

E-FLITE CONSCENDO 2.0M

BNF BASIC / PNP



- Hochskaliert von den äußerst beliebten UMX- und Conscendo Evolution 1,5m-Modellen, ist dies der größte, leistungsstärkste und funktionsreichste Conscendo aller Zeiten.
- Er bietet eine einzigartige Kombination aus smooth Segelflug, sportlichem Fliegen sowie High-Speed- und Kunstflug-Performance.
- Kompatibel mit 4S-, 5S- und 6S-Akkus von 3200–5000mAh, um eine breite Palette an Leistung und Flugzeiten zu ermöglichen.
- Ein optionales Fahrwerk, das sich schnell ein- und ausbauen lässt, sowie ein lenkbares Spornrad für den Betrieb auf ebenen Oberflächen.
- Sechs werkseitig installierte digitale Servos mit Metallgetriebe und präzisen Kugelgelenk-Anlenkungen sorgen für optimale Steuerung.
- Ausgestattet mit dem Spektrum AR8360T+ Empfänger, der Telemetriedaten wie Höhe und Variometer liefert, sowie der branchenführenden DSMX®-Technologie.*
- Dank der innovativen und optionalen SAFE Select Fluglagenbegrenzung sowie dem automatischen Handstart-Assistenten ist er einfacher zu fliegen und zu starten.*

*Nur in BNF Version enthalten



Basierend auf den äußerst beliebten E-flite® UMX™ und Conscendo® Evolution 1,5m Modellen bietet der E-flite Conscendo 2,0m die gleiche einzigartige Kombination aus Segelflug-, Sport-, Highspeed- und Kunstflug-Performance. Zusätzlich verfügt er über praktische Features wie separate Klappen, ein 4S- bis 6S-kompatibles Antriebssystem und ein optionales Fahrwerk, das Start und Landung von asphaltierten oder anderen ebenen Oberflächen ermöglicht. Für noch mehr Spaß gibt es sogar ein optionales Lichtset, mit dem du auch bei Nacht fliegen kannst!

FEATURES

- Hochskaliert von den äußerst beliebten UMX- und Conscendo Evolution 1,5m-Modellen, ist dies der größte, leistungsstärkste und funktionsreichste Conscendo aller Zeiten.
- Er bietet eine einzigartige Kombination aus smoothem Segelflug, sportlichem Fliegen sowie High-Speed- und Kunstflug-Performance.
- Das extrem breite Flugverhalten reicht von unglaublich stabilem Langsamflug bis hin zu beeindruckenden Höchstgeschwindigkeiten.
- Ein werkseitig installierter Brushless-Outrunner-Motor mit einem speziell entwickelten und langlebigen Klapppropeller sorgt für optimale Leistung.
- Kompatibel mit 4S-, 5S- und 6S-Akkus (3200–5000mAh) bietet er eine große Bandbreite an Performance und Flugzeiten.
- Der 70-Ampere-Telemetrie-fähige ESC liefert Echtzeitdaten wie Akkuspannung, Strom, Motordrehzahl und mehr – sowohl mit Smart- als auch mit Nicht-Smart-Akkus.
- Der Spektrum Full-Range AR836OT+ Empfänger bietet Höhen- und Variometerdaten, sowie der branchenführenden DSMX®-Technologie. *
- Der Empfänger ist mit einer vorinstallierten Smart Fernsteuerung Model File ausgestattet, die es ermöglicht, alle Einstellungen für NX- und iX-Fernsteuerungen während des Bindens automatisch zu importieren. *
- Dank der innovativen und optionalen SAFE Select Fluglagen-Schutzfunktion sowie des automatischen Handstart-Assistenten ist er einfacher zu fliegen und zu starten. *
- Ein optionales Fahrwerk, das sich schnell ein- und ausbauen lässt, inklusive eines lenkbaren Spornrads für Starts und Landungen auf ebenen Oberflächen.
- Sechs werkseitig installierte digitale Servos mit Metallgetriebe und präzisen Kugelgelenk-Anlenkungen sorgen für eine zuverlässige Steuerung.
- Funktionale Landeklappen ermöglichen kürzere Starts und Landungen sowie verbesserte Langsamflugeigenschaften.
- Die Landeklappen können in beide Richtungen bewegt werden, um optionale Funktionen wie durchgehende Querruder, Flaperons, Spoilerons und Butterfly-Stellung (Crow) ermöglichen.
- Für die Montage sind kein Kleber oder Werkzeug erforderlich – Höhenleitwerk und Tragflächen lassen sich schnell ein- und ausbauen.
- Die stabile und einfach zu montierende/demontierende zweiteilige Tragfläche ist mit Composite-Verstärkung und Hands Free Servo Connectors ausgestattet.
- EPO Material sorgt für eine stärkere und steifere Flugzeugzelle mit einer glatten, stoß- und beschädigungsresistenten Oberfläche.
- Eine große, magnetisch gesicherte obere Klappe ermöglicht einen einfachen Akkuwechsel.
- Unübertroffene Stabilität und ein präzises Fluggefühl dank der exklusiven und verbesserten AS3X+ Technologie.
- Ein optionales LED-Nachtlicht-Set (separat erhältlich) mit Controller ermöglicht es, Farbe und Lichtsequenzen direkt von der Fernsteuerung aus zu steuern.

* Nur in BNF Version enthalten

IN THE BOX

- (1) E-flite Conscendo 2.0m mit:
- (6) Spektrum Digital-Servos mit Metallgetriebe (eingebaut)
- (1) Spektrum Brushless-Außenläufer-Motor (eingebaut)
- (1) Telemetriefähiger 70A Brushless-Regler (ESC) (eingebaut)
- (1) Spektrum AR836OT+ 8-Kanal-Empfänger mit AS3X+ und SAFE Select (eingebaut) (nur BNF Basic Version)
- (1) Bedienungsanleitung

BENÖTIGTES ZUBEHÖR

BNF Basic Version:

Für Standard-Funktionalität (separate Querruder- und Klappenbedienung):

(1) Spektrum DSMX®/DSM2® kompatibler Full-Range 6-Kanal-Fernsteuerung

Für SAFE Select und Standard-Funktionalität (separate Querruder- und Klappenbedienung):

(1) Spektrum DSMX®/DSM2® kompatible Full-Range 6-Kanal-Fernsteuerung

Für optionale Full-Span Aileron/Flaperon/Spoileron und/oder Crow-Funktionen:

(1) Spektrum DSMX®/DSM2® kompatible Full-Range 7-Kanal-Fernsteuerung

Für SAFE Select und optionale Full-Span Aileron/Flaperon/Spoileron und/oder Crow-Funktionen:

(1) Spektrum DSMX®/DSM2® kompatible Full-Range 8+ Kanal-Fernsteuerung

(1) 4S 14,8V bis 6S 22,2V 3200–5000mAh LiPo mit EC5- oder IC5-Anschluss

(HINWEIS: Nur Spektrum 6S 5000mAh 30C G1 und G2 Akkus passen – die 50C und 100C Akkus sind zu groß)

(1) Kompatibles LiPo-Ladegerät

PNP Version:

Für Standard-Funktionalität (separate Steuerung von Querruder und Landeklappen):

(1) Full-Range-5-Kanal-Fernsteuerung und -Empfänger

(2) Y-Kabel (jeweils eines für die Querruder- und Landeklappen-Servos)

Für Full-Span-Querruder-Funktionalität:

(1) Full-Range-6-Kanal- Fernsteuerung und -Empfänger

(1) Y-Kabel (für die Querruder-Servos)

Für Full-Span-Querruder/Flaperon/Spoileron und Crow-Funktionalität:

(1) Full-Range-7+ Kanal- Fernsteuerung und -Empfänger

(1) 4S 14,8V bis 6S 22,2V 3200–5000mAh LiPo-Akku mit EC5- oder IC5-Anschluss

Hinweis: Nur Spektrum 6S 5000mAh 30C G1- und G2-Akkus passen – die 50C- und 100C-Akkus sind zu groß.

(1) Kompatibles LiPo-Ladegerät

TECHNISCHE DATEN

UNGEFÄHRE MONTAGEZEIT:	Weniger als 1 Stunde
AKKU:	Separat erhältlich
LADEGERÄT:	Separat erhältlich
ERFORDERLICHE FERNSTEUERUNG:	Full-Range
FERNSTEUERUNG:	Separat erhältlich
SERVOS:	Inklusive
ANTRIEBSART:	Elektrisch
MOTORTYP:	Brushless-Motor
MOTORGRÖSSE:	3130–480Kv
EMPFOHLENE AKKUS:	4S 14,8V bis 6S 22,2V 3200–5000mAh LiPo mit EC5- oder IC5-Anschluss (separat erhältlich)
LIPO-KOMPATIBILITÄT:	4S, 5S, 6S
STECKERTYP:	EC5, IC5
MATERIAL:	EPO
LANDEKLAPPEN:	Ja
PRODUKTLÄNGE:	1344 mm (52,9")
SPANNWEITE:	2000 mm (78,74")
GEWICHT OHNE AKKU:	2127 g (75,0 oz)
GEWICHT MIT AKKU:	2614 g (92,2 oz)
SCHWERPUNKT (CG):	90 mm 10 mm
PROPELLERGRÖSSE:	12,8 × 10"
SKILL LEVE:	Level 2 BNF Level 3 PNP
TECHNOLOGIE:	AS3X+, SAFE (nur BNF)
FARBSCHEMA:	Rot, Grau und Schwarz

PREIS

ARTIKEL NR.	ARTIKEL BEZEICHNUNG			
13.EFL32250	E-flite Conscendo 2.0m BNF Basic with AS3X+ and SAFE Select			
13.EFL32275	E-flite Conscendo 2.0m PNP			

EMPFOHLENES ZUBEHÖR



SPMX326S30



SPMR7110



SPMXC3040

ARTIKEL NR.	ARTIKEL BEZEICHNUNG		
SPMXC3040	S450 G2 AC/DC Smart Charger 4x50W		
SPMX326S30	3200mAh 6S 22.2V Smart G2 LiPo 30C; IC5		
SPMX40006S50	4000mAh 6S 22.2V 50C Smart LiPo Battery; IC5		
SPMA9701	LED Light Set with Controller: Conscendo 2.0m		
SPMX46S50	4000mAh 6S 22.2V Smart G2 LiPo 50C; IC5		
SPMX50004S30	5000mAh 4S 14.8V Smart LiPo 30C; IC5		
SPMX50006S30	5000mAh 6S 22.2V Smart LiPo 30C; IC5		
SPMX56S30	5000mAh 6S 22.2V Smart G2 LiPo 30C; IC5		
SPMR7120	NX7e+ Black Edition 14 Channel Transmitter Only		
SPMR8210	NX8+ 20 Channel DSMX Transmitter Only		
SPMXBC200	XBC200 Smart Battery Checker & Servo Tester		
SPMX40006S30	4000mAh 6S 22.2V Smart LiPo Battery 30C; IC5		



ERSATZTEILE

ARTIKEL NR.	ARTIKEL BEZEICHNUNG		
EFL3225008	Propeller Blades: Conscendo 2.0m		
EFL3225011	Canopy Hatch: Conscendo 2.0m		
EFL3225004	Wing and Stabilizer Tubes: Conscendo 2.0m		
EFL3225005	Hardware Set: Conscendo 2.0m		
EFL3225006	Pushrod Set: Conscendo 2.0m		
EFL3225007	Propeller and Spinner Assembly: Conscendo 2.0m		
EFL3225015	Wheel Pants with Hardware: Conscendo 2.0m		
EFL3225017	Cowling: Conscendo 2.0m		
EFL3225003	Stabilizer Set: Conscendo 2.0m		
EFL3225014	Main Landing Gear Set: Conscendo 2.0m		
EFL3225001	Fuselage: Conscendo 2.0m		
EFL3225002L	Left Wing Panel: Conscendo 2.0m		
EFL3225002R	Right Wing Panel: Conscendo 2.0m		
EFL3225010	Decal Sheet: Conscendo 2.0m		
EFL3225012	Control Horns Set: Conscendo 2.0m		
EFL3225013	Servo Mounts and Fairings Set: Conscendo 2.0m		
EFL3225016	Wheels Set: Conscendo 2.0m		
SPM-1099	3130-480Kv Brushless Outrunner Motor		
EFL3225009	Motor Mount with Screws: Conscendo 2.0m		
EFL3225018	Extension Lead Set: Conscendo 2.0m		
SPM-1033	AR8360T+ 8 Channel AS3X+ & SAFE Telemetry Receiver		
SPMXAE70G	70-Amp Telemetry Capable Brushless ESC, 3S-6S: IC5 Version G		

