

## UMX WACO BNF Basic with AS3X and SAFE Select, White 550mm

---

**Art.Nr.:** EFLU53550

Die E-flite UMX™ WACO verbindet einen Klassiker der Luftfahrt mit modernsten Funktionen, einschließlich eines 2S- und 3S-kompatiblen Antriebssystems und optionalem SAFE Select, um dir ein Flugerlebnis mit einem Golden-Age-Doppeldecker zu bieten, das auch einen Vergleich mit anderen Modellgren nicht scheuen muss!

### Key Features

- Ein offiziell lizenziertes vorbildgetreuer Nachbau des modernen und dennoch klassischen YMF-5-Doppeldecker-Designs
- Das bisher erschwinglichste, guttmigste, leistungsfähigste und am einfachsten zu fliegende WACO-Modell
- Strkerer 2S- und 3S-kompatibler Außenlufermotor und Regler
- Einfacher zu fliegen mit optionalem SAFE Select-Fluglagenschutz
- Werksseitig in zwei Farbstellungen mit Scale-Dekor erhältlich

### In The Box

- (1) E-flite UMX Waco 550mm
- (4) Spektrum Linear Servos (installiert)
- (1) Spektrum Brushless Außenlufer Motor (installiert)
- (1) Spektrum Steuereinheit mit (1) Empfänger und (1) Brushless ESC (installiert)
- (1) UMX Waco 550mm Bedienungsanleitung

### Needed to Complete

- (1) Spektrum™ DSMX/DSM2 kompatible Full-Range 5+ Kanal Fernsteuerung
- (1) 2S 7.4V oder 3S 11.1V 280-300mAh LiPo mit JST-RCY Anschluss (oder JST-PH Anschluss in Verbindung mit einem geeigneten JST-RCY auf JST-PH Adapter; separat erhältlich)
- (1) Kompatibler LiPo Charger



## Quick Links

### Introduction

Die Weaver Aircraft Company of Ohio (WACO) wurde von Fliegern gegründet, deren mutige Zielstrebigkeit und Liebe zur Luftfahrt dazu führte, dass sie in nur 28 Jahren über 60 verschiedene Flugzeugtypen produzierten. Dies machte WACO zu einem der führenden Flugzeughersteller im Goldenen Zeitalter der Luftfahrt. 1985 machten sich die Gründer der Classic Aircraft Foundation daran, das legendäre YMF-Modell wiederzubeleben. Und jetzt hat E-flite die UMX™ WACO aktualisiert und verbessert, um eine noch leichter zu fliegende und leistungsfähigere Hommage an diesen beliebten Doppeldecker anzubieten! Sie ist mit optionalem SAFE Select ausgestattet, ist sowohl 2S- als auch 3S-kompatibel und bietet darüber hinaus Echtzeit-Telemetrie auf kompatiblen Sendern für die Antriebsakkuspannung. Aufgrund ihrer Ultra-Micro-Gre kann die UMX WACO drinnen in Turnhallen und in anderen geeigneten Räumen oder draußen in vielen Höfen, Parks und auf Sportplätzen geflogen werden! Es handelt sich um einen erschwinglichen, praktischen und einfach zu fliegenden Nachbau des modernen Klassikers, der auch in zwei Farbstellungen erhältlich ist.

### Features

- Ein offiziell lizenziertes vorbildgetreuer Nachbau des modernen und dennoch klassischen YMF-5-Doppeldecker-Designs
- Das bisher erschwinglichste, gutmütigste, leistungsfähigste und am einfachsten zu fliegende WACO-Modell
- Stärkerer 2S- und 3S-kompatibler Außenläufermotor und Regler

- Kompatibel mit dem Spektrum™ DXS-Sender, der in vielen RTF-Modellen enthalten ist
- Akkuspannungs Echtzeit-Telemetrie mit kompatiblen Spektrum-Sendern
- Spektrum-Empfänger mit branchenführender 2,4-GHz-DSMX-Technologie
- Die unbertroffene Stabilität und das sichere Gefühl der exklusiven AS3X-Technologie
- Einfacher zu fliegen mit optionalem SAFE Select-Fluglagenschutz
- Komplett werkseitig montiert und sofort flugbereit
- Werkseitig in zwei Farbstellungen mit Scale-Dekor erhältlich
- Scale-Details, darunter angedeutete Tragflächenverspannung und eine Pilotenfigur mit Schal

## Overview

Diese aktualisierte und verbesserte Version der E-flite UMX WACO ist jetzt mit dem optionalen SAFE Select ausgestattet, was sie stabiler fliegen lässt als je zuvor. Natürlich ist auch das exklusive Spektrum™ AS3X vorhanden, das dir ein Flugverhalten des Modells bietet, das selbst unter windigen Bedingungen den Eindruck vermittelt, als würdest du ein viel größeres Modell fliegen. Das werkseitig installierte Brushless Antriebssystem verfügt über einen verbesserten 2S- und 3S-kompatiblen Außenläufermotor. Setze einen 2S-280-mAh-Akku für eine vorbildähnliche Leistung ein, oder verwende einen 3S-300-mAh-Akku für mehr Fluggeschwindigkeit und unbegrenzte vertikale Steigleistung. Die Steuereinheit umfasst einen Fahrtenregler und einen Spektrum™-Empfänger, der während des Fluges die Flugakkuspannung per Echtzeit-Telemetrie an kompatible, mit Spektrum AirWare™ ausgestattete Sender überträgt. Das Modell besteht aus fortschrittlichem EPS-Material für eine leichte und dennoch langlebige Flugzeugzelle und ist jetzt in zwei Farbstellungen erhältlich, darunter eine komplett gelb lackierte Version und eine leichtere, unlackierte weiße Version. Das Beste daran ist, dass dieses Bind-N-Fly Basic-Modell zu 100 % werkseitig montiert geliefert wird und bereit ist, mit deinem 5+ Kanal DSMX/DSM2-Sender gebunden zu werden, sodass du innerhalb weniger Minuten nach dem Öffnen der Box fliegen kannst! Das Doppeldecker-Design mit niedriger Tragflächenbelastung und die Ultra-Micro-Gre eignen sich perfekt zum Indoor-Fliegen in Turnhallen und ähnlichen großen Räumen oder praktisch überall im Freien – von Höfen bis hin zu Parks, Sportplätzen und ähnlichen Flächen.



### **Bind-N-Fly-Ausführung**

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



### **Exklusive Technologien**

Diese UMX WACO 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 größerer Flugzeug fliegen. Das optionale SAFE Select bietet Schräglagenbegrenzungen sowie eine automatische Selbstnivellierung, die per Knopfdruck ein- und ausgeschaltet werden kann, was diese WACO zum bisher am einfachsten zu fliegenden WACO Modell macht!

SPEKTRUM



AirWare™

#### Telemetriefähig

Die UMX WACO ist mit einer Steuereinheit ausgestattet, die einen Fahrtenregler und einen Spektrum-Empfänger umfasst, der die Flugakkuspannung in Echtzeit-Telemetrie an kompatible mit Spektrum AirWare™ ausgestattete Sender bertrgt (einschließlich DX6e und 8e, DX6 G2/3 und 8 G2, DX9, NX6 bis 20, iX12 bis 20 und andere).

#### Higher Performance

Image not found or type unknown

#### High Performance

Das werkseitig installierte Brushless Antriebssystem verfügt über einen 2S- und 3S-kompatiblen Außenluftmotor. Dieses verbesserte Antriebssystem bietet eine vorbildähnliche Leistung, wenn es mit 2S-Akkus mit 280–300 mAh genutzt wird (ein geeigneter JST-RCY-zu-JST-PH-Adapter, einschließlich SPMXCA327, ist möglicherweise erforderlich), oder mehr Fluggeschwindigkeit und unbegrenzte vertikale Steigleistung, wenn es mit 3S 300 mAh Akkus betrieben wird.



#### Scale-Finish

Die werkseitig fertiggestellte Flugzeugzelle verfügt über eine Vielzahl Scale-Details, darunter eine angedeutete Verspannung und eine Pilotenfigur mit

Schal. Es sind jetzt auch zwei Farbstellungen erhältlich, darunter eine vollständig gelb lackierte und eine leichtere, unlackierte weiße Version.



#### **Leichte Konstruktion**

Die Konstruktion aus fortschrittlichem EPS-Material sorgt für eine leichte und dennoch langlebige Flugzeugzelle. Und für den unglücklichen Fall, dass du Flugzeugteile oder -komponenten beschädigst und diese nicht reparieren kannst, steht dir ein komplettes Sortiment an Ersatzteilen zur Verfügung.



#### **Vollständig werkseitig montiert**

Die UMX WACO wird zu 100 % werkseitig montiert und ist sofort flugbereit! Sie ist mit der branchenführenden Spektrum™ 2,4-GHz-Technologie ausgestattet, die du nur mit deinem 5+ Kanal DSMX/DSM2-Sender binden musst, sodass du innerhalb weniger Minuten nach dem Öffnen der Box fliegen kannst.



## **Erfahrungslevel 2 - Etwas Erfahrung erforderlich**

Flugzeuge des Erfahrungslevels 2 wie dieses sind für RC-Piloten geeignet, die bereits über etwas Erfahrung und die Fähigkeiten verfügen, Modelle ähnlicher Klasse aufzubauen, zu programmieren und zu fliegen. Und obwohl dies das bisher am einfachsten zu fliegende WACO-Modell ist, ist es kein geeignetes erstes RC-Flugzeug für Anfänger oder kein „Next Step After a Trainer“-Modell für RC-Piloten mit wenig Flugenerfahrung. Bevor du versuchst die UMX WACO zu fliegen, solltest du über die erforderliche Erfahrung und Fähigkeiten verfügen, um leistungsstarke Ultra-Micro-Modelle wie die verschiedenen UMX Timber-Modelle oder größere Modelle wie die E-flite T-28 Trojan 1,1 m, Commander mPd 1,4 m und Modelle der Timber 1,5 m Serie, oder Modelle ähnlicher Klasse zu beherrschen.

## **Produkt Eigenschaften**

---

LiPo Compatibility	3S
Completion Level	Bind-N-Fly Basic
Propeller Size	5.75 x 2.50
Recommended Motor	11.1V 300mAh 3S 30C LiPo Battery: JST
Battery	Connector
Approximate Assembly Time	No Assembly Required
Material	EPS
Battery	Sold Separately
Connector Type	JST-RCY
Motor Size	1208-1900Kv, 10-Pole
Product Length	16.45" (418 mm)
Minimum Required Radio	Full-range 5+ channel Spektrum™ DSMX/DSM2 compatible transmitter
Radio	Sold Separately
Technology	AS3X and SAFE
Power Type	Electric
Servos	Included

Skill Level	Level 2
Wingspan	21.65" (550 mm)
Charger	Sold Separately
Receiver	Included
Product Weight	4.2oz (119g) with Recommended Battery
Motor Type	Brushless
Speed Control	Included



PREIS:

178,19 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten

