possible.

Turn your nose against the wind and land the aircraft slowly by slowly pressing the throttle stick down and controlling the approach with the elevator.

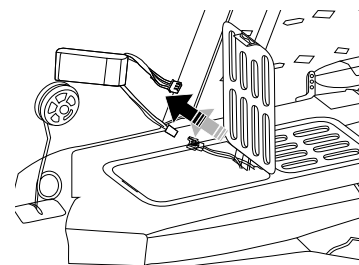
3D / 6G MODE CONVERSION

1. The standard setting is 6G mode, in which the flight is electronically stabilized. If you want to fly stunts with the airplane, you can switch to 3D mode using the toggle button on the remote control (in 3D mode, the indicator light on the transmitter flashes slowly). Now the system reacts much more sensitively. Press the button again to stabilize the flight. Also press the button if you notice that you are no longer in control of the aircraft. The system will then try to stabilize the aircraft.
2. 6G mode: (Stabilized flight) The aircraft cannot roll, invert, side flight, looping or other stunts.

AFTER FLIGHT

After flying, remove the battery and store it in a safe, dry place. We recommend charging the battery to storage voltage if it is not used for a longer period (max. half the charging time).

Please note that the battery will be damaged if you do not disconnect it after the flight.



REPLACE PROPELLER

First, hold the motor firmly with one hand. Then turn the propeller off clockwise. Turn the new propeller counterclockwise.

FEATURES & SPECIFICATIONS

| | |
|-------------|---------------|
| Length | 452mm |
| Wingspan | 320mm |
| Range | 100m +/- |
| Weight | 76g |
| Flight time | 6 Minutes +/- |

SCOPE OF DELIVERY

Plane F22
USB-Charger

Transmitter 2,4 GHz
Landing gear

Li-Po Battery
Accessories