



Z-Foam konstrukce

Model je vyroben z pevné a velmi odolné hmoty Z-Foam, křídlo je k trupu poutáno gumovým svazkem a tím je zaručeno pružné spojení křídla s trupem. V případě kolize je minimalizováno poškození. Díky použité hmotě je model velmi snadno opravitelný.



Nainstalovaná elektronika

Vše je nainstalováno, pohon zajišťuje střídavý motor 15BL 840Kv, regulátor E-flite® 30A Pro switch BEC, LiPol baterie 3S 3200mAh 20C a serva řízení. Vysílač Spektrum DXE 2,4 GHz zajistí bezpečné spojení. Vše co potřebujete k letu, je obsahem balení.



Rychlá příprava k letu

Model je prakticky sestaven, příprava k letu sestává z nabití baterie příloženým nabíječem, dva šrouby drží ocasní plochy, připojí se táhla ke kormidlům, podvozek se zasune do uložení v trupu a nakonec se křídlo k trupu připoutá gumovým svazkem.



Volitelné plováky

Pro příznivce vodního žívlu je připravena varianta s plováky E-flite® S Apprentice (EFLA550), které jsou nabízeny jako volitelné příslušenství. Tyto plováky byly vyvinuty speciálně pro Apprentice S a obsahem balení je kompletní montážní příslušenství.

Nová technologie SAFE

E-flite® Apprentice® S 15e RTF využívá inteligentní technologii SAFE™ (Sensor Assisted Flight Envelope), která maximálně zvyšuje bezpečnost letu a zajišťuje klidný let. Zároveň ale zachovává plnou říditelnost modelu, takže pilot má pocit maximálního bezpečí. Nejnovější technologie pro bezpečnou výuku létání zajišťuje nejen klidný stabilní let (AS3X), ale má i funkci pro uvedení modelu do vodorovného letu tlačítkem, pokud se začátečník dostane do nestabilní polohy. Stačí zmáčknout tlačítko a model sám přejde do vodorovného letu. Po puštění tlačítka dojde ihned k obnově manuálního řízení.



Vlastnosti

- Technologie SAFE™ nabízí vysokou míru bezpečnosti
- Nově vysílač Spektrum DXE DSMX 2,4GHz
- Rychlá a jednoduchá montáž
- Lehká a odolná konstrukce Z-Foam™
- Výkonný střídavý motor 15BL 840Kv je nainstalován
- Regulátor E-flite® 30A Pro switch BEC je nainstalován
- Snadný přístup k baterii prostorným krytem
- Stabilní tříkolový podvozek
- Řízená přední noha
- LiPol baterie 3S 3200mAh 20C je součástí balení
- LiPol DC nabíječ je součástí balení
- Volitelné plováky E-flite® S Apprentice (EFLA550)

K řízení lze zvolit jeden ze tří letových módů.

- **Mód začátečník**, má omezený náklon výškovkou a křídélky, při puštění pák do neutrálu se model ustálí ve vodorovné poloze, otáčky motoru jsou regulovány podle úhlu stoupání nebo klesání a je aktivní i asistence při startu a přistání.
- **Mód střední**, má zapnutou letovou stabilizaci AS3X a jsou omezeny extrémní letové polohy. Velká volnost řízení, jsou prováděny jen minimální korekce letu.
- **Mód Expert**, je bez omezení letových poloh, aktivní funkce AS3X pro hladký letový projev.

Technické údaje

Rozpětí	1500 mm
Délka	1080 mm
Hmotnost	1390 g
Plocha křídla	33,2 dm ²
Motor	BL15 outrunner, 840 ot/min/V
Baterie:	3 S. LiPol 20C, 3200mAh
RC souprava:	Spektrum DXE DSMX 2.4 GHz
Serva:	EFLR7150 směrovka, EFLR7155 OP + křídélka
Přijímač:	E-flite® SAFE™ AS3X 5 kanálový
Regulátor:	Střídavý 30A
Vrtule:	11 x 8 Elektro
Nabíječ:	2-3č. LiPol 0,5-3A s balancérem