

Bell AH-1 Arctic Cobra Pro GPS Helikopter 8-Kanal 3D/6G RTF - 375mm Rotor

Art.Nr.: 25372

Die Bell AH-1 Cobra war der erste reine Kampfhubschrauber der Welt und wurde Mitte der 1960er Jahre an die US-Armee ausgeliefert. Zuvor gab es lediglich bewaffnete Transporthubschrauber.

Dieser ferngesteuerte Nachbau, ist die "Bell AH-1 Cobra Pro GPS" im Maßstab 1:34 richtet sich an Personen ab 16 Jahren, die ein leistungsstarkes und zugleich sicheres Flugmodell mit realistischer Scale-Optik suchen. LED-Positionsleuchten und eine Status-LED sorgen für gute Sichtbarkeit und unterstützen die sichere Nutzung. Hochwertige Materialien wie Nylon-Kohlefaser-Rotorblätter sowie Aluminiumbauteile am Rotorkopf, an den Blattgriffen und an Teilen der Taumelscheibe erhöhen Stabilität und Langlebigkeit.

Die integrierte, intelligente Flugsteuerung mit barometrischem und optischem Positionierungssystem inklusive GPS- und Kompassmodul ermöglicht einen besonders ruhigen und stabilisierten Flug. Automatische Höhenhaltung, Positionsstabilisierung sowie Sicherheitsfunktionen wie Come-Home-and-Landing, Rückkehr bei Reichweitenüberschreitung oder ein intelligentes Schutzsystem bei niedrigem Akkustand erhöhen die Betriebssicherheit deutlich. Reagiert der Pilot nicht auf Warnhinweise, kehrt das Modell selbstständig zurück und landet automatisch. Autonome Flugmanöver wie Kreisflug oder Achten sowie Rückenflug lassen sich bequem per Knopfdruck auslösen.

Dank 3D- und 6G-Flugmodi, wahlbarem Mode 1 und Mode 2 sowie Dual Rate für unterschiedliche Geschwindigkeiten eignet sich der Helikopter sowohl für Einsteiger als auch für erfahrene Piloten. Ultraschnelle Metallgetriebe-Servos mit 0,05ms Stellzeit sorgen für präzise Steuerbefehle. Der Hauptrotor wird direkt von einem 1200KV Brushless-Außenläufermotor angetrieben, der Heckrotor von einem 5500KV Brushless-Motor, was ein kraftvolles und effizientes Flugverhalten gewährleistet. Der enthaltene 7,4V 1200mAh LiPo-Akku bietet lange Flugzeiten und verfügt über einen integrierten LiPo-Prüfer, einen USB-C-Ladeanschluss sowie einen 5V-Ausgang für optionales Zubehör. Die Fernsteuerung mit gezackten Aluminium-Sticks ermöglicht dabei jederzeit eine sichere und präzise Kontrolle.

Highlights:

Barometrisches und optisches Positionierungssystem inkl. GPS und Kompass Modul für stabilisierten Flugmodus und automatische Höhe halten sowie automatische Rückkehr zum Startplatz
Intelligentes Schutzsystem bei leerem Akku, dass Modell kehrt zurück und landet selbstständig, wenn der Pilot auf die Warnungen der Status-LED und der Fernsteuerung nicht reagiert
Autonome Flugmanöver wie achten fliegen und Kreisflug über Knopfdruck an der Fernsteuerung

Weitere Features:

Detailgetreuer Nachbau des Rumpfes
LED-Positionsleuchten und Status-LED
7,4V 1200mAh LiPo Akku enthalten für mehr Kraft und lange Flugzeiten
Mode 2 und Mode 1 wahlbar
Rotorblätter aus Nylon-Kohlefaser-Verbund
Dual Rate für die Geschwindigkeit (Einsteiger bis Profi)
Fernsteuerung mit Anti-Rutsch Aluminium-Sticks für mehr Grip mit den Fingern beim steuern
Rotorkopf, Blattgriffe und Teile der Taumelscheibe aus Aluminium
Ultraschnelle Metallgetriebe Servos mit 0,05ms auf 60°
Hauptrotor mit Direktantrieb über einen 1200KV Brushless Außenläufer Motor
Heckrotor mit Direktantrieb über einen 5500KV Brushless Außenläufer Motor
Rückenflug auf Knopfdruck an der Fernsteuerung
Akku mit eingebauten LiPo Prüfer, USB-C Lade Port und 5V Ausgang für Sonderteile wie Suchscheinwerfer o.ä.
Intelligente Flugsteuerung mit vielen Sicherheitsfeatures wie z.B. Come Home and Landing, automatische Rückkehr bei Reichweitenüberschreitung

Technische Daten:

Rumpflänge: 415mm
Rumpfbreite: 110mm

Rumpfhöhe: 118mm

Rotordurchmesser: 375mm

Heckrotor: 70mm

Hauptmaterial: Kunststoff

Hauptmotor: Brushless 2511/1200KV

Heckmotor: Brushless 1204/5500KV

Gewicht flugfertig: ca. 330g inkl. Akku

Fernsteuerung: 8 Kanäle, 2,4GHz, 2400-2483MHz, 4dBm, Mode 2, Mode 1

Reichweite: ca. 100-120 Meter

Servos: 3x schnelle Micro digital 4,3g Servos mit Metallgetriebe / 0,05ms 60°

Akku: LiPo 2S 7,4V 1200mAh 25C Hardcase, 74x34x31mm, 78g

Flugzeit: 10-12 Minuten

Ladegerät: USB

Ladezeit: ca. 60-80 Minuten

Lieferumfang:

Modell

Sender

Akku

Ladekabel

Werkzeug

Ersatzpropeller vorne/hinten

Anleitung DE/EN

Benötigtes Zubehör:

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

PREIS:

Unser bisheriger Preis ~~519,00 EUR~~

Jetzt nur 469,00 EUR

Sie sparen 10 % /50,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

