



### Obsah balení RTF

Set obsahuje model Apprentice STS, pohonnou LiPol baterii Spektrum 3S 3200mAh Smart pro dlouhou dobu letu, nový nabíječ Spektrum Smart S120, a vysílač Spektrum DXe s tužkovými články.



### Volitelný senzor LAS

Pokud si nainstalujete modul GPS, poříďte si rovněž senzor pomoci při automatickém přistání, Spektrum Landing Assist Sensor (LAS) SPMA3180, který se snadno nainstaluje a poskytne řídicí jednotce přesné údaje o výšce nad zemí během obtížné fáze přistání.



### 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 živilu je připravena varianta s plováky E-flite® STS Apprentice (EFLA550), které jsou nabízeny jako volitelné příslušenství. Tyto plováky byly vyvinuty speciálně pro Apprentice a obsahem balení je kompletní montážní příslušenství.

### Nové technologie k výuce létání

Nová elektronika v osvědčeném modelu Apprentice má vysoký potenciál využití, E-flite Apprentice STS 15e přináší nové možnosti s použitou řídicí jednotkou a funkcemi SAFE a baterií s nabíječem Smart. Můžete mít i funkce SAFE+ s volitelným modulem GPS a senzorem přistání (LAS).

### 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.

Když zakoupíte volitelný modul GPS, získáte funkci SAFE Plus a s tím:

- AutoLand**, asistované přistání
- Holding Pattern** - kroužení nad místem vzletu
- Virtual Fence** - Virtuální plot
- Panic Recovery** - Obnovení letu Panika
- Možnost volitelného senzoru **LAS (Landing Assist Sensor)** pro přesné přistání.

### Vlastnosti

- Založen na jedné z nejlepších platform pro výuku létání - Apprentice S 15e
- Ideální pro začínající i zkušenější piloty
- Exkluzivní technologie SAFE® od Horizon Hobby usnadňuje výuku
- Snadno upgradujte na technologii SAFE Plus GPS
- Přidejte volitelné díly pro funkce AutoLand, Virtual Fence a Holding Pattern
- Pro hladší přistání je k dispozici snímač přistání (LAS)
- Verze RTR obsahuje vše, co potřebujete k letu
- Vysílač Spektrum DXe se špičkovou technologií DSMX 2.4GHz (RTR)
- Baterie LiPol Spektrum 3200mAh 3S 11,1V Smart (RTR)
- Nabíječ Spektrum S120 pracuje s různými USB zdroji napájení (RTR)
- Nainstalovaná serva, řídicí jednotka Spektrum a přijímač Serial
- Výkonný a efektivní střídavý motor s elektronickým regulátorem
- Široký 3 -kolý podvozek s řízeným předřadovým kolem

### Technické údaje

<b>Rozpětí</b>	1500 mm
<b>Délka</b>	1080 mm
<b>Hmotnost</b>	1390 g
<b>Plocha křídla</b>	33,7 dm <sup>2</sup>
<b>Plošné zatížení</b>	35,5 g/dm <sup>2</sup>
<b>Motor</b>	BL15 outrunner, 840 ot/min/V
<b>Baterie</b>	LiPol 3200mAh 3S 11,1V Smart (RTR)
<b>Vysílač</b>	Spektrum DXE DSMX 2.4 GHz (RTR)
<b>Přijímač</b>	Spektrum Serial
<b>Regulátor</b>	Střídavý 30A
<b>Nabíječ</b>	Spektrum S120 (RTR)