

RTF Set Pilotix 2" Analog Medium Level

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA



Obsah

1. Popis zařízení.....	3
2. Proč zvolit Medium verzi?.....	3
3. Technická rekapitulace.....	3
Kontakty technické podpory:.....	4

1. Popis zařízení

Co je v tomto setu "Medium"?

Dron: Pilotix Spark 2" Analog (stejný spolehlivý stroj, ale s agresivnějšími vrtulemi Gemfan 2023).

Vysílač: Pilotix TX12 Pro (plnohodnotné rádio s Hallovými senzory pro maximální přesnost a podporou EdgeTX).

FPV Brýle: Pilotix VR03 Diversity (obsahují dva přijímače a dvě antény – brýle si automaticky vybírají silnější signál).

Baterie: 3x 4S 550mAh LiPo (větší kapacita pro delší letový čas).

Nabíječ: 2-kanálový USB-C nabíječ (nabíjí dvě baterie současně).

Extra: Kvalitní popruh na krk pro rádio a sada nářadí pro základní servis.

2. Proč zvolit Medium verzi?

Přesnost (Hall Gimbals): Oproti levným potenciometrům v základních rádiích mají Hallovy senzory v TX12 Pro mnohem jemnější odezvu a neopotřebovávají se. To je klíčové pro plynulý freestyle.

Lepší video link: Díky diverzitivním brýlím (jedna všesměrová anténa a jedna směrová "patch" anténa) můžeš létat i za překážky s mnohem menším rizikem výpadku obrazu.

Možnost růstu: Vysílač TX12 Pro v této sadě je schopen ovládat i velké 5" nebo 7" drony. Pokud se rozhodneš pořídit si další stroj, nemusíš kupovat nové rádio.

DVR nahrávání: Brýle VR03 mají slot na SD kartu, takže si můžeš nahrát svůj let přímo z pohledu pilota (v analogové kvalitě).

3. Technická rekapitulace

Rádio: ELRS 2.4G interní modul, podpora simulátorů přes USB-C.

Dron: 4S pohon, 400mW VTX, hmotnost cca 88 g.

Doba letu: cca 5–6 minut na jednu baterii.

Dosah: cca 800 m+ (díky diverzitě brýlí a ELRS).

Kontakty technické podpory:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@pilotix.eu

Telegram: https://t.me/PilotixSupport_bot