E-flite® Night Timber X Evolution 1.2m BNF Basic/PNP



E-flite

HORIZON HOBBY

TAG UND NACHT 3D- UND STOL-FLIEGEN

EVOLVED STOL PLUS 3D FLYING ALL DAY AND NIGHT

Der E-flite Night Timber X Evolution 1.2m wurde weiterentwickelt und ist jetzt noch praktischer, leistungsfähiger und langlebiger als das äußerst beliebte Original. Zu den Upgrades gehören u.a. ein oben angebrachter Rumpfdeckel, eine robustere Fahrwerksaufnahme und verstärkte Fahrwerksfedern, was ihn besser macht als je zuvor!

The E-flite Night Timber X Evolution 1.2m has evolved to become even more convenient, capable, and durable than the extremely popular original. Upgrades include a top-mounted hatch, stronger gear mounts and heavy-duty springs, plus many more that make it better than ever before!



Der ursprüngliche Night Timber X 1.2m kombinierte die STOL-Fähigkeiten der Timber 1.5m-Modelle mit einzigartigen Features die 3D-Kunstflug ermöglichten – und zusätzlich verfügte er über eine gut sichtbare LED-Beleuchtung in der gesamten Flugzeugzelle für Flüge bei Tag UND NACHT! Jetzt verfügt der aktualisierte und verbesserte E-flite Night Timber X Evolution 1.2m über die am häufigsten nachgefragten Features, wie z.B. ein oben angebrachte Rumpfdeckel für einfacheren und schnelleren Akkuwechsel, robustere Fahrwerksaufnahmen und verstärkte Fahrwerksfedern, zusammengefasste Steckverbindungen für eine einfachere Flügelmontage und vieles mehr.

The original Night Timber X 1.2m combined the STOL capabilities of the Timber 1.5m models with unique features to deliver 3D aerobatic capabilities – along with high-visibility LED lights throughout the airframe for flying all day AND all night! Now the updated and upgraded E-flite Night Timber X Evolution 1.2m adds the most requested features including a top-mounted hatch for easier and faster battery changes, stronger main landing gear mounts and heavy-duty springs, combined electrical connectors for simpler wing installation and removal, plus many more to make it more durable, convenient, and capable than ever.





Langlebiger, praktischer und leistungsfähiger als je zuvor, ist er die perfekte Wahl für fortgeschrittene bis erfahrene Piloten, die eine einzigartige Kombination aus STOL-, Kunstflug- und Nachtflugmodell suchen!

Der E-flite Timber X 1.2m läutete eine neue Ära von STOL-Modellen mit 3D- und Kunstflugeigenschaften ein. Basierend auf den äußerst beliebten Timber 1.5m-Modellen, aber mit einem anderen Tragflächendesign und übergroßen Rudern, bot er ein noch vielseitigeres Flugspektrum, das von entspannten Platzrunden bis zum aggressiven 3D Kunstflug alles ermöglichte. Zu der standardmäßigen LED-Lande-, Navigations- und Strobe-Beleuchtung verfügt der Night Timber X Evolution 1.2m über integrierte, gut sichtbare LEDs in der gesamten Flugzeugzelle, die es ermöglichen, praktisch zu jeder Tages- und Nachtzeit zu fliegen! Er bietet außerdem viele Updates und Upgrades im Vergleich zum ursprünglichen Night Timber X, darunter ein oberer Rumpfdeckel für einen schnelleren, einfacheren Akkuwechsel sowie zusammengefasste Steckverbindungen für eine einfachere Tragflächenmontage. Robustere Fahrwerksaufnahmen sowie verstärkte Fahrwerksfedern ähnlich denen des Twin Timber 1.6m verbessern die Haltbarkeit und STOL-Fähigkeit beim Fliegen von unebenem Gelände.

Beide Versionen sind mit aktualisierten und zuverlässigen Servos mit Metallgetriebe, einem Motor, der mit 3S und 4S Akkus mit 2200–3200 mAh kompatibel ist und über einen verstärkten Motorträger verfügt, sowie einem leistungsstärkeren 70A Spektrum Avian Smart Lite ESC ausgestattet. Die BNF Basic Version ist mit einem werkseitig installierten AR631+ Empfänger mit exklusivem und verbessertem AS3X+ sowie optional nutzbarer SAFE Select Technologie ausgestattet. Der Empfänger liefert außerdem Echtzeit-Telemetriedaten einschließlich Gesamtakkuspannung, Strom und mehr an kompatible Sender – mit Smart- und Nicht-Smart-Akkus – sowie Motorschubumkehr für spezielle Rollmanöver. Die Hohlkern-EPO-Konstruktion mit Faser-Verstärkung führt zu einer leichten und dennoch stabilen Flugzeugzelle, die extremen Kunstflugmanövern standhält, aber eine niedrige Tragflächenbelastung ermöglicht, was beeindruckende Kurzstart- (STOL) und Langsamflugeigenschaften zulässt. Du kannst sogar die mitgelieferten Vorflügel für weiter gesteigerte Langsamflugleistungen verwenden oder die optionalen Schwimmer (separat erhältlich) montieren, um den ganzen Tag UND die ganze Nacht vom Wasser aus zu fliegen!

That makes it a perfect choice for intermediate to experienced pilots looking for a unique blend of STOL, aerobatic, and night flying capabilities you can't get with any other model!

The E-flite Timber X 1.2m unleashed a new era of STOL plus 3D and aerobatic capability. Based on the extremely popular Timber 1.5m models but featuring a different wing design and oversized control surfaces, it offered an even wider flight envelope to deliver a truly „mild to wild" flying experience. In addition to the standard LED landing, navigation, and strobe lights, the Night Timber X Evolution 1.2m adds integrated high-visibility LED lights throughout the airframe that make it possible to fly pretty much any time – day OR night! It also features many updates and upgrades compared to the original Night Timber X including a top hatch for faster, easier battery changes, plus combined electrical connectors for simpler wing installation and removal. Strengthened landing gear mounts, along with heavier-duty springs similar to the Twin Timber 1.6m, improve the durability and STOL capability when flying from rough terrain.

Both versions are equipped with updated and more reliable metal-geared servos, a 3S and 4S 2200–3200mAh compatible motor with a new and stronger mounting design, and a higher-capacity 70-amp Spektrum Avian Smart Lite ESC. The BNF Basic version is equipped with a factory-installed AR631+ receiver featuring exclusive and enhanced AS3X+ along with optional-use SAFE Select technologies. The receiver also delivers real-time telemetry including overall battery voltage, current, and more to compatible transmitters – with Smart and non-Smart batteries – plus motor/thrust reversing for special ground handling and other capabilities. Hollow-core EPO construction with composite reinforcement results in a lightweight yet strong airframe that makes it capable of handling extreme aerobatic maneuvers while keeping the wing loading low for impressive Short Takeoff and Landing (STOL) and slow flight performance. You can even install the included leading edge slats for improved slow flight performance, or the optional floats (sold separately) so you can fly from water all day AND all night too!

DIE FÜNF WICHTIGSTEN FUNKTIONEN / TOP FIVE KEY FEATURES

BNF Basic Version:

- Weiterentwickelt mit Updates und Upgrades, darunter u.a. ein oberer Rumpfdeckel und verstärkte Fahrwerksfedern für zusätzlichen Komfort und Haltbarkeit
- Unglaubliche Kurzstart- (STOL) sowie Sport- und 3D-Kunstflugeigenschaften
- Vergrößerter oberer Rumpfdeckel für einen erleichterten Akkuwechsel von 3S bis 4S LiPos mit 2200 – 3200 mAh
- Spektrum AR631+ Empfänger mit Fly-By-Telemetrie und branchenführender DSMX-Technologie (nur BNF Basic Version)
- Einfacher zu fliegen mit dem innovativen und optional nutzbaren SAFE Select Fluglagenschutz

BNF Basic Version:

- Evolved with updates and upgrades including a top-mounted hatch, heavy duty landing gear springs, and more for added convenience, durability, and capabilities
- Incredible Short Takeoff and Landing (STOL) plus sport and 3D aerobatic flight capabilities
- Larger and more convenient top hatch to easily fit 3S 2200mAh to 4S 3200mAh batteries
- Spektrum AR631+ receiver with fly-by range telemetry and industry-leading DSMX technology
- Easier to fly with innovative and optional-use SAFE Select flight envelope protection

PNP Version:

- Weiterentwickelt mit Updates und Upgrades, darunter u.a. ein oberer Rumpfdeckel und verstärkte Fahrwerksfedern für zusätzlichen Komfort und Haltbarkeit
- Unglaubliche Kurzstart- (STOL) sowie Sport- und 3D-Kunstflugeigenschaften
- 70A Spektrum Avian Smart Lite ESC bietet Echtzeit-Akkuspannung, Strom, Drehzahl und andere Daten über kompatible Empfänger und Sender – mit Smart- und Nicht-Smart-Akkus
- Vergrößerter oberer Rumpfdeckel für einen erleichterten Akkuwechsel von 3S bis 4S LiPos mit 2200 – 3200 mAh
- Sechs aktualisierte und zuverlässige Servos mit Metallgetriebe für eine präzise Steuerung

BNF Basic Version:

- Evolved with updates and upgrades including a top-mounted hatch, heavy duty landing gear springs, and more for added convenience, durability, and capabilities
- Incredible Short Takeoff and Landing (STOL) plus sport and 3D aerobatic flight capabilities
- 70-amp Spektrum Avian Smart Lite ESC provides real-time battery voltage, current, RPM, and other data via compatible receivers and transmitters – with Smart and non-Smart batteries
- Larger and more convenient top hatch to easily fit 3S 2200mAh to 4S 3200mAh batteries
- Six updated and more reliable metal-geared servos for precise control











FEATURES

- Weiterentwickelt mit Updates und Upgrades, darunter u.a. ein oberer Rumpfdeckel und verstärkte Fahrwerksfedern für zusätzlichen Komfort und Haltbarkeit
- Unglaubliche Kurzstart- (STOL) sowie Sport- und 3D-Kunstflugeigenschaften
- 70A Spektrum Avian Smart Lite ESC bietet Echtzeit-Akkuspannung, Strom, Drehzahl und andere Daten über kompatible Empfänger und Sender – mit Smart- und Nicht-Smart-Akkus
- Leistungsstarker 3S- und 4S-kompatibler Außenläufermotor mit einem verstärkten Motorträger für zuverlässigere Leistung
- Vergrößerter oberer Rumpfdeckel für einen erleichterten Akkuwechsel von 3S bis 4S LiPos mit 2200 – 3200 mAh
- Spektrum AR631+ Empfänger mit Fly-By-Telemetrie und branchenführender DSMX-Technologie (nur BNF Basic Version)
- Empfänger mit einer Smart-Modell-Datei, mit der du die Modellprogrammierung für Sender der NX- und iX-Serie während des Bindeprozesses importieren kannst (nur BNF Basic Version)
- Die unübertroffene Stabilität und das sichere Gefühl der exklusiven und verbesserten AS3X+ Technologie (nur BNF Basic Version)
- Einfacher zu fliegen mit dem innovativen und optional nutzbaren SAFE Select-Fluglagenschutz (nur BNF Basic Version)
- Sechs aktualisierte und zuverlässige Servos mit Metallgetriebe für eine präzise Steuerung
- Funktionale Landeklappen, die in beide Richtungen ausschlagen können, um optional als Querruder über die gesamte Spannweite verwendet zu werden
- Übergroße mittig anscharnierte Ruderflächen für zusätzliche Kontrolle und Kunstflugfähigkeiten
- Zusammengefasste Steckverbindungen für eine erleichterte Montage des Flügels und eine bequemere Lagerung und Transport
- Robustere Fahrwerksaufnahmen und verstärkte Federn am Fahrwerk und übergroße Rädern

- Evolved with updates and upgrades including a top-mounted hatch, heavy duty landing gear springs, and more for added convenience, durability, and capabilities
- Incredible Short Takeoff and Landing (STOL) plus sport and 3D aerobatic flight capabilities
- 70-amp Spektrum Avian Smart Lite ESC provides real-time battery voltage, current, RPM, and other data via compatible receivers and transmitters – with Smart and non-Smart batteries
- High-power 3S and 4S compatible outrunner motor with a stronger mounting design for more reliable performance
- Larger and more convenient top hatch to easily fit 3S 2200mAh to 4S 3200mAh batteries
- Spektrum AR631+ receiver with fly-by range telemetry and industry-leading DSMX technology (BNF Basic version only)
- Receiver loaded with a Smart Transmitter File that allows you to import all settings for NX and iX series transmitters during the binding process (BNF Basic version only)
- The unmatched stability and locked-in feel of exclusive and enhanced AS3X+ technology (BNF Basic version only)
- Easier to fly with innovative and optional-use SAFE Select flight envelope protection (BNF Basic version only)
- Six updated and more reliable metal-geared servos for precise control
- Functional flaps that can travel both ways for optional use as full-span ailerons
- Oversized control surfaces with double-beveled hinge lines for added control and aerobatic capabilities
- Combined connectors make installing/removing the wing easier for more convenient storage and transport
- Stronger, reinforced mounts plus shock-absorbing landing gear with heavier duty springs and oversized wheels/tires

FEATURES

- Enthält optional verwendbare Vorflügel für verbesserte STOL- und Langsamflugeigenschaften
- Integrierte, gut sichtbare LED-Beleuchtung in der gesamten Flugzeugzelle, um den ganzen Tag UND die ganze Nacht zu fliegen
- Funktionale und werkseitig installierte LED-Lande-, Navigations- und Strobe-Beleuchtung
- Leichte, aber langlebige mit Verbundmaterial verstärkte EPO-Konstruktion
- Verschraubter, zweiteiliger Flügel mit GFK-Steckungsrohr
- Schnelle und einfache Montage – kein Klebstoff erforderlich
- Optionale Schwimmer zum Fliegen vom Wasser (separat erhältlich)

- Includes optional-use leading edge slats for improved STOL and slow flight performance
- Integrated high-visibility LED lights throughout the airframe to fly all day AND all night
- Functional and factory-installed LED landing, navigation and strobe lights
- Lightweight yet durable composite-reinforced EPO construction
- Bolt-on, two-piece wing with composite wing joiner
- Fast and easy assembly – no glue required
- Optional floats for flying from water (sold separately)

ERFAHRUNGSLEVEL 2 – ETWAS ERFAHRUNG ERFORDERLICH *1 /
SKILL LEVEL 2 – SOME EXPERIENCE REQUIRED *1

Flugzeuge des Erfahrungslevels 2 wie dieses sind für Modellflieger geeignet, die bereits über etwas Erfahrung und die Fähigkeiten verfügen, Modelle ähnlicher Klasse aufzubauen, zu programmieren und zu fliegen. Bevor du versuchst den Night Timber X Evolution 1.2m BNF Basic zu fliegen, solltest du über die erforderliche Erfahrung verfügen, um Modelle wie die T-28 Trojan 1.1m, Valiant 1.2m, Commander mPd 1.4m, Turbo Timber Evolution 1.5m, oder Modelle ähnlicher Klasse, zu beherrschen.

Skill Level 2 aircraft, like this one, are suitable for RC pilots who already have some experience and the skills to assemble, set up, and fly similar class models. You should have the experience and skills necessary to successfully fly models like the E-flite T-28 Trojan 1.1m, Valiant 1.2m, Commander mPd 1.4m, Turbo Timber Evolution 1.5m, or other similar class models before attempting to fly the Night Timber X Evolution 1.2m BNF Basic version.

ERFAHRUNGSLEVEL 3 – ERFAHRUNG ERFORDERLICH *2 /
SKILL LEVEL 3 – EXPERIENCE REQUIRED *2

Flugzeuge des Erfahrungslevels 3 wie dieses sind für RC-Piloten geeignet, die bereits über mehr Erfahrung und die Fähigkeiten verfügen, Modelle ähnlicher Klasse aufzubauen, zu programmieren und zu fliegen. Diese PNP Version erfordert mehr Erfahrung für den Zusammenbau und zum Fliegen als die BNF Basic Version, weil ein Empfänger verbaut werden muss, der noch nicht mit AS3X+ und SAFE Select vorprogrammiert ist. Bevor du versuchst den Night Timber X Evolution 1.2m PNP zu fliegen, solltest du über die erforderliche Erfahrung verfügen, um Modelle wie die T-28 Trojan 1.1m, Valiant 1.2m, Commander mPd 1.4m, Turbo Timber Evolution 1.5m, oder Modelle ähnlicher Klasse, zu beherrschen.

Skill Level 3 aircraft, like this one, are suitable for more experienced RC pilots who already have the skills to assemble, set up, and fly similar class models. This PNP version requires more experience and skills to assemble and fly than the BNF Basic version because you will need to install a receiver that does not already include properly tuned AS3X+ and SAFE Select technologies. You should have the experience and skills necessary to assemble and successfully fly models like the E-flite T-28 Trojan 1.1m, Valiant 1.2m, Commander mPd 1.4m, Turbo Timber Evolution 1.5m, or other similar class models before attempting to fly the Night Timber X Evolution 1.2m PNP version.

*1 BNF BASIC | *2 PNP





PLUG-N-PLAY® AUSFÜHRUNG (NUR PNP VERSION) /
PLUG-N-PLAY® COMPLETION LEVEL (PNP VERSION ONLY)

Die Plug-N-Play-Version (PNP) wird mit einem werkseitig installierten Antriebssystem und Servos geliefert, die für den Anschluss an den kompatiblen Empfänger deiner Wahl (separat erhältlich) vorbereitet sind und mit deinem vorhandenen Sender und Akku verwendet werden können (ebenfalls separat erhältlich). Installiere einfach den Empfänger, schließe die Endmontage ab und gehe fliegen!

The Plug-N-Play (PNP) version comes out of the box with a factory-installed power system and servos that are ready to connect to the compatible receiver of your choice (sold separately), plus the transmitter and battery you provide (also sold separately). Simply install the receiver, finish any final assembly, and fly!

BIND-N-FLY® AUSFÜHRUNG (NUR BNF BASIC VERSION) /
BIND-N-FLY® COMPLETION LEVEL ADVANTAGE (BNF BASIC VERSION)

Besitzt du bereits einen Spektrum™ Sender? Bind-N-Fly (BNF)-Flugzeuge machen es einfacher als je zuvor, schnell und mit dem bestmöglichen Flugspaß in die Luft zu kommen. Sie werden mit installiertem Antriebssystem, Servos und einem Spektrum 2,4GHz Empfänger ausgeliefert. Du musst also nur noch den Empfänger mit einem kompatiblen Sender binden, die Endmontage abschließen und kannst losfliegen!

Already own a Spektrum transmitter? Bind-N-Fly (BNF) aircraft make getting into the air quickly and with the best control experience possible easier than ever. They come out of the box with the power system, servos and a Spektrum 2.4GHz receiver installed so all you need to do is bind the receiver to a compatible transmitter, finish any final assembly, and fly!

eXtra SMART-TECHNOLOGIE (NUR BNF BASIC VERSION) /
eXtra SMART TECHNOLOGY (BNF BASIC VERSION ONLY)

Der exklusive Spektrum Avian Smart Lite ESC des Night Timber X Evolution 1.2m bietet während des Flugs eine Vielzahl von Echtzeit-Telemetriedaten des Antriebssystems, darunter Gesamtakkuspannung, Stromaufnahme, Motordrehzahl und mehr – sowohl mit Smart- als auch mit Nicht-Smart-Akkus – und über kompatible Empfänger (einschließlich des AR631+) und mit Spektrum AirWare ausgestatteten Sendern (einschließlich DX6e und 8e, DX6 G2/3 und 8 G2, DX9, NX6 bis 20, iX12 bis 20 und andere). Darüber hinaus ist auf dem Empfänger eine Smart-Modell-Datei gespeichert, mit der du während des Bindungsvorgangs die gesamte Modellprogrammierung für NX und iX Sender importieren kannst.

The Night Timber X Evolution 1.2m is equipped with an exclusive Spektrum Avian Smart Lite ESC that can provide a variety of real-time power system related telemetry data including motor RPM, current, battery voltage and more – with Smart and non-Smart batteries – via compatible receivers (including the AR631+) and Spektrum AirWare equipped transmitters (including the DX6e and 8e, DX6 G2/3 and 8 G2, the DX9, NX6 to 20, iX12 to 20 and others) while you fly. Plus, the receiver is loaded with a Smart Transmitter File that allows you to import all settings for NX and iX series transmitters during the binding process.

HORIZON® HOBBY

eXtra EXKLUSIVE TECHNOLOGIEN (NUR BNF BASIC VERSION) /
eXtra EXCLUSIVE TECHNOLOGIES (BNF BASIC VERSION ONLY)

Die BNF Basic Version ist mit den exklusiven Technologien Spektrum™ AS3X+ und SAFE Select ausgestattet. AS3X+ arbeitet hinter den Kulissen, um die Auswirkungen von Wind und Turbulenzen zu glätten und so ein sicheres Gefühl zu vermitteln, das den Eindruck erweckt, als würdest du ein viel größeres Flugzeug fliegen. Das optionale SAFE Select bietet Schräglagenbegrenzungen sowie eine automatische Selbstnivellierung, die per Knopfdruck ein- und ausgeschaltet werden kann.

Und wenn du die SAFE Select Funktion nicht aktivieren möchtest, binde den Empfänger einfach normal und nur AS3X+ ist aktiv.

This BNF Basic version is equipped with exclusive Spektrum AS3X+ and SAFE Select technologies. Enhanced AS3X+ technology works behind the scenes to smooth out the effects of wind and turbulence to deliver an even more locked-in feel than standard AS3X which makes it seem like you're flying a much larger airplane. Optional-use SAFE Select offers pitch and bank angle limits along with automatic self-leveling that can be turned on and off at the flip of a switch!

And if you don't want to enable the SAFE Select features, simply bind the receiver normally and only AS3X+ will be active.

eXtra LED-BELEUCHTUNG /
eXtra LED LIGHTS

In der gesamten Flugzeugzelle sind werkseitig installierte LEDs installiert, die es ermöglichen, den ganzen Tag UND auch die ganze Nacht zu fliegen! Sie werden bequem über den 3S- oder 4S Flugakku mit 2200–3200 mAh mit Strom versorgt wobei die Stromversorgung für Flüge bei Tageslicht einfach unterbrochen werden kann. Außerdem ist der Night Timber X Evolution 1.2m wie andere Timber auch mit einer vorbildähnlichen LED-Lande-, Navigations- und Strobe-Beleuchtung ausgestattet.

Embedded throughout the airframe are factory-installed LED lights that make it possible to fly all day AND all night, too! They're conveniently powered by the 3S or 4S 2200–3200mAh flight battery and can easily be disconnected when flying in daylight conditions. Plus, just like other Timbers, the Night Timber X Evolution 1.2m is also equipped with realistic-looking LED landing, navigation and strobe lights.

eXtra POWER

Das werkseitig installierte brushless Antriebssystem verfügt über einen 70A Spektrum Avian Smart Lite ESC sowie einen speziell abgestimmten Motor und Propeller, das mit einem 3S LiPo-Akku viel Schub oder mit einem 4S-Akku eXtra Power und unbegrenzte vertikale Steigleistung bietet, ohne dass Modifikationen oder Upgrades erforderlich sind. Darüber hinaus erleichtert der praktische obere Rumpfdeckel und das größere Akkufach das Einsetzen von 3S und 4S Akkus mit 2200 - 3200 mAh, die eine große Bandbreite an Leistung und Flugzeit ermöglichen.

The factory-installed brushless power system features a Spektrum Avian 70-amp Smart Lite ESC along with a specially-tuned motor and prop that deliver an abundance of thrust with a 3S LiPo battery, or eXtra power and unlimited vertical performance with a 4S battery without the need for any modifications or upgrades. Plus, the more convenient top hatch and larger battery compartment makes it easier to fit batteries from 3S 2200mAh to 4S 3200mAh to achieve a wide variety of performance and flight times.





eXtreme MANÖVRIERFÄHIGKEIT /
eXtreme MANEUVERABILITY

Der Night Timber X Evolution 1.2m verfügt im Vergleich zu den Timber 1.5m Modellen über ein Tragflächendesign mit verkürzter Spannweite sowie viel größeren Querrudern und Landeklappen sowie ein vergrößertes Höhen- und Seitenruder. Mittig anscharnierte Ruderflächen ermöglichen es, dass alle Steuerflächen einschließlich der Landeklappen in beide Richtungen ausschlagen können. Durch den großen Ausschlag wird eine hervorragende Modellkontrolle und extreme 3D-Kunstflugfähigkeit erreicht. Mit keinen Ruderausschlägen ist das Modell handzahm und entspannt zu fliegen, so dass du das Modell jederzeit deinem Flugstil anpassen kannst.

The Night Timber X Evolution 1.2m features a wing design with a shortened span plus much larger ailerons and flaps, along with an enlarged elevator and rudder, compared to the Timber 1.5m models. Double-beveled hinge lines make it possible to deflect every control surface, including the flaps that can travel in both directions, to high angles for outstanding control and eXtreme 3D aerobatic capability. Or on low rates the controls can be smooth and docile so you can fly as mild or as wild as you'd like!

eXtrem HALTBAR /
eXtremely DURABLE

Die mit Verbundmaterial verstärkte Hohlkernkonstruktion aus EPO-Material sorgt für eine leichte und dennoch langlebige Flugzeugzelle. Der Night Timber X Evolution 1.2m ist außerdem mit aktualisierten und zuverlässigen Servos mit Metallgetriebe ausgestattet, die eine präzise Steuerung unter allen Umständen ermöglicht.

Composite-reinforced, hollow-core construction with EPO material delivers a lightweight yet durable airframe. The Night Timber X Evolution 1.2m is also equipped with updated and more reliable metal-geared servos for precise control no matter how you fly it.

STOL-FÄHIG (SHORT TAKEOFF AND LANDING) /
STOL (SHORT TAKEOFF AND LANDING) CAPABLE

Das Tragflächendesign verfügt über eine verkürzte Spannweite, aber fast so viel Tragflächeninhalt wie die Timber 1.5m Modelle. Neben den optional verwendbaren Vorflügeln verfügt das Modell über heruntergezogene Randbögen, die ebenfalls die Langsamflug- und STOL-Eigenschaften verbessern. Diese Merkmale, zusammen mit der leichten Konstruktion, den übergroßen Ruderflächen und dem leistungsstarken brushless Antriebssystem, ermöglichen es, förmlich in die Luft zu springen oder auf einer Länge von unter einem Meter zu landen.

The wing design has a shorter span yet almost as much wing area as the Timber 1.5m models, plus it features drooped wingtips and can be equipped with the included optional-use leading edge slats for improved slow flight and STOL performance. These features, along with the lightweight design, oversized flaps and high-power brushless power system, make it possible to spring into the air or float down to land in as little as two feet or less.

VIELSEITIGE FAHRWERKSSOPTIONEN / VERSATILE GEAR OPTIONS

Hohes Gras, Schotter- oder Feldwege, und sogar Seen und Teiche eignen sich zum Starten und Landen als Untergrund. Die robustere Fahrwerksaufnahme am Rumpf sowie das stoßdämpfende Fahrwerk mit verstärkten Federn ähnlich dem Twin Timber 1.6m fangen die Stöße von rauen Oberflächen und nicht so guten Landungen ab. Und die übergroßen Räder im Tundra-Stil bieten eine hervorragende Propellerfreiheit. Das optionale Schwimmerset (separat erhältlich) verfügt über zwei Wasserruder für hervorragende Steuerung auf dem Wasser. Egal, welche Fahrwerksoption du wählst, beide sind einfach zu montieren und können in wenigen Minuten ausgetauscht werden.

Thick grass, gravel paths, dirt trails - even local lakes and ponds - you can fly off of these and many other surfaces that are impossible for most models of this size to handle. The stronger, reinforced mounts in the fuselage, plus shock-absorbing landing gear equipped with heavier-duty springs similar to the Twin Timber 1.6m, soak up the bumps of rough surfaces and not-so-great landings. And the oversized, tundra-style wheels and tires provide excellent prop clearance. The optional float set (sold separately) features dual water rudders for superb steering control. Whichever gear option you choose to fly with, both are easy to install and can be swapped out in minutes.

EINFACHE MONTAGE / EASY ASSEMBLY

Für die Montage ist kein Klebstoff erforderlich und da die wenigen Teile, die zusammengebaut werden müssen, einfach verschraubt werden können, ist der Night Timber X Evolution in kürzerer Zeit flugbereit, als der Flugakku zum Laden benötigt. Der zweiteilige Flügel, der jetzt über zusammengefasste Steckverbindungen für die Servo- und LED-Kontakte verfügt, macht den Transport und die Lagerung außerdem einfacher als je zuvor.

No glue is required for assembly, and because the few parts that need to be assembled easily bolt into place, the Night Timber X Evolution can be ready to fly in less time than it takes to charge the flight battery. The two-piece wing, now featuring combined servo and LED connectors, also makes transport and storage more convenient than before.

TECHNISCHE DATEN / SPECIFICATIONS

Material:	EPO
Spannweite:	47.5 in (1206mm)
Länge:	41.5 in (1054mm)
Gewicht ohne Akku:	54.7 oz (1550g)
Gewicht mit empf. 4S 2200mAh Flugakku:	63.9 oz (1810g)
Min. Senderanforderungen:	Full-Range, 5-Kanal
Servos:	(6) Spektrum Metallgetriebe
Erfahrungslevel:	BNF Basic Version = 2; PNP Version = 3
ESC:	Spektrum Avian 70A Smart Lite Brushless
Empfänger:	Spektrum AR631+ 6-Kanal AS3X+/ SAFE Telemetrie Empfänger
Motor:	Spektrum Brushless Außenläufer 2815-900Kv 14-Pol
Montagezeit ca.:	Weniger als 1 Stunde

Material:	EPO
Wingspan:	47.5 in (1206mm)
Length:	41.5 in (1054mm)
Weight Without Battery:	54.7 oz (1550g)
Weight With Recommended 4S 2200mAh Flight Battery:	63.9 oz (1810g)
Minimum Required Radio:	5+ channel full-range
Servos:	(6) Spektrum Metal-Geared
Skill Level:	BNF Basic version = 2; PNP version = 3
ESC:	Spektrum Avian 70-Amp Smart Lite Brushless
Receiver:	Spektrum AR631+ 6-Channel AS3X+/ SAFE Telemetry Receiver
Motor:	Spektrum Brushless Outrunner 2815-900Kv 14-Pole
Approx. Assembly Time:	Less than 1 hour





LIEFERUMFANG / WHAT'S IN THE BOX?

(1) E-flite Night Timber X Evolution 1.2m mit:
- (6) Spektrum Servos mit Metallgetriebe (installiert)
- (1) Spektrum Brushless Außenläufer Motor (installiert)
- (1) Spektrum Avian 70A Smart Lite Brushless ESC (installiert)
- (1) Spektrum AR631+ Empfänger mit AS3X+ und SAFE Select (installiert) (nur BNF Basic Version)

(1) Bedienungsanleitung

(1) E-flite Night Timber X Evolution 1.2m with:
- (6) Spektrum Metal-Geared Servos (installed)
- (1) Spektrum Brushless Outrunner Motor (installed)
- (1) Spektrum Avian 70-Amp Smart Lite Brushless ESC (installed)
- (1) Spektrum AR631+ Receiver with AS3X+ and SAFE Select (installed) (BNF Basic version only)

(1) Product Manual

BENÖTIGT WIRD / NEEDED TO COMPLETE

BNF Basic Version:
(1) Kompatible Full-Range 5–7+ Kanal Spektrum DSMX®/ DSM2® Fernsteuerung
(1) 3S 11.1V oder (1) 4S 14.8V 2200–3200mAh LiPo mit EC3 oder IC3 Anschluss
(1) Kompatibles LiPo Ladegerät

PNP Version:
(1) Full-Range 5+ Kanal Fernsteuerung und Empfänger
(1) 3S 11.1V oder (1) 4S 14.8V 2200–3200mAh LiPo mit EC3 oder IC3 Anschluss
(1) Kompatibles LiPo Ladegerät

BNF Basic Version:
(1) Full-range 5–7+ channel Spektrum DSMX®/DSM2® compatible transmitter
(1) 3S 11.1V or (1) 4S 14.8V 2200–3200mAh LiPo with EC3 or IC3 Connector
(1) Compatible LiPo charger

PNP Version:
(1) Full-range 5+ channel transmitter and receiver
(1) 3S 11.1V or (1) 4S 14.8V 2200–3200mAh LiPo with EC3 or IC3 Connector
(1) Compatible LiPo charger

PRICING

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description		
EFL013850	Night Timber X Evolution 1.2m BNF-Basic with AS3X and SAFE Select		
EFL013875	Night Timber X Evolution 1.2m PNP		

HORIZON® HOBBY