

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 ebnen. 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