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 spter wurde eine „Advanced" -Version, die mehr Leistung und gesteigerte Kunstflugeigenschaften bot, bei vielen fortgeschrittenen und erfahrenen Piloten gleichermaen beliebt. Jetzt hat E-flite den Conscendo Evolution 1.5m als ernsthaft dynamischen Allrounder zum leistungsstrksten Conscendo, den es je gab entwickelt! Eine stabilere und steifere Flugzeugzelle aus EPO mit hherer Dichte kombiniert mit einem leistungsstrkeren 3S- und 4S-kompatiblen Antriebssystem und einem telemetriefhigen ESC sorgt fr hhere Flugeschwindigkeiten und bessere Kunstflugeigenschaften und bietet gleichzeitig die gleichen entspannten Segelflugeigenschaften, fr die der Conscendo bekannt ist.

Produkteinfhrungsvideo

Funktionen

- Entwickelt als der bisher leistungsstrkste Conscendo, den es zum Segelfliegen, Sportfliegen und fr eindrucksvolle Kunstflugmanver gab
- EPO mit hherer Dichte fhrt zu einer strkeren und steiferen Flugzeugzelle, die eine hhere Kunstflugleistung und hhere Geschwindigkeiten zulsst
- Leistungsstrkeres 3S- und 4S-kompatibles brushless Antriebssystem mit Auenlufer und Klappluftschraube
- Der telemetriefhige 30-A-Regler liefert Akkuspannung, Strom, Motordrehzahl und andere Daten in Echtzeit (ber kompatible Empfnger 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, einschlielich Querruder mit vier (4) werkseitig installierten Servos und Gestngen
- Spektrum ™ AR637TA-Empfnger mit Full-Range-Telemetrie und branchenfhrender DSMX-Technologie
- Einfach zu fliegen mit innovativem und optional verwendbarem SAFE

Select Fluglagenschutz
- Die unbertroffene Stabilitt und das Gefhl, 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 Flgel und Hhenleitwerk
- Schnelle und einfache Montage - kein Kleber erforderlich

bersicht

LEISTUNG FR JEDES ERFAHRUNGSLEVEL

Dies ist die bisher leistungsstrkste und vielseitigste Variante, Conscendo zu fliegen! Mit dem technischen Know-hows von E-flite ist der 1,5 m Conscendo Evolution jetzt besser gerstet, um hhere Geschwindigkeiten und noch kraftvollere Kunstflugleistungen 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 telemetriefhigen 30A Regler, einem speziell abgestimmten Auenlufer-Motor und einer Klappluftschraube viel Schub fr schnelle Steigflge, Sportfliegen und Kunstflug. Mit einem 4S-Akku liefert er noch mehr Geschwindigkeit und Schub fr unbegrenzte vertikale Steigleistung, ohne dass nderungen oder Upgrades erforderlich sind. Die neue EPO-Flugzeugzelle mit hherer Dichte verfgt ber die zustzliche Festigkeit und Steifigkeit, um alle Krafteinwirkungen zu bewltigen, die ein erfahrener Pilot mit all dieser Power und Performance mit einem 3-Achs-gesteuerten Elektrosegler ausben mchte. Der Conscendo Evolution ist trotzdem leicht zu starten, zu fliegen und zu landen - insbesondere die BNF Basic-Version, die mit einem Spektrum ™ AR637TA-Empfnger mit exklusiven AS3X- und optional verwendbaren SAFE Select-Technologien ausgestattet ist - was ihn zur perfekten Wahl fr Deinen ersten Elektrosegler macht. Der Conscendo Evolution ist in krzerer Zeit flugbereit als zum Laden des Akkus erforderlich ist und bietet Piloten ein einzigartiges Allround-Flugerlebnis, das kein anderes Modell bieten kann.

Bentigt 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™ Anschlu
- Kompatibles LiPo Ladegert

Lieferumfang

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

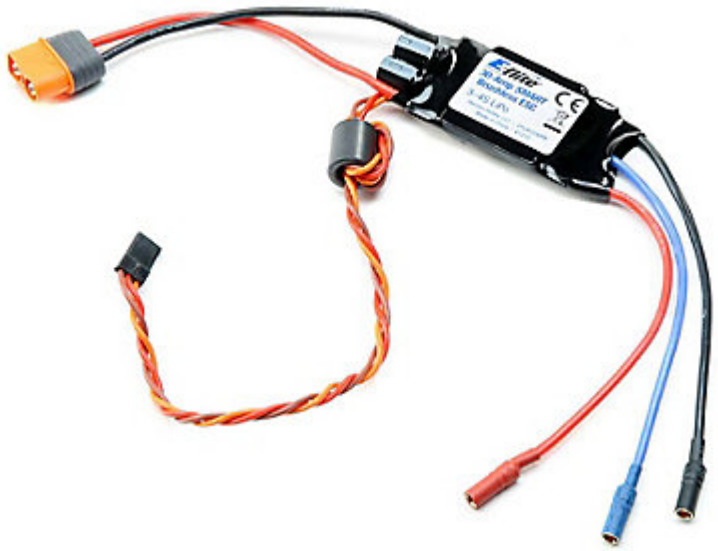
Flight Talk

STABILER

Die Konstruktion aus EPO hherer Dichte fhrt zu einer strkeren und steiferen Flugzeugzelle mit einer glatteren Oberflche. In Kombination mit Carbon- und anderen Verbundverstrkungen im Rumpf, in den Tragflchen und im Heck, kann der Conscendo Evolution hhere Geschwindigkeiten und hrteren Kunstflug bewltigen - und ist dennoch leicht genug, um eine hervorragende Segler- und Sportflugleistung sowie lange Flugzeiten von15 bis 20 Minuten

MEHR POWER

Das werkseitig installierte brushless Antriebssystem verfgt ber einen telemetriefhigen 30A Regler sowie einen speziell abgestimmten Motor mit Klappluftschraube, der mit einem 3S-LiPo-Akku reichhaltig Schub liefert, oder mit einem 4S-Akku, ohne nderugnen oder Upgrades, noch hhere



TELEMETRIEFHIG

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

EINFACHE MONTAGE

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

Evolution in krzerer Zeit fliegen lassen, als zum Laden des Akkus erforderlich ist. Es ist auch einfach, den zweiteiligen Flgel und das Hhenleitwerk fr eine bequeme Lagerung und einen bequemen Transport zu motieren und demontieren.

BIND-N-FLY VORTEILE

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

Dieses Bind-N-Fly Basic-Modell ist mit einem Spektrum 2,4-GHz-DSMX-Empfnger mit AS3X-Technologie (Artificial Stabilization - 3-aXis) ausgestattet, das hinter den Kulissen die Auswirkungen von Wind und Turbulenzen ausgleicht, und dir ein Fluggefhl von Stabilitt und Przision vermittelt, als wrdest du ein viel greres, perfekt abgestimmtes Flugzeug

fliegst.

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

Mit SAFE Select aktiviert ist, erhltst du:

Quer- und Lngsachsen Beschrnkung

- In diesem Modus wird die Bewegung um die Quer- und Lngsachse beschrnkt und verhindert, dass das Modell sich auf den Rcken dreht. Sie verhindert auch zu steile Steig- oder Sinkflge

Automatisches Ausrichten

- Das Modell geht automatisch wieder in eine normale waagerechte Fluglage ber, wenn die Knppel losgelassen werden. Dieses Feature ist auch whrend des Starts und der Landung hilfreich, die Flchen 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 mchtest, dann gengt es den Empfnger normal zu binden und er funktioniert wie ein normaler AS3X Empfnger.

PREIS:

239,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten