

# E-flite<sup>®</sup> UMX<sup>™</sup> Timber<sup>®</sup> X BNF<sup>®</sup> Basic



# DIE TIMBER LEGENDE GEHT WEITER

## THE TIMBER LEGEND CONTINUES

Der E-flite® UMX™ Timber® X ist eine verkleinerte Version des beliebten Timber® X 1.2 m und kombiniert STOL-Fähigkeiten mit einem einzigartigen Flügeldesign, übergroßen Steuerflächen und einem 3S-kompatiblen Antriebssystem, um die 3D-Flugleistung eines Alleskönners zu liefern!

A scaled down version of the popular Timber® X 1.2m, the E-flite® UMX™ Timber® X combines STOL capabilities with a unique wing design, oversized control surfaces, and a 3S compatible power system to deliver the 3D performance of an all-out aerobat!



Der E-flite® UMX™ Timber® X ist praktisch, leistungsfähig und erschwinglich und kombiniert die Möglichkeit des UMX Turbo Timber, fast überall fliegen zu können, mit den einzigartigen Fähigkeiten des größeren Timber X 1.2m. Im Vergleich zu den vorherigen Ultra-Micro-Timber-Modellen verfügt das brushless Antriebssystem über einen 3S-kompatiblen Außenläufermotor und der Flügel hat eine verkürzte Spannweite, größere Querruder sowie ein vergrößertes Höhenruder und Seitenruder. Mit kleinen Ausschlägen fliegt er ruhig und gutmütig, liefert aber mit großen Ausschlägen eXtreme 3D-Fähigkeiten – um so zahm oder so wild zu fliegen, wie du es möchtest! Die Querruder über die volle Spannweite können auch als Flaperons für verbesserte Langsamflug- und STOL-Leistung verwendet werden.

Convenient, capable, and affordable, the E-flite® UMX™ Timber® X combines the fly-almost-anywhere advantages of the UMX Turbo Timber with the unique capabilities of the larger Timber X 1.2m. Compared to the ultra-micro Timber models that came before it, its brushless power system features a 3S-compatible outrunner motor and the wing has a shortened span, larger ailerons plus an enlarged elevator and rudder. On low rates, the controls can be smooth and docile. On high rates, they deliver eXtreme 3D capability – to fly as mild or as wild as you'd like! The full-span ailerons can also be used as flaperons for improved slow flight and STOL performance.





Spektrum™ AS3X® und die optional verwendbare SAFE® Select-Technologie ist für ein erleichtertes Fliegen enthalten, und die Empfänger/Steuereinheit liefert Echtzeit-Telemetrie der Flugakkuspannung und andere Daten an kompatible mit Spektrum AirWare™ ausgestattete Sender. Übergroße Räder im Tundra-Stil schlucken Unebenheiten und bieten eine hervorragende Bodenfreiheit. Fliege von Gras, Kieswegen, unbefestigten Wegen, gepflasterten und anderen Oberflächen, im Freien in Höfen, Parks, Sportplätzen und darüber hinaus drinnen in geeigneten Räumen, wie Turnhallen. Installiere die optionalen Schwimmer (EFLUA1190, separat erhältlich), um deine Flugplatzoptionen um große Pools, kleine Teiche und Seen zu erweitern. Die mitgelieferten LED-Lande-, Navigations- und Blitzlichter machen es möglich, von früh bis spät am Tag zu fliegen. Der UMX Timber X besteht aus fortschrittlichem EPS-Material für eine leichte, aber langlebige Flugzeugzelle und wird zu 100 % werkseitig montiert und bereit zum Binden mit deinem 5+ Kanal DSMX®/DSM2® Sender geliefert. Das bedeutet, dass du innerhalb von Minuten nach dem Öffnen der Box fliegen kannst!

Spektrum™ AS3X® and optional-use SAFE® Select technologies are included for easier flying, and the control unit/flight controller provides real-time flight battery voltage telemetry and other data to compatible Spektrum AirWare™ equipped transmitters. Oversized, tundra-style wheels soak up bumps and offer excellent prop clearance. Fly from grass, gravel paths, dirt trails, paved, and other surfaces, outdoors in yards, parks, sports fields and beyond, or indoors in suitable spaces including gymnasiums. Install optional floats (EFLUA1190, sold separately) to add large pools, small ponds, and lakes to your flying site options. Included LED landing, navigation and simulated strobe lights make it possible to fly from earlier to even later in the day. Constructed of advanced EPS material for a lightweight but durable airframe, the UMX Timber X arrives 100% factory-assembled and ready to bind to your 5+ channel DSMX®/DSM2® equipped transmitter. That means you can be flying within minutes of opening the box!

## VORTEILE DER BIND-N-FLY® AUSFÜHRUNG / BIND-N-FLY® COMPLETION LEVEL ADVANTAGE

Du besitzt bereits einen Spektrum™-Sender? Bind-N-Fly® (BNF®) Flugzeuge machen es einfacher als je zuvor, schnell und mit dem bestmöglichen Steuererlebnis in die Luft zu kommen. Sie werden mit installiertem Antriebssystem, Servos und einem Spektrum 2,4-GHz-Empfänger aus der Verpackung geliefert, sodass du den Empfänger nur an einen kompatiblen Sender binden musst und direkt fliegen kannst!

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!

## TELEMETRIEFÄHIG / TELEMETRY CAPABLE

Der UMX™ Timber® X ist mit einer Empfänger/Steuereinheit ausgestattet, die einen Fahrtenregler und einen Spektrum™-Empfänger enthält, der in Echtzeit-Telemetrie die Flugakkuspannung an kompatible mit Spektrum AirWare™ ausgestattete Sender (einschließlich DX6e und 8e, DX6 G2/G3 und 8 G2, DX9, NX6, 8 und 10, iX12, iX20 und andere) überträgt, während du fliegst.

The UMX™ Timber® X is equipped with a control unit/flight controller that includes an ESC and Spektrum™ receiver that provides real-time flight battery voltage telemetry to compatible Spektrum AirWare™ equipped transmitters (including the DX6e and 8e, DX6 G2/G3 and 8 G2, the DX9, NX6, 8 and 10, the iX12, iX20 and others) while you fly.

## EXTRA EXKLUSIVE TECHNOLOGIEN / EXTRA EXCLUSIVE TECHNOLOGIES

Dieser Ultra-Micro-Timber® X 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, um ein Locked-in-Gefühl zu liefern, das den Anschein 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, um das Fliegen zu erleichtern!

This ultra-micro Timber® X is equipped with exclusive Spektrum™ AS3X® and SAFE® Select technologies. AS3X works behind the scenes to smooth out the effects of wind and turbulence to deliver a locked-in feel that 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 to make it easier to fly!

## EXTREME MANEUVERABILITY

Im Vergleich zum UMX™ Turbo Timber® weist der UMX Timber X ein Flügeldesign mit verkürzter Spannweite sowie viel größeren Querrudern über die gesamte Spannweite – die auch als Flaperons verwendet werden können – sowie ein vergrößertes Höhenruder und Seitenruder auf. Mit kleinen Ausschlägen fliegt er zahm und gutmütig, und mit großen Ausschlägen liefert er eXtreme 3D-Fähigkeiten, sodass du von zahm bis wild fliegen kannst, wie du es gerade möchtest!

Compared to the UMX™ Turbo Timber®, the UMX Timber X features a wing design with a shortened span plus much larger full-span ailerons – which can also be used as flaperons – along with an enlarged elevator and rudder. On low rates the controls can be smooth and docile, or on high rates they deliver eXtreme 3D capability so you can fly as mild or as wild as you'd like!

## EXTRA POWER

Das werkseitig installierte brushless Antriebssystem verfügt über einen 3S-kompatiblen Außenläufermotor, der Hovern ermöglicht und unbegrenzte vertikale Steigleistung liefert.

The factory-installed brushless power system features a 3S-compatible outrunner motor that makes it possible to hover with ease and delivers unlimited vertical performance.

## EXTREM STOL-FÄHIG (SHORT TAKE OFF AND LANDING) / EXTREMELY STOL (SHORT TAKE OFF AND LANDING) CAPABLE

Der Flügel hat eine kürzere Spannweite und mehr Tiefe, so dass er immer noch viel Flügelfläche bietet und verfügt außerdem über Querruder über die gesamte Spannweite, die als Flaperons für verbesserte Langsamflug- und STOL-Leistung verwendet werden können. Diese Merkmale, zusammen mit der leichten Konstruktion und dem leistungsstarken brushless Motor, machen es möglich, in die Luft zu springen oder auf kürzerer Strecke als mit jedem anderen Modell ähnlicher Klasse zur Landung anzufliegen.

The wing has a shorter span and more chord so it still has plenty of wing area, plus it features full-span ailerons that can be used as flaperons for improved slow flight and STOL performance. These features, along with the lightweight design and high-power brushless motor, make it possible to spring into the air or float down to land in less distance than any other similar class model.





## EXTRA VIELSEITIGES FAHRWERK / EXTRA VERSATILE GEAR

Fliege von Oberflächen, die für die meisten Modelle dieser Größe unmöglich zu bewältigen sind: Gras, Schotterwege, Feldwege, gepflasterte Oberflächen und mehr. Die übergroßen Räder im Tundra-Stil schlucken Unebenheiten und bieten eine hervorragende Bodenfreiheit. Mit den optionalen Schwimmern (EFLUA1190, separat erhältlich) kannst du sogar von Pools, Teichen und Seen fliegen!

Fly from surfaces that are impossible for most models of this size to handle: grass, gravel paths, dirt trails, paved surfaces, and more. The oversized, tundra-style wheels soak up bumps and provide excellent prop clearance. You can even fly from pools, ponds and lakes using the optional floats (EFLUA1190, sold separately)!

## LED BELEUCHTUNG / LED LIGHTS

Wie der UMX Turbo Timber verfügt auch der UMX Timber X über realistisch aussehende LED-Lande-, Navigations- und Blitzlichter, die werkseitig installiert sind und über den Flugakku mit Strom versorgt werden.

Like the UMX Turbo Timber, the UMX Timber X comes with realistic-looking LED landing, navigation and simulated strobe lights that are factory-installed and powered from the flight battery.

## VOLLSTÄNDIG WERKSEITIG VORMONTIERT / FULLY FACTORY-ASSEMBLED

Der UMX Timber X kommt zu 100 % vormontiert und ist sofort flugbereit! Er ist mit der branchenführenden Spektrum™ 2,4-GHz-Technologie ausgestattet, die du mit deiner 5+-Kanal-DSMX®-/DSM2®-Fernsteuerung binden kannst, sodass du innerhalb von Minuten nach dem Öffnen der Box fliegen kannst.

The UMX Timber X arrives 100% factory-assembled and ready to fly right out of the box! It's equipped with industry-leading Spektrum™ 2.4GHz technology that binds to your 5+ channel DSMX®/DSM2® equipped transmitter so you can be flying within minutes of opening the box.

## HALTBARE KONSTRUKTION / DURABLE DESIGN

Die Konstruktion mit fortschrittlichem EPS-Material liefert eine leichte und dennoch langlebige Flugzeugzelle. In dem unglücklichen Fall, dass du Teile oder Komponenten der Flugzeugzelle beschädigst und diese nicht reparieren kannst, ist ein vollständiges Sortiment an Ersatz-/Ersatzteilen verfügbar.

Construction with advanced EPS material delivers a lightweight yet durable airframe. In the unfortunate event you damage any airframe parts or components and can't repair them, a full line of replacement/spare parts is readily available.

## FEATURES

- Unglaubliche Short Takeoff and Landing (STOL) sowie Sport- und 3D-Kunstflug-Eigenschaften
- Einzigartig leistungsfähig und vielseitig, sodass du an mehr Orten und auf kleinerem Raum fliegen kannst
- Vergrößerte und überdimensionale Steuerflächen für zusätzliche Modellkontrolle und Vielseitigkeit
- Querruder über die gesamte Spannweite für maximale Ruderwirkung und optionale Verwendung als Flaperons
- 3S-kompatibler Motor für unbegrenzte vertikale Steigleistung und 3D-Kunstflugfähigkeiten
- Kompatibel mit dem Spektrum™ DXS-Sender, der vielen RTF-Modellen beiliegt
- Akkuspannungstelemetrie in Echtzeit für kompatible Spektrum-Sender
- Spektrum-Empfänger mit branchenführender 2,4-GHz-DSMX®-Technologie
- Leicht zu fliegen mit dem optional verwendbaren SAFE® Select Fluglagenschutz
- Unübertroffene Stabilität und ein sicheres Gefühl der AS3X®-Technologie für eine ausgewogenere Flugleistung
- Verstärkte Ruderhörner und mit Kugelköpfen ausgestattete Gestänge für verbesserte Anlenkungen
- Funktionsfähige und werkseitig installierte LED-Lande-, Navigations- und Blitzlichter
- Übergroße Reifen um auf einer Vielzahl von Oberflächen zu starten und zu landen
- Optionale Schwimmer (separat erhältlich; EFLUA1190) zum Fliegen vom Wasser
- Komplett werkseitig montiert und sofort flugbereit
- Incredible Short Takeoff and Landing (STOL) plus sport flying and 3D aerobatic capabilities
- Uniquely capable and versatile so it can be flown in more places and smaller spaces
- Enlarged and oversized control surfaces for added control and capabilities
- Full-span ailerons for maximum authority and optional use as flaperons
- 3S compatible motor for unlimited vertical and 3D performance
- Compatible with the Spektrum™ DXS transmitter included with many RTF models
- Real-time battery voltage telemetry with compatible Spektrum transmitters
- Spektrum receiver with industry-leading 2.4GHz DSMX® technology
- Easy to fly with optional-use SAFE® Select flight envelope protection
- Unmatched stability and locked-in feel of AS3X® technology for smoother performance
- Strengthened control horns and ball-link equipped linkages for improved control
- Functional and factory-installed LED landing, navigation, and strobe lights
- Oversized tires for the ability to take off and land on a variety of surfaces
- Optional floats (sold separately; EFLUA1190) for flying from water
- Fully factory-assembled and ready to fly right out the box





## TECHNISCHE DATEN / SPECIFICATIONS

Spannweite:	570 mm	Wingspan:	22.5 in (570 mm)
Länge:	470 mm	Length:	18.5 in (470 mm)
Fluggewicht mit 3S 300mAh LiPo Akku:	168 g	Flying Weight w/3S 300mAh LiPo Battery:	5.9 oz (168 g)
Fluggewicht ohne Akku:	137 g	Flying Weight w/o Battery:	4.8 oz (137 g)
Motor:	(1) Brushless (installiert)	Motor:	(1) Brushless (installed)
Empfänger/ESC:	Spektrum™ Empfänger mit Brushless ESC (installiert)	Receiver/ESC:	Spektrum™ Receiver with Brushless ESC (installed)
Servos:	(4) Linear (installiert)	Servos:	(4) Linear (installed)
Fernsteuerung:	Full-range 5+ Kanal Spektrum DSMX®/DSM2® kompatibel (separat erhältlich)	Radio:	Full-range 5+ channel Spektrum DSMX®/DSM2® Compatible (sold separately)
Akku:	3S 11.1V 280-350mAh LiPo mit JST-RCY Anschluss	Battery:	3S 11.1V 280-350mAh LiPo with JST-RCY Connector
Erfahrungslevel:	Skill Level 2 = Etwas Erfahrung erforderlich	Experience Level:	Skill Level 2 = Some Experience Required
Empf. Einsatzgebiet:	Indoor/Outdoor	Rec. Environment:	Indoor/Outdoor
Montage erforderlich:	Nein	Assembly Required:	No

## LIEFERUMFANG / WHAT'S IN THE BOX?

(1) E-flite® UMX™ Timber® X mit:	(1) E-flite® UMX™ Timber® X with:
(1) Brushless Aussenläufer Motor (installiert)	(1) Brushless Outrunner Motor (installed)
(4) Linear Servos (installiert)	(4) Linear Servos (installed)
(1) Spektrum™ Empfänger mit (1) brushless ESC (installiert)	(1) Spektrum™ Receiver with (1) brushless ESC (installed)
(1) Bedienungsanleitung	(1) Product Manual

## BENÖTIGT WIRD / NEEDED TO COMPLETE

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full-Range 5+ Kanal Spektrum™ DSMX®/DSM2® kompatible Fernsteuerung</li> <li>• 3S 11.1V 280-350mAh LiPo mit JST-RCY Anschluss</li> <li>• Kompatibles LiPo Ladegerät</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full-range 5+ channel Spektrum™ DSMX®/DSM2® compatible transmitter</li> <li>• 3S 11.1V 280-350mAh LiPo with JST-RCY Connector</li> <li>• Compatible LiPo charger</li> </ul> |
|--|--|

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description		
EFLU7950	UMX Timber X BNF Basic w/AS3X and SAFE 700mm		