E-flite® P-51D Mustang 1.2m with Smart BNF Basic / PNP

E-flite

HORIZON HOBBY

DIE BISHER SMARTESTE UND AM EINFACHSTEN ZU FLIEGENDE „VOLLAUSGESTATTETE“ MUSTANG!

THE SMARTEST AND EASIEST-TO-FLY “FULL-HOUSE” MUSTANG YET!

Diese aktualisierte Version der allseits beliebten E-flite® P-51D Mustang 1,2 m bietet einen vollausgestatteten Warbird mit funktionalen Landeklappen und Einziehfahrwerk sowie einem verbesserten Spektrum™ Avian™ 70A Smart Lite ESC und trägt jetzt das ikonische „Cripes A'Mighty 3rd“-Farbschema.

This updated version of the ever-popular E-flite® P-51D Mustang 1.2m delivers “full-house” warbird appeal with functional flaps and retracts, plus an upgraded Spektrum™ Avian™ 70A Smart Lite ESC and is now finished in the iconic “Cripes A'Mighty 3rd” scheme.

Diese aktualisierte Version der E-flite® P-51D Mustang 1,2 m bietet ein hervorragendes Warbird Erlebnis, egal ob im Flug oder am Boden. Sie ist jetzt im legendären „Cripes A'Mighty 3rd“-Farbschema von George E. Preddy Jr. ausgeführt, dem Top-P-51-Mustang-Ass während des Zweiten Weltkriegs, mit sechs Abschüssen an einem einzigen Tag. Dieser Nachbau verfügt über eine Vielzahl von Scale Details, darunter angeformte Blechstöße, eine Pilotenfigur, einen Vierblatt-Propeller und mehr. Außerdem tragen die funktionalen Landklappen und das einziehbare Fahrwerk zum vorbildgetreuen Flugerlebnis bei.

This updated version of the E-flite® P-51D Mustang 1.2m delivers outstanding warbird appeal whether flying or just standing still. It's now finished in the iconic “Cripes A'Mighty 3rd” trim scheme of George E. Preddy Jr., the top P-51 Mustang ace during World War II who downed six planes in a single day. This replica features a variety of scale details including molded-in panel lines, a pilot figure, four-blade propeller and more. Plus, its functional flaps and retractable landing gear add to the scale flying experience.

E-flite

Besucht uns:
Visit us at:

spielwarenmesse®
Nürnberg 1. – 5. Feb 2023

Das 3S- und 4S-kompatible Antriebssystem umfasst einen verbesserten 70A Spektrum™ Avian™ Smart Lite ESC, und die BNF® Basic-Version ist mit einem AR631-Empfänger ausgestattet, um Echtzeit-Telemetriedaten und AS3X®- sowie die optional verwendbare SAFE® Select-Technologie zu bieten. Das Beste daran ist, dass für die Endmontage kein Klebstoff erforderlich ist, sodass du das Modell in kürzerer Zeit flugbereit haben kannst, als es dauert, einen Akku aufzuladen! Und die Größe von 1,2 m ermöglicht eine einfache Lagerung und einen einfachen Transport ohne Demontage, oder du demontierst den einteiligen Flügel schnell für noch bessere Transportmöglichkeiten. Egal, ob du ein fortgeschrittener oder erfahrener Pilot bist, diese P-51D Mustang hat die Details, die Funktionen und die atemberaubende Leistung – gepaart mit hervorragenden Flugeigenschaften – die du von einem Mustang Nachbau erwartest.

The 3S and 4S compatible power system includes an upgraded 70A Spektrum™ Avian™ Smart Lite ESC, and the BNF® Basic version is equipped with an AR631 receiver to deliver real-time telemetry data along with AS3X® and optional-use SAFE® Select technologies. Best of all, no glue is required for final assembly so you can have it ready to fly in less time than it takes to charge a battery! And the 1.2m size allows for easy storage and transport without disassembly, or the one-piece wing can be removed and reinstalled quickly for even greater convenience. So, whether you're an intermediate or advanced pilot, this P-51D Mustang has the details, features and heart-stopping performance—along with incredible handling at low and high speeds—you need to experience what piloting a legendary thoroughbred is all about.

EXKLUSIVE TECHNOLOGIEN (NUR BNF® BASIC-VERSION) / 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, um ein Locked-in-Gefühl zu liefern, das den Anschein erweckt, als würdest du ein viel größeres Flugzeug fliegen. Das optionale SAFE Select bietet Schräglagen- und Neigungswinkelbegrenzungen sowie eine automatische Selbstnivellierung, die mit einem Schalter ein- und ausgeschaltet werden kann! Und wenn du die SAFE Select-Funktionen nicht aktivieren möchtest, binde den Empfänger einfach normal und nur AS3X ist aktiv.

The BNF® Basic version 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 and 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, bind the receiver normally, and only AS3X will be active.

SMART TECHNOLOGIE / SMART TECHNOLOGY

Der F4U-4 Corsair 1,2 m ist mit einem exklusiven Spektrum™ Avian™ Smart Lite ESC ausgestattet, der eine Vielzahl von Echtzeit-Telemetriedaten des Antriebssystem überträgt, darunter Motordrehzahl, Strom, Akkuspannung und mehr – mit Smart und Nicht-Smart Akkus – über kompatible Empfänger (einschließlich AR631) und mit Spektrum AirWare™ ausgestattete Sender (einschließlich DX6e und 8e, DX6 G2/3 und 8 G2, DX9, NX6, 8 und 10, iX12, iX20 und andere).

This P-51D Mustang 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, 8 and 10, iX12, iX14, iX20, and others) while you fly.

Besucht uns:
Visit us at:
spielwarenmesse®
Nürnberg 1. – 5. Feb 2023
HORIZON® HOBBY

VIELSEITIGE LEISTUNG / VERSATILE POWER

Das werkseitig installierte brushless Antriebssystem verfügt über einen 70-A-Spektrum™ Avian™ Smart Lite ESC sowie einen speziell abgestimmten Motor und einen 4-Blatt-Propeller, der mit einem 3S-LiPo-Akku reichlich Schub bietet, oder mit einem 4S Akku noch mehr Geschwindigkeit und nahezu unbegrenzte Steigleistung ermöglicht, ohne dass Änderungen oder Upgrades erforderlich sind.

The factory-installed brushless power system features a 70-amp Spektrum™ Avian™ Smart Lite ESC plus a specially tuned motor and 4-blade prop that deliver an abundance of thrust with a 3S LiPo battery or more speed and unlimited vertical performance with a 4S battery without the need for any modifications or upgrades.

REICHLICH SCALEDETAILS / ABUNDANT SCALE DETAIL

Die leichte und dennoch langlebige, verbundverstärkte und vollständig geformte EPO-Flugzeugzelle ist mit einer Fülle von Scaledetails ausgestattet, darunter Blechstöße, eine Pilotenfigur und mehr.

The lightweight yet durable, composite-reinforced, and fully molded EPO airframe is equipped with an abundance of scale detail, including panel lines, a pilot figure, and more.

FUNKTIONALE SCALE FEATURES / FUNCTIONAL SCALE FEATURES

Werkseitig installierte Einziehfahrwerke mit Fahrwerksbeinverkleidungen sowie funktionsfähige Landeklappen sind funktionale Scale Features, die deinen Flugspaß auf eine neue Ebene heben.

Factory-installed retracts with strut covers, plus operational flaps, are functional scale features that take your experience to another level.

IKONISCHES FARBSCHEMA / ICONIC TRIM SCHEME

Werkseitig im „Cripes A'Mighty 3rd"-Farbschema ausgeführt, ist das Modell dem Flugzeug nachempfunden, das George Earl Preddy, Jr., während des Zweiten Weltkriegs, 1944 flog.

Factory-finished in the "Cripes A'Mighty 3rd" scheme modeled after the aircraft George Earl Preddy, Jr., the top P-51 Mustang ace during World War II, flew in 1944.

EINFACHE MONTAGE / EASY ASSEMBLY

Für die Endmontage ist kein Klebstoff erforderlich, und du kannst die P-51D Mustang 1.2 m in kürzerer Zeit flugbereit fertig stellen, als zu Aufladen eines Akkus benötigt wird! Und obwohl sie eine praktische Größe hat, um vollständig montiert in fast jedes Fahrzeug zu passen, kannst du den Flügel auch abnehmen, um die Lagerung und den Transport noch einfacher zu machen.

No glue is required for assembly, and you can have the P-51D Mustang 1.2m ready to fly in less time than it takes to charge a battery! And although it's conveniently sized to fit fully assembled in just about any vehicle, you can remove the wing for even easier storage and transport.

E-flite

Besucht uns:
Visit us at:

spielwarenmesse®
Nürnberg 1. – 5. Feb 2023

BIND-N-FLY® COMPLETION LEVEL ADVANTAGE *

*** NUR BNF BASIC-VERSION / * BNF BASIC VERSION ONLY**

Du besitzt bereits einen Spektrum™-Sender? Bind-N-Fly (BNF)-Flugzeuge machen es einfacher denn je, schnell und mit der bestmöglichen Steuerungserfahrung in die Luft zu kommen. Sie werden mit installiertem Antriebssystem, Servos und einem Spektrum 2,4-GHz-Empfänger aus der Verpackung geliefert. Du musst also nur den Empfänger an einen kompatiblen Sender binden, die Endmontage abschließen und kannst schon fliegen!

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!

PLUG-N-PLAY® COMPLETION LEVEL **

**** NUR PNP-VERSION / ** PNP VERSION ONLY**

Die Plug-N-Play (PNP)-Version wird mit einem werkseitig installierten Antriebssystem und Servos geliefert, die bereit sind, an den kompatiblen Empfänger deiner Wahl (separat erhältlich) angeschlossen zu werden um das Modell mit dem von dir bereitgestellten Sender und Akku zu betreiben (ebenfalls separat erhältlich). Installiere einfach den Empfänger, beende die Endmontage und du kannst 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!

Besucht uns:
Visit us at:

spielwarenmesse®
Nürnberg 1. – 5. Feb 2023

HORIZON® HOBBY

FEATURES

- Aktualisiert und aufgerüstet, um das bisher am einfachsten zu fliegende vollausgestattete Mustang-Modell zu sein, das vorbildgetreues, Sport-, Highspeed- und Kunstfliegen ermöglicht
- Speziell abgestimmter Motor, der mit 3S- und 4S-Akkus kompatibel ist, ohne dass Modifikationen oder Upgrades erforderlich sind
- Beliebte 3S- und 4S-Akkus mit 2200–3200 mAh liefern hervorragende Leistung und Flugzeiten
- Der Spektrum 70A Avian™ Smart Lite ESC liefert Akkuspannung, -strom, -drehzahl und andere Daten in Echtzeit über kompatible Empfänger und Sender
- Kompatibel mit dem Spektrum DXS-Sender, der bei vielen der beliebtesten E-flite®- und HobbyZone®-Trainermodelle enthalten ist (nur BNF®-Basic-Version)
- Spektrum AR631-Empfänger mit Fly-by-Range-Telemetrie und branchenführender DSMX®-Technologie (nur BNF Basic-Version)
- Leichter zu fliegen mit innovativem und optional verwendbarem SAFE® Select Fluglagenschutz (nur BNF Basic-Version)
- Die unübertroffene Stabilität und das sichere Gefühl der exklusiven AS3X®-Technologie (nur BNF Basic-Version)
- Funktionale Landeklappen für kürzere Starts/Landungen und bessere Langsamflugeigenschaften
- Funktionstüchtiges elektrisches Einziehfahrwerk mit vorbildgetreuen Fahrwerksbeinabdeckungen, Räder und Reifen
- Vollständige 6-Kanal-Kontrolle mit sechs werkseitig installierten Servos und Anlenkungen
- Leichte und dennoch langlebige, verbundverstärkte EPO-Konstruktion
- Werkseitig aufgebrachtes „Cripes A'Mighty 3rd"-Farbschema
- Schnelle und einfache Montage – kein Klebstoff erforderlich

- Updated and upgraded to be the easiest-to-fly full-house Mustang model yet, capable of scale-like, sport, high speed, and aerobatic flying
- Specially tuned motor compatible with 3S and 4S batteries without the need for modifications or upgrades
- Popular 3S and 4S 2200–3200mAh batteries deliver excellent performance and flight times
- 70-amp Spektrum Avian™ Smart Lite ESC provides real-time battery voltage, current, RPM, and other data via compatible receivers and transmitters
- Compatible with the Spektrum DXS transmitter included with many of the most popular E-flite® and HobbyZone® trainer airplane models (BNF® Basic version only)
- Spektrum AR631 receiver with fly-by range telemetry and industry leading DSMX® technology (BNF Basic version only)
- Easier to fly with innovative and optional-use SAFE® Select flight envelope protection (BNF Basic version only)
- The unmatched stability and locked-in feel of exclusive AS3X® technology (BNF Basic version only)
- Functional flaps for shorter takeoffs/landings and improved slow-speed performance
- Operational electric retracts plus scale-like strut covers, wheels, and tires
- Full 6-channel control with six factory-installed servos and linkages
- Lightweight yet durable composite-reinforced EPO construction
- Factory-applied "Cripes A'Mighty 3rd" trim scheme
- Fast and easy assembly – no glue required

E-flite

Besucht uns:
Visit us at:

spielwarenmesse®
Nürnberg 1. – 5. Feb 2023

TECHNISCHE DATEN / SPECIFICATIONS

Spannweite	1219mm	Wingspan	47.99in (1219mm)
Länge	1065mm	Length	41.93in (1065mm)
Fluggewicht mit 4S 2200mAh	1561g	Flying Weight with 4S 2200mAh	55oz (1561g)
Fluggewicht ohne Akku	1358g	Flying Weight without Battery	47.9oz (1358g)
Empfohlener Akku	SPMX22004S30	Recommended Battery	SPMX22004S30
Akkubandbreite	3S bis 4S 2200-3200mAh	Battery Range	3S to 4S 2200-3200mAh
Material	EPO	Material	EPO
Anzahl der Servos	6	Number of Servos	6
ESC	Inkludiert	ESC	Included
Landeklappen	Ja	Flaps	Y
Einziehfahrwerk	Ja	Retracts	Y
Montagezeit ca.	Weniger als 1 Stunde	Approx. Assembly Time	Less than 1 hour

LIEFERUMFANG / WHAT'S IN THE BOX?

(1) E-flite® P-51D Mustang 1.2m
(1) Spektrum™ Avian™ 70A Brushless Smart Lite ESC (installiert)
(1) Brushless Außenläufer Motor (installiert)
(6) Micro Servos (installiert)
(1) Spektrum™ AR631 6-Kanal Empfänger (installiert) (nur BNF Basic Version)
(1) Bedienungsanleitung

(1) E-flite® P-51D Mustang 1.2m
(1) Spektrum™ Avian™ 70A Brushless Smart Lite ESC (installed)
(1) Brushless Outrunner Motor (installed)
(6) Micro Servos (installed)
(1) Spektrum™ AR631 6-Channel Receiver (installed) (BNF Basic version only)
(1) Product Manual

BENÖTIGT WIRD / NEEDED TO COMPLETE

BNF Basic Version
(1) Spektrum kompatibler Full-Range 6–7+ Kanal DSMX®/DSM2® Sender
(1) 3S 11.1V oder 4S 14.8V 2200–3200mAh LiPo mit EC3™ oder IC3® Anschluss
(1) Kompatibles LiPo Ladegerät

PNP Version
(1) Full-range 6+ Kanal Fernsteuerung und Empfänger
(1) 3S 11.1V oder 4S 14.8V 2200–3200mAh LiPo mit EC3™ oder IC3® Anschluss
(1) Kompatibles LiPo Ladegerät

BNF Basic Version
(1) Full-range 6–7+ channel Spektrum DSMX®/DSM2® Compatible Transmitter
(1) 3S 11.1V or 4S 14.8V 2200–3200mAh LiPo with EC3™ or IC3® Connector
(1) Compatible LiPo Charger

PNP Version
(1) Full-range 6+ Channel Transmitter and Receiver
(1) 3S 11.1V or 4S 14.8V 2200–3200mAh LiPo with EC3™ or IC3® Connector
(1) Compatible LiPo Charger

Besucht uns:
Visit us at:
spielwarenmesse®
Nürnberg 1. – 5. Feb 2023
HORIZON® HOBBY

PRICING

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description		
EFL089500	P-51D Mustang 1.2m with Smart BNF Basic		
EFL08975	P-51D Mustang 1.2m with Smart PNP		

ACCESSORIES

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description	UVP in € / RRP in €	Lieferbar ab / Available
SPMR10100EU	NX10 10 Channel Transmitter Only		
SPMR14000EU	iX14 14 Channel Transmitter Only		
SPMX22003S30	2200mah 3S 11.1V Smart LiPo 30C; IC3		
SPMX22004S30	2200mah 4S 14.8V Smart LiPo 30C; IC3		
SPMX224S100	2200mAh 4S 14.8V Smart G2 LiPo 100C; IC3		
SPMX32003S30	3200mah 3S 11.1V Smart LiPo 30C; IC3		
SPMXBC100	XBC100 SMART Battery Checker & Servo Driver		
SPMXC2000I	Smart S2100 G2 AC Charger, 2x100W (EU Cord)		
SPMXC2040I	Smart G2 AC Charger, 1x400W EU		

PARTS

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description	UVP in € / RRP in €	Lieferbar ab / Available
EFL089501	Painted Fuselage: P-51D		
EFL089503	Painted Wing: P-51D 1.2m		
EFL089502	4-Blade Spinner 75mm: P-51D 1.2m		
EFLP105084BL	Propeller; 4-Blade, 10.5 x 8: P-51D 1.2m		
EFL089506	Horizontal Tail Set: P-51D 1.2m		
EFL089504	Canopy Hatch with Pilot: P-51D 1.2m		
EFLG1590M	15-Size 90-Deg Retract		
SPMSA330	9g Sub-Micro Servo		
SPMXAE70B	Avian 70A Brushless Smart Lite ESC; IC3		

Besucht uns:
Visit us at:

spielwarenmesse®
Nürnberg 1. – 5. Feb 2023

HORIZON HOBBY