

EC145 Helikopter brushless 6-Kanal 6G/3D RTF



Artikelnummer: 25193

EC145 Helikopter brushless 6-Kanal 6G/3D RTF

Hersteller: AMEWI

Der Scale EC145 Brushless Single Blade Helikopter ist dem bekannten Original nachempfunden – und die Optik daher vorbildgetreu. Der Hauptrotor mit dem Vierblattrotor in Verbindung mit allen Anbauteilen inkl. angedeuteter Nieten am Rumpf unterstreicht den wertigen Eindruck und lässt das Herz der Scale-Fans höher schlagen. Die EC145 ist für Umsteiger und ambitionierte Piloten konstruiert worden. Die unterschiedlichen Flugzustände (3D und 6G) sorgen dabei für eine hervorragende Flugstabilität in dieser Größenklasse. Im 6G-Modus lässt das Stabisystem des Helikopters nur einen begrenzten Anstellwinkel zu. So ist ein versehentliches „auf den Rücken drehen“ hier ausgeschlossen und das Modell hat einen enorm stabilen Schwebeflug ähnlich einem Koaxial-Hubschrauber.

Das Modell reagiert insgesamt angenehm auf Steuerbefehle und vermittelt ein direktes Fluggefühl, ohne dabei hektisch zu wirken. Der Heli kann zudem für den Einsteiger/Umsteiger über den Gasknüppel ohne Betätigen eines Gasvorwahlschalters geflogen werden. Die Umschaltung der einzelnen Drehzahlstufen kann auch in der Luft erfolgen. Im 3D-Modus – es müssen zur Sicherheit zwei Schalter am Sender betätigt werden – können auch schwere Figuren wie Loops oder Rollen geflogen werden. Die Drehzahl des Vierblatt-Hauptrotors sorgt dabei für ausreichend Leistung in jeder Lage. So kommen auch Fortgeschrittene und Profis voll auf ihre Kosten. Der Brushless-Heckmotor hat dabei genügend Leistung, um auch auf schnelle Lastwechsel zu reagieren.

Die EC145 wird als RTF-Version (Ready-to-Fly) mit einem bereits fertig programmierten 6-Kanal Sender geliefert, der auf den Helikopter zugeschnitten ist und zudem über umfangreiche Programmiermöglichkeiten verfügt. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, das Modell mit einem handelsüblichen Futaba-Sender mit S-FHSS Modulation zu binden.

Highlights:

Scale Optik inkl. Anbauteile: In schöner blau-weißer Lackierung ein echter Hingucker in der Luft

4-Blatt-Rotorkopf wie beim Original: Inkl. kräftigem Double-Brushless-Antrieb (vorne/hinten) für reichlich Kraftreserven in jeder Fluglage

6G/3D-Modus am Sender schaltbar: Für stabilisierten Flug und 3D-Kunstflug

EC145 Helikopter brushless 6-Kanal 6G/3D RTF

Weitere Features:

- S-FHSS kompatibel, sodass das Modell z.B. mit Futaba-Sendern gebunden werden kann
- Elektronische Sensoren für einen ruhigen und stabilisierten Flug, perfekt für Einsteiger und Fortgeschrittene Piloten im 6G-Modus
- Detaillierter Rumpf mit vielen Scale-Anbauteilen wie beim Original
- Blatthalter, Mischer-Arme und Anlenkungen aus hochfestem Composite-Material
- Hochwertiger Sender mit vielen Funktionen und ergonomischer Form für eine leichte Handhabung auch für weniger geübte Piloten
- Umstellung von Mode-2 (Gas links) auf Mode-1 (Gas rechts) möglich
- Unterschiedliche Flugphasen von Einsteiger bis Fortgeschritten (indoor- und outdoortauglich bei leichtem Wind)
- Kunstflugtauglich mit konstanter Drehzahl (schaltbar am Sender)
- Selbststabilisierend im 6G-Modus, Flugverhalten ähnlich einem Koaxial Helikopter, wenn die Steuerknöpfe wieder auf Mittelposition gestellt werden, stabilisiert das Modell automatisch

Technische Daten:

- Maßstab: ca. 1:50
- Rumpflänge: 250mm
- Rumpfhöhe: 80mm
- Rotordurchmesser: 250mm
- Heckrotordurchmesser: 57mm
- Gewicht flugfertig: ca. 85g
- Hauptmotor: 1106 Brushless
- Heckmotor: 8520 Brushless
- Regler: Brushless
- Platine: Inkl. Gyro 6G/3D und S-FHSS kompatibel
- Hauptmaterial: Kunststoff hochfest
- Servos: Drei Micro-Servos / Taumelscheibe
- Fernsteuerung: 2,4GHz, 6 Kanäle, Mode 2 und Mode 1, Frequenz 2400-2483MHz, Reichweite: ca. 50-100m
- Akku: LiPo 1S 3,7V 700mAh, Softcase, Molex-Stecker, 44x23x8mm, Gewicht: 17g
- Flugzeit: 4-6min
- Ladegerät: USB-Kabel mit 2-Fach-Ladegerät
- Ladezeit: ca. 60-90min

Lieferumfang:

- Modell
- Fernsteuerung
- Akku
- USB-Ladegerät
- Ersatzrotorblätter, Ersatzheckrotor, Ersatzhauptzahnrad
- Werkzeug

Heli > E-Helicopter > AMEWI > Heli > EC145 Helikopter brushless 6-Kanal 6G/3D RTF

EC145 Helikopter brushless 6-Kanal 6G/3D RTF

Bedienungsanleitung DE/EN

Benötigtes Zubehör:

4x 1,5V AA Mignon Batterien für die Fernsteuerung

Preis: 299,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 22. Januar 2025