

RTF Set Pilotix 2.5" Analog Entry Level

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA



Obsah

1. Popis zařízení.....	3
2. Proč zvolit 2.5" místo 2"?	3
3. Technická specifikace dronu	3
4. Bezpečnostní prvky	3
Kontakty technické podpory:	4

1. Popis zařízení

Obsah balení

Dron: Pilotix Spark 2.5" (zvětšený rám s odolnějšími ducty).

Vysílač: Pilotix LiteRadio 2 SE (jednoduchý, ale spolehlivý ovladač s protokolem ELRS).

FPV Brýle: Pilotix VR02 (kompaktní brýle s integrovaným 5.8GHz přijímačem).

Baterie: 2x 4S 550mAh LiPo (optimalizováno pro vyšší váhu 2.5" vrtulí).

Nabíječ: Kompaktní USB nabíječka.

Příslušenství: Náhradní vrtule, popruh a základní nářadí.

2. Proč zvolit 2.5" místo 2"?

Větší tah: Větší plocha vrtulí znamená, že dron je "klidnější" a má větší sílu při vybírání pádů (recovery).

Lepší pro exteriér: Zatímco 2" drony jsou primárně do hal a bytů, 2.5" verze už sebevědomě zvládne zahradu nebo park i při lehkém vánku.

Nosnost: Tento dron si snadněji poradí s případnou instalací lehké "Thumb" kamery pro záznam tvých začátků v HD kvalitě.

Tichý projev: Díky větší efektivitě vrtulí může být při běžném poletování o něco tišší než přetížený 2" stroj.

3. Technická specifikace dronu

Motory: Pilotix 1204-3500KV (optimalizováno pro 4S).

Vrtule: HQProp 2.5x2.5x3 (třílisté).

Video: 5.8GHz Analog 400mW (s nastavitelným výkonem).

Kamera: 1200TVL Micro FPV (NTSC/PAL).

Hmotnost: cca 98 g (bez baterie).

4. Bezpečnostní prvky

Set je navržen tak, aby odpustil chyby. Chrániče vrtulí jsou vyrobeny z flexibilního polykarbonátu, který při nárazu nepraskne, ale pohltí energii. V případě, že se dron převrátí "na záda", disponuje funkcí Turtle Mode (Flip-over after crash), která ti umožní dron dálkově otočit a znovu vzlétnout.

Kontakty technické podpory:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@pilotix.eu

Telegram: https://t.me/PilotixSupport_bot