

E-flite Conscendo Evolution 1.5m BNF Basic w/SAFE Select

Art.Nr.: EFL01650

DER ULTIMATIVE CONSCENDO

Als der Conscendo erstmals vorgestellt wurde, richtete er sich an RC-Neulinge, die sich selbst das Fliegen mit einem Elektrosegler beibringen wollten. Einige Jahre später wurde eine „Advanced“-Version, die mehr Leistung und gesteigerte Kunstflugeigenschaften bot, bei vielen fortgeschrittenen und erfahrenen Piloten gleichermaßen beliebt. Jetzt hat E-flite den Conscendo Evolution 1.5m als ernsthaft dynamischen Allrounder zum leistungsstärksten Conscendo, den es je gab entwickelt! Eine stabilere und steifere Flugzeugzelle aus EPO mit höherer Dichte kombiniert mit einem leistungsstärkeren 3S- und 4S-kompatiblen Antriebssystem und einem telemetriefähigen ESC sorgt für höhere Flugeschwindigkeiten und bessere Kunstflugeigenschaften und bietet gleichzeitig die gleichen entspannten Segelflugeigenschaften, für die der Conscendo bekannt ist.

Produkteinführungsvideo



Funktionen

- Entwickelt als der bisher leistungsstärkste Conscendo, den es zum Segelfliegen, Sportfliegen und für eindrucksvolle Kunstflugmanöver gab
- EPO mit höherer Dichte führt zu einer stärkeren und steiferen Flugzeugzelle, die eine höhere Kunstflugleistung und höhere Geschwindigkeiten zulässt
- Leistungsstärkeres 3S- und 4S-kompatibles brushless Antriebssystem mit Außenlüfter und Klappluftschraube
- Der telemetriefähige 30-A-Regler liefert Akkuspannung, Strom, Motordrehzahl und andere Daten in Echtzeit (über kompatiblen Empfänger und Sender).
- Lange Flugzeiten von bis zu 15-20 + Minuten bei gemischter Flugweise mit Segelflugeinlagen und Verwendung eines 3S 1300-2200 mAh oder 4S 1000-2200 mAh Akkus
- 4-Steuerfunktionen, einschließlich Querruder mit vier (4) werkseitig installierten Servos und Gestängen
- Spektrum™ AR637TA-Empfänger mit Full-Range-Telemetrie und branchenführender DSMX-Technologie
- Einfach zu fliegen mit innovativem und optional verwendbarem SAFE

Select Fluglagenschutz

- Die unbertroffene Stabilität und das Gefühl, wie auf Schienen zu fliegen, dank der exklusiven AS3X-Technologie
- Einfach zu starten, zu fliegen und zu landen, was das Modell zur perfekten Wahl als Dein erstes Elektro-Segelflugzeugmodell macht
- Leichte und dennoch langlebige EPO-Konstruktion mit Verbundwerkstoff und hoher Dichte
- Einfach montierbarer und demontierbarer zweiteiliger Flügel und Höhenleitwerk
- Schnelle und einfache Montage - kein Kleber erforderlich

bersicht

LEISTUNG FR JEDES ERFAHRUNGSLEVEL

Dies ist die bisher leistungsstärkste und vielseitigste Variante, Conscendo zu fliegen! Mit dem technischen Know-how von E-flite ist der 1,5 m Conscendo Evolution jetzt besser gerüstet, um höhere Geschwindigkeiten und noch kraftvollere Kunstflugeleistungen zu erzielen - und dennoch ist es so einfach und entspannt, zu segeln wie zuvor. Mit einem 3S LiPo-Akku bietet das werkseitig installierte brushless Antriebssystem mit einem telemetriefähigen 30A Regler, einem speziell abgestimmten Auenlufer-Motor und einer Klappluftschraube viel Schub für schnelle Steigflüge, Sportfliegen und Kunstflug. Mit einem 4S-Akku liefert er noch mehr Geschwindigkeit und Schub für unbegrenzte vertikale Steigleistung, ohne dass Änderungen oder Upgrades erforderlich sind. Die neue EPO-Flugzeugzelle mit höherer Dichte verfügt über die zusätzliche Festigkeit und Steifigkeit, um alle Krafteinwirkungen zu bewältigen, die ein erfahrener Pilot mit all dieser Power und Performance mit einem 3-Achs-gesteuerten Elektrosegler ausüben möchte. Der Conscendo Evolution ist trotzdem leicht zu starten, zu fliegen und zu landen - insbesondere die BNF Basic-Version, die mit einem Spektrum™ AR637TA-Empfänger mit exklusiven AS3X- und optional verwendbaren SAFE Select-Technologien ausgestattet ist - was ihn zur perfekten Wahl für Deinen ersten Elektrosegler macht. Der Conscendo Evolution ist in kürzerer Zeit flugbereit als zum Laden des Akkus erforderlich ist und bietet Piloten ein einzigartiges Allround-Flugerlebnis, das kein anderes Modell bieten kann.

Benötigt wird

- Spektrum™ Full-Range 5+Kanal DSMX/DSM2 kompatibler Sender
- 3S 11.1V 1300-2200mAh oder 4S 14.8V 1000-2200mAh LiPo mit EC3™ oder IC3™ Anschluß
- Kompatibles LiPo Ladegerät

Lieferumfang

- (1) E-flite Conscendo Evolution 1.5m mit:
 - (1) Brushless Außenlufer Motor (installiert)
 - (1) 30A Brushless ESC (installiert)
 - (4) Servos (installiert)
 - (1) Spektrum™ AR637TA 6-Kanal Empfänger (installiert)
- (1) Bedienungsanleitung

Flight Talk



STABILER

Die Konstruktion aus EPO ihrer Dichte führt zu einer stärkeren und steiferen Flugzeugzelle mit einer glatteren Oberfläche. In Kombination mit Carbon- und anderen Verbundverstärkungen im Rumpf, in den Tragflächen und im Heck, kann der Conscendo Evolution höhere Geschwindigkeiten und härteren Kunstflug bewältigen - und ist dennoch leicht genug, um eine hervorragende Segler- und Sportflugeistung sowie lange Flugzeiten von 15 bis 20 Minuten



MEHR POWER

Das werkseitig installierte brushless Antriebssystem verfügt über einen telemetriefähigen 30A Regler sowie einen speziell abgestimmten Motor mit Klappluftschraube, der mit einem 3S-LiPo-Akku reichhaltig Schub liefert, oder mit einem 4S-Akku, ohne Änderungen oder Upgrades, noch mehr.



TELEMETRIEFÄHIG

Der Conscendo Evolution 1.5m ist mit einem Regler ausgestattet, der an kompatible Empfänger (einschließlich des in der BNF Basic-Version installierten AR637TA) eine Vielzahl von Echtzeit-Telemetriedaten des Antriebssystems sendet, darunter Motordrehzahl, Strom, Akkuspannung und mehr. Die Telemetriewerte können mit Spektrum™ AirWare™ ausgestatteten Sendern (einschließlich DX6e und 8e, DX6 G2 / G3 und 8 G2,



EINFACHE MONTAGE

Für die Endmontage ist kein Klebstoff erforderlich. Du kannst den Conscendo

Evolution in kürzerer Zeit fliegen lassen, als zum Laden des Akkus erforderlich ist. Es ist auch einfach, den zweiteiligen Flügel und das Höhenleitwerk für eine bequeme Lagerung und einen bequemen Transport zu montieren und demontieren.

BIND-N-FLY VORTEILE

Besitzt du bereits einen Spektrum[™] Sender? Bind-N-Fly (BNF) -Flugzeuge ermöglichen es dir so schnell in die Luft zu kommen, wie nie zuvor. Sie werden mit installiertem Antriebssystem, Servos und einem Spektrum 2,4 GHz-Empfänger geliefert. Du musst den Empfänger also nur an einen kompatiblen Sender binden, die Endmontage abschließen und kannst losfliegen!

Dieses Bind-N-Fly Basic-Modell ist mit einem Spektrum 2,4-GHz-DSMX-Empfänger mit AS3X-Technologie (Artificial Stabilization - 3-axis) ausgestattet, das hinter den Kulissen die Auswirkungen von Wind und Turbulenzen ausgleicht, und dir ein Fluggefühl von Stabilität und Präzision vermittelt, als wärdest du ein viel größeres, perfekt abgestimmtes Flugzeug

fliegst.

Wenn dies dein erstes Modell dieser Art ist oder du zusätzliche Sicherheitsreserven benötigst, um dich mit dem Flugzeug vertraut zu machen, kannst du die optional im Empfänger integrierte SAFE Select-Fluglagenstabilisierungstechnologie aktivieren. Es ist keine Programmierung erforderlich. Nimm einfach den Bindungsvorgang wie im Handbuch angegeben.

Mit SAFE Select aktiviert ist, erhältst du:

Quer- und Längsachsen Beschränkung

- In diesem Modus wird die Bewegung um die Quer- und Längsachse beschränkt und verhindert, dass das Modell sich auf den Rücken dreht. Sie verhindert auch zu steile Steig- oder Sinkflüge.

Automatisches Ausrichten

- Das Modell geht automatisch wieder in eine normale waagerechte Fluglage über, wenn die Knöpfe losgelassen werden. Dieses Feature ist auch während des Starts und der Landung hilfreich, die Flächen waagerecht zu halten.

Einfache Schalterzuweisung - keine Programmierung notwendig.

- Der Vorgang um einen Schalter am Sender der SAFE Select Funktion zuzuweisen ist sehr einfach, erfordert keine Programmierung und ist in wenigen Sekunden erledigt.

Wenn Du keine SAFE Select Features aktivieren möchtest, dann genügt es den Empfänger normal zu binden und er funktioniert wie ein normaler AS3X Empfänger.



PREIS:

239,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

