

Fusion 360 Smart BNF Basic with SAFE

BLH6150



Produkt Details

Vollgepackt mit den neuesten Entwicklungen der Spektrum™ Technologie führt der Blade® Fusion™ 360 Smart Heli das Erbe der Blade Fusion Linie fort und ist der perfekte erste Hochleistungs-Hubschrauber mit Collective Pitch für fortgeschrittene Piloten.



In The Box

- (1) Werkseitig montierter Fusion 360 Smart Helikopter
- (1) 350mm Kohlefaser Hauptrotorblätter
- (2) 65mm Kunststoff Heckrotorblätter
- (1) Spektrum 6250HX Flybarless Controller
- (1) Spektrum 4651T 2.4GHz DSMX® Empfänger mit Telemetrie
- (1) 1800Kv Brushless Außenläufer
- (1) Spektrum™ Avian™ Smart 45A Regler
- (3) Sub-Micro Digitale Metallgetriebe Heli Taumelscheibenservos
- (1) Sub-Micro Digitales Metallgetriebe Heli Heckservo
- (1) Bedienungsanleitung



Needed to Complete

- 6+ Kanal Spektrum™ 2.4GHz DSM2®/DSMX® Full-Range Sender
- 2200 3S Spektrum Smart Lipo Akku (oder gleichwertig)
- Passendes LiPo Ladegerät mit Balancer



Übersicht

Vollgepackt mit den neuesten Entwicklungen der Spektrum™ Technologie führt der Blade® Fusion™ 360 Smart Heli das Erbe der Blade Fusion Linie fort und ist der perfekte erste Hochleistungs-Hubschrauber mit Collective Pitch für fortgeschrittene Piloten. In der beliebten 360er-Größe hat Blade bei der Überarbeitung des Fusion 360 die marktführenden integrierten SAFE® und Smart Technologien, High-End-Komponenten, ein verbessertes Antriebssystem und weitere Features in einer Kohlefaser-Aluminium-Konstruktion zusammengeführt. Mit seinen ausgezeichneten Flugeigenschaften und dem hochsichtbaren Finish wurde er dazu entwickelt, Piloten den Weg von einfachen Manövern zu fortgeschrittenem 3D Kunstflug zu ebnet. Das Kraftpaket bietet dabei eine Konstruktion aus leichter Kohlefaser und eloxiertem Aluminium für ein Maximum an Robustheit und Langlebigkeit. Mit der Smart Technologie wird jetzt auch das Laden und Power Management einfacher als je zuvor und praktisch sorgenfrei. Der professionell getunte

6250HX Controller funktioniert mit einem einfachen Sender wie der DXS, entfaltet bei Verwendung einer Computerfernsteuerung jedoch zahlreiche weitere Möglichkeiten. Mit dem Fusion 360 bekommst Du ein Bind-N-Fly Paket in Bausatzqualität und fortgeschrittene Piloten erhalten mit ihm eines der am besten fliegenden Modelle der Blade Serie!

SAFE®

PANIC RECOVERY MODE

- 1 Orientation is lost!
- 2 Push the panic recovery button
- 3 Recovery to a level attitude

SAFE® Technologie

Der Blade® Fusion™ 360 Smart Heli verfügt über die exklusive SAFE® (Sensor Assisted Flight Envelope®) Technologie. SAFE® ist ein revolutionäres Fluglagenbegrenzungssystem und ermöglicht durch vielseitige Flugmodi und einer Panic Recovery, welche den Heli jederzeit in die Normallage zurückbringt, ein absolut stressfreies Fliegen.



Spektrum™ Avian™ Smart 45A Regler inkludiert

Der Spektrum™ Avian™ Smart 45A Regler sendet Daten des Smart Akkus und Reglers direkt an Deine Spektrum Fernsteuerung und das alles über eine einzelne Leitung. Dabei überträgt der Avian Regler gleichzeitig Daten zu Stromstärke, Spannung, Zellen Balance, Temperatur und Drehzahl. Der 32bit Prozessor im Avian Regler nimmt eine höhere Signalaufösungen an und liefert akkuratere Signale an den Motor für eine noch genauere und schnellere Gasannahme.



Spektrum 6250HX Flybarless Controller

Dieses Biest überzeugt mit Innovativer Spektrum™-Technologie, von den neuen Spektrum 3055- und 3065-Servos mit optimierter Servo-Geometrie bis hin zum neuen, bahnbrechenden Spektrum 6250 HX-Flybarless-System. Dieser neue Flybarless-Controller bietet erweiterte, adaptive Flugsteuerungsalgorithmen, Forward-Programming, 6-Achsen-MEMS Trägheitssensor, High-Speed-Betrieb mit niedriger Latenz, zwei Satellitenempfänger-Ports für Diversity und ein Aluminiumgehäuse, das Vibrationen unterdrückt.



Optimiertes Fusion Design

Das neue Design aus Carbon und Aluminium hebt die Rahmensteifigkeit für ein absolut präzises Flugerlebnis auf ein neues Niveau. Die neuen Kohlefaser-Hauptrotorblätter steigern die Effizienz und Leistung durch eine verbesserte Aerodynamik. Ein neues, übergroßes Heckrohr macht Heckabstreibungen unnötig und wird durch ein neues CNC-gefrästes Aluminium Heckgetriebegehäuse gekrönt, das die Vibrationsdämpfung und die Leistung verbessert.



Aggressives, attraktives Farbschema

Die GFK-Haube und die Heckflosse des Fusion 360 ist professionell lackiert und sorgen für hervorragende Lageerkennung und ansprechende Optik. Das kontrastreiche Farbschema ist unter allen Bedingungen gut zu erkennen und immer ein Blickfang an der Flightline.

Produkt Eigenschaften

Specs

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Approximate Assembly Time | No assembly required |
| Approximate Flight Time | 4 minutes |
| Battery | Sold Separately |
| Canopy/Body Material | Fiberglass |
| Channels | 6 |
| Charger | Sold Separately |
| Completion Level | Bind-N-Fly Basic |
| Power Type | Electric |
| Gear Ratio | 12.27 |
| Main Blade Material | Carbon Fiber |
| Main Frame Material | Carbon Fiber |
| Main Motor Type | Brushless |
| Main Rotor Blade Length | 13.77" (350 mm) |
| Main Rotor Diameter | 31.33" (796 mm) |
| Main Rotor Head Type | Collective Pitch Flybarless |
| Motor Size | 2221-3400Kv |
| Pinion | 11T |
| Product Height | 7.48" (190 mm) |
| Product Length | 26.96" (685 mm) |
| Product Weight | 32.27oz (915g) |
| Product Width | 3.55" (90 mm) |
| Receiver | Included |
| Servos | Included |
| Skill Level | Level 3 |
| Speed Control | Included |
| Swashplate Type | 120 Degree CCPM |
| Tail Blade Material | Plastic |
| Tail Drive | Belt Drive |
| Tail Rotor Blade Length | 2.55" (65 mm) |
| Tail Rotor Diameter | 6.8" (173 mm) |
| Technology | Smart |