

**Tomáš Čaňo (iteshop.cz)**

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

06.05.26 21:58:38

## ROLLEI FLY MINI



Cena celkem:	<b>2 265 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 1 872 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 492 Kč</b>
Ušetříte:	<b>227 Kč</b>
Kód zboží:	KAMR95800
Part No.:	40544
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Rollei Fly Mini - kompaktní kvadrokoptéra pro začátečníky

Lehký dron z kategorie pod 249 g s kamerou a ochranou rotorů pro bezpečné létání v interiéru.



Dron **Rollei Fly Mini** patří do kategorie **C0** a s hmotností pouhých **121 g** (včetně baterie) je perfektní volbou pro začínající piloty. Dron je vybaven **ochranou rotorů**, která zajišťuje bezpečné létání uvnitř budov bez rizika poškození nábytku nebo zranění.





S **výdrží až 9 minut** na jedno nabití a **dosahem ovladače 200 m** poskytuje dostatek času pro zábavné létání a pořizování záběrů. Integrovaná **2Mpx kamera s 1osým gimbalem** a náklonem 0-180° umožňuje nahrávat HD video v rozlišení **1280 x 720 px** a pořizovat fotografie. Živý obraz se přenáší přímo do **smartphonu** přes Wi-Fi s dosahem 30 m.

- Vzletová hmotnost pouze 121 g včetně baterie – kategorie C0
- Ochrana rotorů pro bezpečné létání v interiéru bez rizika poškození
- Výdrž až 9 minut na jedno nabití akumulátoru o kapacitě 1000 mAh
- 2Mpx kamera s 1osým gimbalem a náklonem 0-180° pro stabilní záběry
- Živý přenos obrazu na smartphone s dosahem Wi-Fi až 30 m
- Optická stabilizace polohy a barometrická stabilizace výšky pro snadné ovládání
- Dosah ovladače až 200 m (bez překážek) na frekvenci 2,4 GHz
- Maximální rychlost 3 m/s vodorovně, odolnost proti větru do 3 m/s





### **Ovládání a kompatibilita**

Dron se ovládá pomocí dodaného **ovladače s držákem na smartphone** (upínací rozsah 4,5–6,9 cm). Aplikace je kompatibilní s **iOS 9.0** a vyšší nebo **Android 6.0** a vyšší. Ovladač pracuje na frekvenci **2,4 GHz** (pásmo 2,410–2,475 GHz) s maximálním vyzářeným výkonem 10 dBm a latencí 300 ms.

### **Nabíjení a provoz**

Vyměnitelný **Li-Po akumulátor** o kapacitě **1000 mAh** (3,7 V / 3,7 Wh) se nabíjí přes **USB-C** kabel (přibližně **90 minut**). Provozní teplota dronu je 0 až +40 °C. Ovladač vyžaduje 3x AA baterie (nejsou součástí balení).

### **Obsah balení**

Dron Fly Mini, ovladač s držákem na smartphone, baterie (pro dron), 4x náhradní rotorové listy (včetně šroubů), USB nabíjecí kabel, šroubovák, transportní taška, manuál.





## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Kategorie dronu (EU):** C0

**Vzletová hmotnost:** 121 g (včetně baterie)

**Maximální doba letu:** 9 min

**Kamera:** 2 Mpx, 1280 × 720 px (video i foto), 60° zorný úhel

**Stabilizace:** 1osý gimbál, náklon 0-180°

**Stabilizace polohy:** optická

**Stabilizace výšky:** barometr

**GPS:** ne

**Maximální rychlost:** 3 m/s (vodorovně), 1,5 m/s (stoupání), 1,2 m/s (klesání)

**Odolnost proti větru:** max. 3 m/s

**Dosah ovladače:** cca 200 m (bez překážek)

**Dosah Wi-Fi:** cca 30 m (bez překážek)

**Frekvence:** 2,4 GHz (2,410-2,475 GHz)

**Baterie:** Li-Po 3,7 V / 1000 mAh / 3,7 Wh, vyměnitelná, nabíjení USB-C 90 min

**Napájení ovladače:** 3× 1,5 V LR6 (AA) - nejsou součástí balení

**Rozměry:** 18 × 16,5 × 2 cm

**Hmotnost:** 121 g (včetně baterie a rotorů)

