

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 Gruppenklasse. Im 6G-Modus lässt das Stabilsystem 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 Gasknöppel ohne Bedenken 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 Programmierungsmöglichkeiten verfügt. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, das Modell mit einem handelsüblichen Futaba-Sender mit S-FHSS Modulation zu binden.

Highlights:

Scale Optik inkl. Anbauteile: In schicker blau-weißen 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 Steuernüppel 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