

# RTF Set Pilotix 2" Analog High Level

## UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA



---

## Obsah

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1. Popis zařízení.....           | 3 |
| 2. Hlavní přednosti .....        | 3 |
| 3. Technická rekapitulace.....   | 3 |
| Kontakty technické podpory:..... | 4 |

## 1. Popis zařízení

### Co dělá tento set "High Level"?

Dron: Pilotix Spark 2" Analog Black Edition (vylepšené motory 1204-3800KV a kamera Pilotix N2 Night pro létání za jakýchkoliv podmínek).

Vysílač: Pilotix Boxer ELRS (plnohodnotné rádio s velkými Hallovyými gimbaly, vysokým výkonem vysílání až 1W a skvělou ergonomií).

FPV Brýle: Pilotix Sky04X OLED (špičkové brýle s rozlišením 1280x960, diverzitním přijímačem SteadyView a širokým zorným polem 46°).

Baterie: 4x 4S 650mAh LiHV (vysokonapěťové baterie pro maximální "punch" a delší let).

Nabíječ: Inteligentní AC/DC nabíječ s LCD displejem (umožňuje měření vnitřního odporu a storage mód).

## 2. Hlavní přednosti

OLED Displeje: Brýle v tomto setu nepoužívají levná LCD, ale OLED panely. To znamená dokonalý kontrast, syté barvy a černou, která je skutečně černá – v kombinaci s kamerou N2 Night uvidíš v noci lépe než ve dne.

Výkon vysílače: Rádio Boxer s interním ELRS modulem o výkonu až 1000mW ti dává jistotu spojení na kilometry, což u 2" dronu znamená prakticky nemožnost ztráty signálu (failsafe).

LiHV Napájení: Použité baterie lze nabíjet až na 4.35V na článek. Výsledkem je vyšší otáčky motorů hned po startu a agresivnější letový projev.

SteadyView Přijímač: Brýle neskládají obraz jen prostým přepínáním antén, ale digitálně kombinují oba signály do jednoho, čímž minimalizují trhání obrazu v zarušeném prostředí.

## 3. Technická rekapitulace

Rádio: Pilotix Boxer (EdgeTX, ELRS 2.4G, 6200mAh baterie).

Dron: Karbonové šasi s 3D tištěnými doplňky z TPU, 400mW VTX, kamera N2 Night.

Doba letu: cca 6–7 minut (při klidném letu).

Příslušenství: Profesionální batoh na celou výbavu, sada nářadí, náhradní sada ramen a vrtulí.

## **Kontakty technické podpory:**

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: [support@pilotix.eu](mailto:support@pilotix.eu)

Telegram: [https://t.me/PilotixSupport\\_bot](https://t.me/PilotixSupport_bot)