

E-flite Turbo Timber Evolution 1.5m Smart BNF Basic, includes Floats

Art.Nr.: EFL105250B

The E-flite Turbo Timber Evolution 1.5m is the most convenient, capable, and durable version of the popular STOL-capable model yet. Upgrades including a top-mounted hatch, stronger gear mounts, Smart electronics and more make it better than ever!

Key Features

- Das beste zweite Modell nach dem Trainer bzw. Alltags- oder STOL-Modell für alle RC-Piloten
- Bequemer Zugang zum vergrößerten Akku Fach für 3S 2200mAh bis 4S 5000mAh Akkus
- Verstärkte Fahrwerkslagerung und ein stoßgedämpftes Fahrwerk mit berggroßen Rädern
- Spektrum AR637TA Empfänger mit Full-Range-Telemetrie und branchenführender DSMX-Technologie
- Einfach zu fliegen dank innovativer und optionaler Safe Select Fluglagenbegrenzung

In The Box

- (1) E-flite Turbo Timber Evolution 1.5m
- (1) Spektrum™ Avian™ 60A Brushless Smart Regler (vorinstalliert)
- (1) Brushless Außenlufer (vorinstalliert)
- (6) Metallgetriebe Servos (vorinstalliert)
- (1) Spektrum AR637TA 6-Kanal Empfänger (vorinstalliert)
- (1) Satz optionaler Vorflügel
- (1) Satz optionaler Schwimmer
- (1) Bedienungsanleitung

Needed to Complete

- Full-range 6–7+ Kanal Spektrum™ DSMX/DSM2 kompatibler Sender
- 3S 11.1V oder 4S 14.8V 2200–5000mAh LiPo mit EC3™ oder IC3 Anschluss
- Kompatibles LiPo Ladegerät



EVOLUTION EINER LEGENDE

Viele RC-Piloten haben ihre ersten Schritte in der Short Take Off and Landing (STOL) Technik mit der ersten Version des E-flite Timber 1,5m gemacht. Sein pilotenfreundliches Handling, die sportliche Leistung und unglaubliche Fhigkeit, auf krzester Distanz zu starten und zu landen, machten ihn zu einem der beliebtesten Flugmodelle aller Zeiten. Er fand schnell eine breite Fanbase und wurde oft als das ideale zweite Modell nach dem ersten Trainer empfohlen. Piloten, welche in die aufregende Welt des STOL-Fliegens einsteigen wollten, griffen ebenfalls zum E-flite Timber 1,5m, denn er war und ist schlichtweg eines der besten Allround-Flugmodelle am Markt. Sein Nachfolger, der Turbo Timber 1,5m, erwies sich als noch beliebter als das Original, denn er konnte mit Features wie den Metall-Getriebe-Servos, einem 3S- und 4S-kompatiblen Antriebssystem sowie einer Turboprop-Nase mit 3-Blatt-Propeller punkten. Mit dem Turbo Timber Evolution 1,5m legen wir bei den Upgrades noch einmal nach und fhren die Timber-Legende in Sachen Robustheit, Komfort und Vielseitigkeit fort – und das ganze haben wir in einem frischen neuen Look verpackt!

Funktionen

- Eine Evolution mit Updates und Upgrades einschlielich Smart-Elektronik fr neue Funktionen und Telemetrie, zustzlichem Komfort, mehr Langlebigkeit sowie ein frischer und moderner Look
- Das beste zweite Modell nach dem Trainer bzw. Alltags- oder STOL-Modell fr alle RC-Piloten
- Start- und landefhig auf krzester Distanz (STOL) und voll

- Kunstflugtauglich
- 60A Spektrum™ Avian™ Smart Regler mit Echtzeitlemetrie für Akkuspannung, Strom, Motor-Drehzahl und andere Daten sowie Schubumkehr bei kompatiblen Empfängern und Sendern
- 3S- und 4S-kompatibler Hochleistungs-Außenläufer mit 3-Blatt-Prop für Leistung im Berflus
- Bequemer Zugang zum vergrößerten Akku-Fach für 3S 2200mAh bis 4S 5000mAh Akkus
- Spektrum AR637TA Empfänger mit Full-Range-Telemetrie und branchenfähender DSMX-Technologie (nur BNF Basic-Version)
- Einfach zu fliegen dank innovativer und optionaler Safe Select Fluglagenbegrenzung (nur BNF Basic-Version)
- Die unbertroffene Stabilität der exklusiven AS3X-Technologie (nur BNF Basic-Version)
- Kombinierte Steckverbinder erleichtern die Montage/Demontage der Tragfläche für einfache Lagerung und Transport
- Verstärkte Fahrwerkslagerung und ein stützendes Fahrwerk mit bergroten Rädern
- Optionale Vorflgel für verbesserte STOL- und Langsamflugeigenschaften
- Funktionale und werkseitig installierte LED-Lande-, Navigations- und Stroboskopbeleuchtung
- Inklusive optionaler Schwimmer mit lenkbaren Rudern für den Wasserflug
- Versteifte Tragfläche für verbesserte Ruderwirkung, Rollraten und Handling
- Leichte und dennoch langlebige, kunststoffverstärkte EPO-Konstruktion
- Sechs langlebige, werkseitig installierte Metall-Getriebe-Servos und Anlenkungen
- Funktionale Spaltklappen für kürzere Starts und Landungen
- Aufgeschraubte, zweiteilige Tragfläche mit Flächenverbinder aus Kohlefaser
- Schnelle und einfache Montage – kein Klebstoff erforderlich

bersicht

Der E-flite Turbo Timber Evolution 1.5m wurde zur Smartesten, praktischsten und leistungsfähigsten Version des Timbers weiterentwickelt! Die beliebtesten Features des ursprünglichen Timbers wurden natürlich alle übernommen: das gefederte Fahrwerk mit bergroten Rädern im Tundra-Stil; die optionalen Schwimmer und Vorflgel wie auch die funktionale Spaltklappen und die LED-Beleuchtung mit Lande-, Navi- und Stroboskoplichtern. Natürlich wurden auch die Upgrades des Turbo Timber, die ihm mehr Leistung und Vielseitigkeit gaben, übernommen. Dazu zählen unter anderem die Nase im Turboprop-Stil, der 3-Blatt-Prop und Spinner, der leistungsfähigere 3S und 4S-kompatible Antrieb und die versteiften Tragflächen mit robusten und zuverlässig arbeitenden Metallgetriebe-Servos. Mit dem Turbo Timber Evolution 1.5m sind wir einen Schritt weiter gegangen und haben zum ersten Mal einen Zugang zum Akku-Fach an der Oberseite des Modells verwirklicht, um den Akkuwechsel noch schneller und bequemer zu

machen und ein kombinierter Steckverbinder erleichtert die Tragflächenmontage. Die Fahrwerkshalterungen haben wir verstärkt und damit die Widerstandskraft und STOL-Fähigkeit des Fahrwerks auch auf unwegsamem Gelände deutlich verbessert.

Den bewährten Turbo Timber Antrieb haben wir mit einem exklusiven Spektrum™ Avian™ 60A Smart Regler und die BNF Basic-Version mit einem AR637TA-Empfänger ausgestattet, um Dir Full-Range-Telemetriedaten in Echtzeit auf Deinen kompatiblen Sender zu liefern. Dabei werden unter anderem die Akkuspannung, Strom, Motordrehzahl und mehr ermittelt und der Regler bietet sogar eine Schubumkehr für spezielle Manöver am Boden. Das Ganze gibt es natürlich mit den Vorteilen der AS3X- und optionalen SAFE-Select-Technologie. Auch das Farbschema der langlebigen, Kunststoffverstärkten Zelle wurde bearbeitet und wirkt frisch und modern. Der Turbo Timber Evolution 1.5m bleibt die beste Wahl für ein Nachfolgemodell nach dem ersten Trainer und bietet weiterhin einer breiten Palette von Piloten ein tolles Alltagsmodell mit ausgezeichneten STOL Eigenschaften – Wir haben ihn jetzt nur noch besser gemacht!

Gegenschub per Forward Programming aktivieren



Exklusive Technologien

Der Turbo Timber Evolution 1.5m ist mit den exklusiven AS3X und SAFE Select-Technologien ausgestattet. AS3X arbeitet hinter den Kulissen und gleicht die Auswirkungen von Wind und Turbulenzen aus, sodass Du ein präzises, stabiles Flugverhalten trotz widriger Bedingungen genießen kannst und ein Gefühl vermittelt bekommst, als würdest Du mit einem viel größeren, perfekt eingestellten Flugzeug fliegen. Das optionale SAFE Select bietet Dir Neigungsbeschränkungen über die Längs- und Querachse sowie eine automatische Rückkehr in die Normalfluglage und kann per Knopfdruck an- und ausgeschaltet werden. Wenn Du die SAFE Select Features gar nicht nutzen möchtest, dann genügt es den Empfänger normal zu binden und nur



Smart Technologie

Sowohl die PNP als auch die BNF Version des Turbo Timber Evolution 1.5m sind mit einem exklusiven 60A Spektrum™ Avian™ Smart Regler ausgestattet. Dieser ermöglicht im Flug die Übertragung einer Reihe von antriebsrelevanten Echtzeitdaten wie Motordrehzahl, Stromfluss, Akkuspannung und mehr bei Verwendung eines kompatiblen Empfängers (wie z.B. der AR637T in der BNF Version) und Fernsteuerungen, welche über die Spektrum AirWare™ (wie z.B. die DX6e und 8e, DX6 und 8 G2, die DX9, iX12, iX20 und anderen) verfügen. Der Regler verfügt zusätzlich über weitere Features wie z.B. der Schubumkehr für spezielle Manöver am Boden.



Vielseitige Fahrwerksoptionen

Dichtes Gras, Schotterstraßen oder Feldwege und sogar der örtliche See oder Teich – alles, wo andere Modelle dieser Größe am Boden bleiben müssen, verwandelst Du mit dem Turbo Timber Evolution 1.5m in ein Flugfeld. Die

robusten und verstärkten Halterungen im Rumpf sowie das gedämpfte Fahrwerk mit bergroen Rdern im Tundra-Stil gleichen Unebenheiten auf unebenen Oberflchen aus und sorgen fr eine hervorragende Bodenfreiheit. Die mitgelieferten Schwimmer verfgen ber zwei Ruder fr eine hervorragende Lenkung auf dem Wasser. Egal mit welcher Fahrwerksoption Du fliegen mchtest, beides ist schnell an das Modell gebaut und kann in wenigen Minuten ausgewechselt werden.



STOL (Short Start off and Landing) Fhig

Die Turbo Timber Evolution Tragflche wurde mit speziellen Features wie heruntergezogenen Randbgen und funktionalen Spaltklappen versehen und bietet zustzlich eine Aufnahme fr die optionalen Vorflgel (im Lieferumfang enthalten). Damit verbessert sich die Langsamflug- und STOL-Leistung erheblich und diese Eigenschaften, zusammen mit dem leichten Design und dem Hochleistungs-Brushless-Motor, ermnglichen es innerhalb von einem halben Meter in die Luft zu springen bzw. im Schwebeflug beinahe senkrecht zu landen.



Leistung im berfluss

Der werkseitig installierte Brushless-Antrieb verfügt über einen Spektrum™ Avian™ 60-A-Smart Regler sowie einen speziell abgestimmten Motor mit einer 3-Blatt Luftschraube. Diese Kombination liefert bereits mit einem 3S LiPo eine Fülle von Schub. Mit einem 4S LiPo bekommst Du eine unbegrenzte Steigleistung ohne Änderungen oder Upgrades machen zu müssen. Das neue von oben zugängliche und größere Akku-Fach bietet Platz für 3S 2200mAh bis 4S 5000mAh Akkus und ermöglicht so ein breites Spektrum an Leistungsoptionen und Flugzeiten.



Robust und Wendig

Die kunststoffverstärkte Hohlkernkonstruktion aus EPO-Material ermöglicht eine leichte und dennoch langlebige Zelle. Die Turbo Timber Evolution 1.5m verfügt außerdem über eine versteifte Tragfläche, welche den Wirkungsgrad der Querruder verbessert und die Rollrate dadurch erhöht. Natürlich ist sie auf allen Funktionen mit langlebigen und zuverlässigen Metallgetriebe-Servos ausgestattet.



LED-Beleuchtung

Wie das Original verfügt auch der Turbo Timber Evolution 1.5m über realistisch aussehende LED-Lande-, Navigations- und Stroboskoplichter. Diese sind werkseitig vorinstalliert und werden vom Flug-Akku gespeist.



Einfache Montage

Für die Montage ist kein Klebstoff erforderlich und da nur wenige Teile verschraubt werden müssen ist der Turbo Timber Evolution 1.5m schneller einsatzbereit als es dauert, den Akku zu laden. Die zweiteilige Tragfläche, welche jetzt mit einem kombinierten Servo- und LED-Anschluss ausgestattet ist, macht den Transport und die Lagerung bequemer als je zuvor.

Produkt Eigenschaften

Landing Gear

2pc sprung main landing gear with steerable tailwheel

Speed Control	Included
Wing Area	559.5 sq in (36.1 sq dm)
Charger	Sold Separately
Receiver	Included
Airfoil Shape	Semi-symmetrical
Approximate Assembly Time	Less than 1 hour
Flaps	Yes
Material	EPO
LiPo Compatibility	3S
CG (Center of Gravity)	2.4" (60mm) +/- 0.20" (5mm) from leading edge of wing measured at fuselage
Completion Level	Bind-N-Fly Basic
Propeller Size	11x7.5 3-blade
Product Weight	54 - 60oz (1.53 - 1.7kg)
Minimum Required Radio	6-channel
Radio	Sold Separately
Technology	AS3X and SAFE
Power Type	Electric
Servos	Included
Skill Level	Level 2 - NS
Wingspan	61" (1549 mm)
Battery	Sold Separately
Motor Size	10 size, 800Kv
Product Length	40.9" (1039 mm)



PREIS:

369,00 EUR

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

