

Euer Spezialist rund um den RC-Modellbau...

Flug-/Heli-/Car-/Schiffs-Modellbau

Apache AH-64D CP Helikopter 6G/3D GPS RTF - 450mm Rotor

Art.Nr.: 25349

Basierend auf dem legend?ren Apache AH-64 Hubschrauber der US-Armee bieten wir einen beeindruckenden Scale-Nachbau im Ma?stab 1:32 mit erstklassiger technischer Ausstattung an. Zu den Funktionen geh?ren GPS, Autostabilisierung, eine Haltefunktion, "Return Home and Landing" sowie die automatische H?henkontrolle durch optische und barometrische Sensoren. Das Chassis des Hubschraubers besteht aus robustem Kunststoff, w?hrend der CNC-gefr?ste Rotorkopf und die Aluminium-Taumscheibe f?r zus?tzliche Stabilit?t und ein geringeres Gewicht sorgen, was dem Flugverhalten zugutekommt und die Haltbarkeit des Modells erh?ht.

Das Modell wird einsatzbereit in einem eleganten AluminiumTransportkoffer geliefert, der alle ben?tigten Komponenten –
Fernsteuerung, Akku, Ladeger?t und der Helikopter selbst – sicher verstaut.
Die Steuerung kann wahlweise in Mode-1 oder Mode-2 konfiguriert werden.
Der enthaltene 3S LiPo-Akku mit 1800mAh erm?glicht eine Flugzeit von bis zu 12 Minuten, wobei das System den Ladezustand permanent ?berwacht.
Erreicht der Akku seine Kapazit?tsgrenze, schaltet das System in den GPSModus und bringt das Modell automatisch sicher zum Ausgangspunkt
zur?ck. Sollte der Weg zu weit sein, w?rde das System auch an Ort und
Stelle zur Landung ansetzen, um Sch?den am Akku zu vermeiden.

Verschiedene Steuerungsmodi stehen zur Verf?gung: Der intelligente GPS-Modus f?r stabile Flugman?ver oder ein manueller Modus f?r anspruchsvolle 3D-Man?ver. Der Hubschrauber wird durch kollektive Blattverstellung (Pitch) geflogen, wobei leistungsstarke Brushless-Motoren den Haupt- und Heckmotor antreiben. Im GPS-Modus sind Kreis- und Achtfl?ge auf Knopfdruck m?glich. Ein integrierter Kompass sorgt f?r zus?tzliche Stabilit?t und vereinfacht die Positionskontrolle. Weitere Sicherheitsfunktionen umfassen "One-Key-Return", einen elektronischen "Sicherheitszaun", der den Mindestabstand zum Piloten sichert (electronic fence, in diesen Bereich kann das Modell nicht einfliegen), sowie eine automatische Stabilisierung bei Steuerfehlern.

Gesteuert wird das Modell ?ber eine hochwertige, programmierbare 8-Kanal Fernsteuerung mit 2,4GHz und bidirektionaler Kommunikation, die Echtzeit-Telemetriedaten wie GPS-Signal, Leistung, Orientierung, H?he, Geschwindigkeit und Akkustand ?bertr?gt. Die pr?zisen Steueraggregate und digitalen 4,3g Servos mit Metallgetriebe und einer Stellzeit von 0,05 ms auf 60? gew?hrleisten ein direktes und pr?zises Steuergef?hl.

Highlights:

Geomagnetisches GPS-Positionierungssystem: F?r stabilisierten Flugmodus und n?tzliche Funktionen wie z.B. Auto-Start, Auto-R?ckkehr, Auto-Landung, Auto-Kreisflug

Sensorsystem f?r optischen Flugmodus: Erm?glicht sowohl Anf?ngern als auch erfahrenen Piloten ein reibungsloses und kontrolliertes Flugerlebnis Neuartiges Stabilisierungssystem f?r alle Achsen des Modells: Erheblich verbesserte Flugeigenschaften f?r Umsteiger und nicht so erfahrene Piloten mit vielen Sicherheitsfeatures

Weitere Features:

RTF-Set (Ready-to-Fly) inkl. Fernsteuerung, Akku, Ladeger?t
CNC gefr?ste Bauteile f?r mehr Haltbarkeit
Scale-Optik inkl. aller Anbauteile, Fahrwerk und Lackierung wie beim
Original

Neuartiges LiDAR GPS-System f?r noch mehr Stabilit?t im Flug und automatische Flugman?ver wie Kreisflug und Achten
Neuer Kompass f?r genauere Positionierung des Modells
Hohe Reichweite von bis zu 300 Meter dank bidirektionaler
Daten?bertragung zwischen Modell und Fernsteuerung
Sehr schnelle digitale Metallgetriebe-Servos mit 0,05ms Stellzeit und nur
4,3g Gewicht

4-Blatt Haupt- und Heckrotor wie beim Original f?r einen hohen Wirkungsgrad

Technische Daten:

Rumpfl?nge: 485mm Rumpfbreite: 175mm Rumpfh?he: 156mm

Rotordurchmesser: 450mm

Heckrotor: 73mm

Gewicht flugfertig: 562g inkl. Akku Hauptmotor: Brushless 4306 540KV Heckmotor: Brushless 1206 5500KV

Hauptmaterial: Kunststoff Composite Material

Servos: 3 x Micro Digital Metallgetriebe 0,05ms / 60?

Fernsteuerung: 8-Kanal 2,4GHz Mode 1+2 telemetrief?hig

Reichweite: ca. 300 Meter

Akku: LiPo 3S 11,1V 1800mAh 30C Geh?use 100x33x38mm 142g

Flugzeit: ca. 12 Minuten

Ladeger?t: 2-4S Balancerladeger?t 220V inkl. Lipopr?fer

Ladezeit: ca. 90 Minuten

Lieferumfang:

Modell

Fernsteuerung

Akku

Ladeger?t

Anbauteile

Anleitung DE/EN

Ben?tigtes Zubeh?r:

4x 1,5V Mignon AA Batterien f?r die Fernsteuerung

PREIS:

Unser bisheriger Preis 819,00 EUR

Jetzt nur 749,00 EUR

Sie sparen 9 % /70,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten











