E-flite® UMX™ Me 262 Twin 30mm EDF BNF Basic



E-flite

HORIZON HOBBY

DER LEGENDÄRE STRAHLGETRIEBENE JÄGER ALS UMX MODELL!

THE FIRST ULTRA-MICRO-SIZED MODEL OF THE FIRST JET-POWERED FIGHTER!

Als Ultra-Micro-Modell des ersten seriengefertigen strahlgetriebenen Jagdflugzeugs bietet die E-flite® UMX™ Me 262 Twin 30mm EDF mit 3S Akkus eine hervorragende Flugleistung, bleibt aber dennoch erschwinglich und auch auf kleineren Plätzen fliegbar!

As an ultra-micro sized replica of the first-ever jet-powered fighter, the E-flite® UMX™ Me 262 Twin 30mm EDF is 3S compatible to deliver incredible performance while still being affordable and convenient to fly in more places and smaller spaces!



Die von Messerschmitt entworfene und entwickelte Me 262 wurde ab 1939 als Projekt 1065 zum ersten einsatzfähigen Düsenjäger der Welt. Sie wurde 1944 erstmals in Dienst gestellt und obwohl sie aufgrund ihrer revolutionären Konstruktion schneller war als alle kolbengetriebenen Jagdflugzeuge der damaligen Zeit, war ihre Wirkung aufgrund der relativ geringen verfügbaren Stückzahl und ihres späten Kriegseintritts begrenzt. Jetzt ermöglicht die E-flite® UMX™ Me 262 Twin 30mm EDF mehr RC-Piloten einen Nachbau dieses geschichtsträchtigen Flugzeugs zu besitzen und zu fliegen. Es ist eines der bisher einzigartigsten Ultra-Micro-Modelle und bietet dank der zwei 3S-kompatiblen Antriebssysteme eine hervorragende Flugleistung!

Designed and developed by Messerschmitt starting as Projekt 1065 in 1939, the Me 262 became the world's first operational jet-powered fighter aircraft. It first entered service in 1944, and although its revolutionary design meant it was faster than almost all prop-driven fighter aircraft of the time, its impact was limited due to the relatively low number produced overall and its late entry into the war. Now, the E-flite® UMX™ Me 262 Twin 30mm EDF makes it possible for more RC pilots to own and fly a replica of this history-making aircraft. It's one of the most unique ultra-micro models to date, and because of the twin 3S compatible power systems, delivers class-leading performance!

E-flite





E-FLITE ME 262 EDF JET PRODUKTÜBERSICHT / E-FLITE ME 262 EDF JET PRODUCT OVERVIEW

Die Messerschmitt Me 262 ist eines der einzigartigsten und bekanntesten Flugzeuge des Zweiten Weltkriegs. Als weltweit erstes in Serie gefertigtes strahlgetriebenes Kampf- und Jagdflugzeug war sie schneller als alle kolbengetriebenen Jagdflugzeuge, die ihr gegenüberstanden. Die E-flite® UMX™ Me 262 Twin 30mm EDF ist das bisher günstigste und vielseitigste Modell dieses bahnbrechenden Flugzeugtyps! Es wird komplett werkseitig montiert und flugbereit geliefert, einschließlich einer hochwertigen, vollständig lackierten Oberfläche mit aufgebrachten Decals. Das optimierte Antriebssystem ähnelt dem der beliebten UMX A-10 und wird mit 3S 600-850mAh Akkus betrieben. Zudem ist das Modell mit fachmännisch abgestimmtem AS3X und optional nutzbarer SAFE Select-Technologie ausgestattet und überträgt an kompatible Sender die Akkuspannung und andere Telemetriedaten in Echtzeit. Und aufgrund der Ultra-Micro-Größe kann die UMX Me 262 an mehr Orten und auf kleineren Plätzen geflogen werden als die meisten anderen EDF-Modelle, wie z.B. auf Sportplätzen! Das feste Fahrwerk mit lenkbarem Bugrad erleichtert das Rollen, Abheben und Landen auf glatten Oberflächen. Oder Du lässt das Fahrwerk weg, um mehr Fluggeschwindigkeit und vertikale Steigleistung nach einfachen Handstarts zu erzielen – dank des automatischen Handstart-Assistenz-Modus – und nach dem Flug landest Du einfach auf dem Bauch, was durch die Verstärkungen an der Unterseite der Gondeln ermöglicht wird. All dies zusammen ergibt ein authentisches, erschwingliches und komfortables Flugerlebnis mit der Me 262, das Du mit keinem anderen Modell erreichst!

The Messerschmitt Me 262 is one of the most unique and recognizable aircraft of WWII. As the world's first-ever jet-powered fighter aircraft, it was faster than all the prop-driven fighters it typically went up against. The E-flite® UMX™ Me 262 Twin 30mm EDF is the most affordable and convenient model of the ground-breaking aircraft yet! It arrives completely factory-assembled and ready to fly right out of the box including a premium fully painted with decal finish. It's equipped with similar and optimized power systems from the popular UMX A-10 that are compatible with 3S 600-850mAh batteries to meet modern-day EDF performance expectations. It's also equipped with expertly-tuned AS3X and optional-use SAFE Select technologies, plus provides real-time battery voltage and other telemetry information to compatible transmitters. And because of its ultra-micro size, the UMX Me 262 can be flown in more places and smaller spaces than most other EDF models, including at many large parks and sports fields! The fixed landing gear with a steerable nosewheel makes it easy to taxi, take off from, and land on smooth surfaces. Or, leave the landing gear off for more speed and vertical performance with easy hand launches - thanks to the automatic Hand Launch Assist mode - over and landings on grass while utilizing the protective reinforcements on the bottom of the nacelles. It all adds up to deliver an authentic, affordable, and convenient Me 262 flying experience you simply can't get with any other model!

TELEMETRIEFÄHIG / TELEMETRY CAPABLE

Die UMX Me 262 ist mit einer Steuereinheit/Flightcontroller ausgestattet, die einen ESC und einen Spektrum-Empfänger enthält, der in Echtzeit die Telemetrie-Flugakkuspannung an kompatible Sender mit Spektrum AirWare sendet (einschließlich DX6e und 8e, DX6 G2/G3 und 8 G2, DX9, NX6, 8 und 10, iX12, iX20 und andere).

The UMX Me 262 is equipped with a control unit/flight controller that includes an ESC and Spektrum receiver that provides real-time flight battery voltage and other telemetry to compatible Spektrum AirWare equipped transmitters (including the DX6e and 8e, DX6 G2/G3 and 8 G2, the DX9, NX6 to 20, the iX12 to 20, and others) while you fly.

HORIZON® HOBBY

HIGH PERFORMANCE

Das werkseitig installierte zweimotorige brushless Antriebssystem verfügt über 30mm Impeller mit leistungsstarken 3S kompatiblen Außenläufermotoren. Dieses Antriebssystem bietet eine höhere Leistung als die 28mm Impeller und 2S kompatiblen Motoren, die in früheren UMX EDF-Modellen verbaut waren. Dadurch wird eine unübertroffene Fluggeschwindigkeit und vertikale Steigleistung sowie längere Flugzeiten als normal üblich ermöglicht, wenn die empfohlenen 600-850mAh 30+C LiPo Akkus mit einem IC2-Anschluss verwendet werden.

The factory-installed twin brushless power systems feature 30mm fans with powerful 3S-compatible outrunner motors. This power system setup delivers higher performance than the 28mm fans and 2S-compatible motors installed in previous UMX EDF models to offer unmatched speed and vertical performance, plus longer than average EDF flight times, when using the recommended 600-850mAh 30+C LiPo batteries with an IC2 connector.

KOMPLETT WERKSEITIG VORMONTIERT / FULLY ASSEMBLED

Die UMX Me 262 wird zu 100% werkseitig montiert geliefert und ist sofort flugbereit! Sie ist mit der branchenführenden 2,4GHz Technologie von Spektrum ausgestattet und muss nur mit Deinem 5+ Kanal DSMX/DSM2 Sender gebunden werden, sodass du innerhalb weniger Minuten nach dem Öffnen der Box fliegen kannst.

The UMX Me 262 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 could be flying within minutes of opening the box.

SCALE FEATURES

Die vollständig formgeschäumte Flugzeugzelle weist eine vorbildgetreue Kontur mit einer Vielzahl von Details auf, darunter eine angedeutete Bewaffnung, eine klare Kabinenhaube mit Pilotenfigur und andere Scale-Details, die Du normalerweise nur bei größeren Modellen erwarten würdest.

The fully molded airframe features a scale outline with a variety of details including gun ports, a clear canopy with pilot figure, and other scale finishes you'd typically expect to find on larger models.

WERKSEITIG LACKIERT / FACTORY FINISHED

Die werkseitig aufgebrachte und vollständig mit Decals versehene, lackierte Oberfläche sieht nicht nur großartig aus, sondern stellt auch ein einzigartiges und komplex aufgebrachtes vorbildgetreues „Splittertarn"-Farbschema dar.

The factory-applied and fully-painted with decal finish not only looks great but also replicates one of the most unique and complex "camo" trim schemes.

FAHRWERKSOPTIONEN / GEAR OPTIONS

Du kannst das mitgelieferte starre Fahrwerk – mit einem lenkbaren Bugrad und angedeuteten Fahrwerksbeinabdeckungen – verwenden, um auf glatten Oberflächen zu rollen, zu starten und zu landen. Oder du lässt das Fahrwerk zum Handstart für mehr Fluggeschwindigkeit und vertikale Steigleistung demontiert und landest auf Rasen. Der Handstart-Assistent-Modus unterstützt Dich beim Werfen.

You can use the included fixed landing gear - with a steerable nose wheel and simulated gear doors/strut covers - to taxi, take off from and land on smooth surfaces. Or you can leave the landing gear off for more speed and vertical performance plus easy hand launches over and landings on grass while utilizing the automatic Hand Launch Assist Mode.





LEICHTE KONSTRUKTION / LIGHTWEIGHT DESIGN

Die Konstruktion aus fortschrittlichem EPS-Material liefert eine leichte und dennoch langlebige Flugzeugzelle, die mit Styro-Sekundenkleber, Epoxidharz oder ähnlichem leicht reparabel ist. In dem unglücklichen Fall, dass du Teile oder Komponenten der Flugzeugzelle beschädigst und sie nicht reparieren kannst, ist ein vollständiges Sortiment an Ersatzteilen verfügbar.

Construction with composite-reinforced EPS material delivers a lightweight yet durable airframe that's also easily repairable with odorless/foam-safe CA, Foam 2 Foam, epoxy, and other foam-friendly adhesives. Or, 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

- Ein Nachbau des weltweit ersten seriengefertigten strahlgetriebenen Kampf- und Jagdflugzeugs, das ein Flugerlebnis wie kein anderes Me 262 Modell bietet
- Die bisher günstigste und komfortabelste Art ein Me 262 Impellermodell zu fliegen
- Passend für 600-850mAh LiPo Akkus für ein breites Spektrum an Leistung und Flugzeiten
- Leistungsstarke 3S kompatible Außenläufermotoren mit 30mm Impellern
- Akkuspannung und andere Telemetriedaten in Echtzeit auf kompatiblen Sendern
- Kompatibel mit dem Spektrum™ DXS-Sender, der bei vielen der beliebten E-flite und HobbyZone Trainermodellen mitgeliefert wird
- Spektrum™ Empfänger mit Fly-By-Telemetrie und branchenführender 2,4GHz DSMX-Technologie
- Einfacher zu fliegen mit innovativem und optional nutzbarem SAFE Select-Fluglagenschutz
- Die unübertroffene Stabilität und das sichere Gefühl der exklusiven AS3X-Technologie
- Starte und lande von glatten Oberflächen mit dem mitgelieferten Fahrwerk und dem lenkbaren Bugrad
- Entferne das Fahrwerk und nutze den automatischen Handstart-Assistent-Modus, wenn auf Rasen fliegst
- Komplett werkseitig vormontiert und sofort flugbereit
- Vollständige 4-Kanal Steuerung einschließlich eines funktionsfähigen Seitenruders
- Vollständig lackiert mit aufgebrachten Decals
- Keine FAA-Registrierung oder Remote-ID erforderlich (Vorgabe in den USA; unter dem Gewichtslimit von 250 Gramm bei Verwendung einer 3S 600mAh Akku)

- A replica of the world's first jet-powered fighter aircraft that offers a flying experience unlike any other Me 262 model
- The most affordable and convenient Me 262 EDF (Electric Ducted Fan) jet model yet
- Fits 600-850mAh LiPo batteries for a wide range of performance and flight times
- Powerful 3S compatible outrunner motors spinning 30mm fans
- Real-time battery voltage and other telemetry data with compatible transmitters
- Compatible with the Spektrum™ DXS transmitter included with many of the most popular E-flite and HobbyZone trainer airplane models
- Spektrum™ receiver with fly-by range telemetry and industry-leading 2.4GHz DSMX technology
- Easier to fly with innovative and optional-use SAFE Select flight envelope protection
- The unmatched stability and locked-in feel of exclusive AS3X technology
- Take off from and land on smooth surfaces using the included landing gear plus steerable nose wheel
- Remove the landing gear and utilize the automatic Hand Launch Assist Mode when flying over grass or other suitable surfaces
- Completely factory-assembled and ready to fly right out of the box
- Full 4-channel control including a functional rudder
- Premium fully-painted with decal finish
- No FAA registration or Remote ID required (under the 250-gram weight limit when using a 3S 600mAh battery)

TECHNISCHE DATEN / SPECIFICATIONS

Spannweite	660mm	Wingspan	26“ (660mm)
Länge	540mm	Length	21.25“ (540mm)
Gewicht		Weight	
Ohne Akku:	205g	Without Battery:	7.23oz (205g)
Mit empf. Akku:	(278g)	With Recommended Battery:	9.81oz (278g)
Empf. Akku	SPMX8503S30	Recommended Battery	SPMX8503S30
Material	EPS	Material	EPS
Anzahl Servos	4	Number of Servos	4
ESC	Inkludiert	ESC	Included
Landeklappen	Nein	Flaps	No
Einziehfahrwerk	Nein	Retracts	No
Montagezeit ca.	Keine Montage erforderlich	Approx. Assembly Time	No Assembly Required

LIEFERUMFANG / WHAT’S IN THE BOX?

(1) E-flite® UMX™; Me 262 Twin 30mm EDF mit:
(4) Spektrum™ Linearservos (installiert)
(2) Spektrum™ Brushless Aussenläufer-Motoren (installiert)
(1) Spektrum™ Kontrolleinheit/Flightcontroller mit Empfänger und (2) Brushless ESCs (installiert)
(1) Bedienungsanleitung

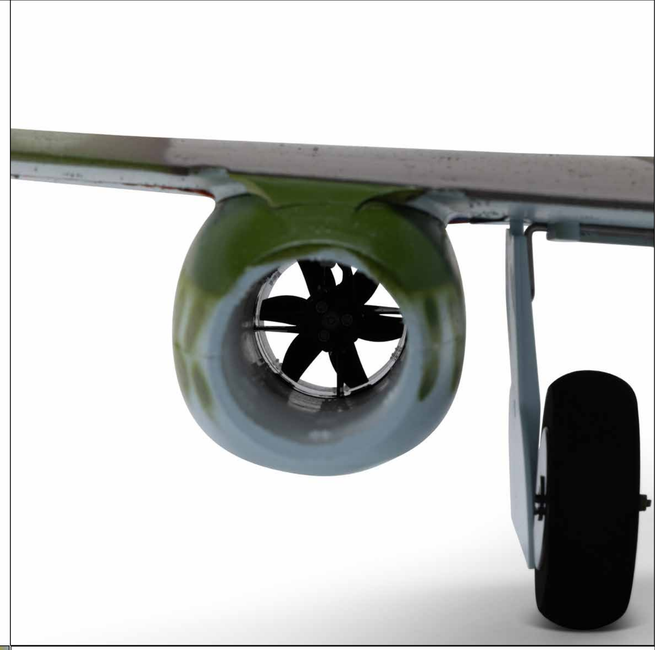
(1) E-flite® UMX™ Me 262 Twin 30mm EDF with:
(4) Spektrum™ Linear Servos (installed)
(2) Spektrum™ Brushless Outrunner Motors (installed)
(1) Spektrum™ Control Unit with Receiver and (2) Brushless ESCs (installed)
(1) Product Manual

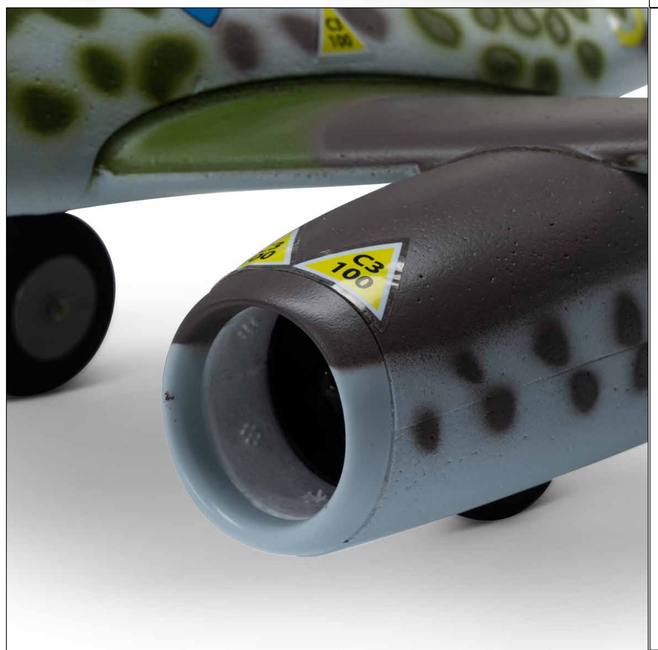
BENÖTIGT WIRD / NEEDED TO COMPLETE

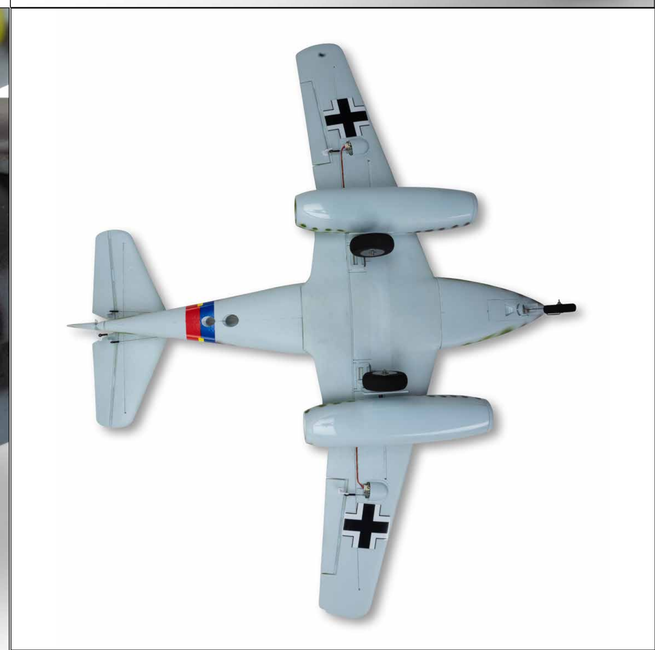
- Full-Range 5+ Kanal Spektrum™ DSMX®/DSM2® Fernsteuerung
- 3S 11.1V 600-850mAh 30+C LiPo mit IC2 Anschluss
- Kompatibles LiPo Ladegerät (und ein geeigneter IC2 Adapter/Ladekabel, inklusive SPMXCA320, separat erhältlich)

- Full-range 5+ channel Spektrum™ DSMX®/DSM2® compatible transmitter
- 3S 11.1V 600-850mAh 30+C LiPo with IC2 Connector
- Compatible LiPo charger (plus a suitable IC2 adapter/charge lead, including SPMXCA320, sold separately)











PRICING

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description		
EFLU31050	UMX Me 262 EDF BNF Basic		

ACCESSORIES

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description	
SPMX8503S30	11.1V 850mAh 3S 30C Smart G2 LiPo Battery: IC2	
SPMX6003SIC2	11.1V 600mAh 3S 50C LiPo Battery: IC2	
SPMXCA320	Adapter: IC3 Battery / IC2 Device	
SPMXPSA100	Smart Powerstage Air Bundle: 850mAh 3S G2 LiPo Battery / S120 Charger	
SPMXC2050I	S155 G2 1x55W AC Smart Charger, International	

