

SMART
TECHNOLOGY
ALL SYSTEMS GO.

SPEKTRUM

AS3X+

SAFE

SPEKTRUM
Innovative Smart Spectrum Technology
SMART
TECHNOLOGY



NOVÁ GENERACE AS3X®

nová 3osá stabilizace AS3X+ má výrazně vylepšený stabilizační algoritmus. Systém se ještě snadněji ladí a lze jej optimalizovat pro jakýkoli typ letadla. Hlavní vylepšení: Parametry Stop Lock a Release Rate, Heading Hold, filtrování gyra, podpora Canard a Thrust Vectoring.

SMART TRANSMITTER MODEL

je nová funkce v přijímači AR637T+, díky které je programování vysílače mnohem jednodušší. Přijímač obsahuje konfigurační parametry, při párování stačí vybrat si potřebný model a nastení proběhne automaticky.



SAFE® PANIKA

Někdy se nazývá záchranný režim, Panika je stabilizační režim SAFE, který vrátí letadlo do vodorovného letu z jakékoli polohy. Obvykle je přiřazeno tlačítku či prepínači vysílače.



SMART TELEMETRIE

Použijte přijímač AR637T+ s regulátorem SMART a vysílačem Spektrum DSMX® s telemetrií. Data telemetrie, jako je proud, napětí, teplota a otáčky, se odesílají přímo do vašeho vysílače v reálném čase.

Popis

RC přijímač Spektrum AR637T+ s integrovanou stabilizací AS3X+® a SAFE® a telemetrií, má nový stabilizační algoritmus AS3X+a větší přesnost senzorů a datovou rychlost, proto nedochází k žádné prodlevě v ovládní ani odezvě elektronické stabilizace. AR637T+ je vybaven telemetrií s plným dosahem a integrovaným barometrem, který poskytuje nadmořskou výšku a data varia.

Stabilizace SAFE a AS3X

AS3X+ a SAFE se programují a nastavují přímo z vašeho vysílače Spektrum* pomocí Forward Programming ve 3 krocích. Chcete-li používat technologii SAFE a AS3X+ s přijímačem AR637T, musí být přijímač spárován s kompatibilním vysílačem Spektrum. Díky Forward Programming nejsou potřeba aplikace nebo kabely k programování nebo provádění změn na letišti.

Nové funkce Smart Transmitter Model Files

AR637T+ je také vybaven tlačítkem pro snadné spárování, nabízí technologii SmartSafe™ a Hold Last a také přednastavené typy Failsafe, které se nastavují pomocí Forward Programming. Smart Transmitter Model Files navíc umožňuje uložení modelů BNF do přijímače, aby se model automaticky nastavil v průběhu párování.

Vlastnosti přijímače

- Pro elektro letadla i větší modely letadel
- Integrovaná nastavitelná stabilizace SAFE a AS3X
- Kompatibilní s leteckými modulacemi Spektrum DSM2 a DSMX
- Kompatibilní se systémem Spektrum Smart
- Telemetrie s plným rozsahem a integrovaným barometrem pro měření výšky a varia
- Dvě nezávislé antény pro prostorově diverzifický příjem signálu
- Párovací tlačítko umožňuje snadné a rychlé spárování
- Lehoučká konstrukce s párovacím tlačítkem v plastovém pouzdru
- Konektory SRXL2 pro doplnkový přijímač
- XBUS pro telemetrické senzory a VOLT pro měření externího napětí
- Podpora Smart Transmitter Model File

Technické údaje

Napájení	3,5 - 9 V DC
Pásmo	2,4 GHz
Modulace	DSMX/DSM2
Rozměry	50 x 23 x 15 mm
Hmotnost	12 g
Dosah	Plný
Telemetrie	Ano
Stabilizace	Ano