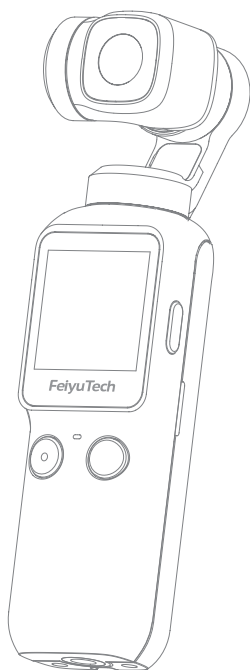


Feiyu pocket

Uživatelská příčka V 1.0



Obsah

1. Přehled	1
2. Začínáme	2
2.1 Nabíjení	2
2.2 Vložení MicroSD karty	2
2.3 Zapínání/vypínání	2
3. Obsluha a funkce	3
3.1 Vypínací tlačítko	3
3.2 Funkční tlačítko	3
3.3 Spoušť	4
3.4 Dotyková obrazovka	4
3.5 Stavový indikátor	7
4. Aplikace Feiyu Cam	7
4.1 Párování s Feiyu pocket přes Wi-Fi	7
4.2 Uživatelské rozhraní	7
4.3 Rozhraní kamery	8
4.4 Aktualizace firmwaru	10
4.5 Ochrana proti přetížení	10
5. Údržba	11
6. Technické specifikace	12

Feiyu pocket is a new intelligent handheld stabilized camera, support 4K/ 2.7K/ 1080P video recording. It is small and easy to carry. With a built-in touch screen, it can control and display a live view from the camera to shoot at any time easily. Connect with Feiyu Cam App to achieve more functions.

Suggestion

This product includes below information, please read the information before using it.

1. Quick start guide
2. Online instruction
3. Tutorial

The tutorial videos can be watched at FeiyuTech official website or scan the QR code as below: <http://www.feiyu-tech.com/play/>



Download the Feiyu Cam

Scan the QR code to download the app, or search for "Feiyu Cam" in the App Store or Google Play.

* Requires iOS 9.0 or above, Android 6.0 or above.



iOS Version



Android Version

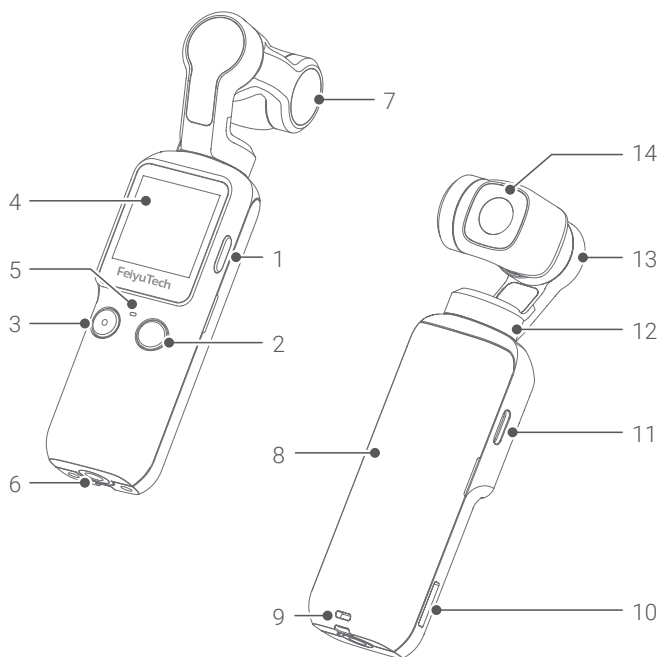


App Store



Google play

1. Přehled



- 1. Vypínací tlačítko
- 2. Funkční tlačítko
- 3. Spoušť
- 4. Dotyková obrazovka
- 5. Stavový indikátor

- 6. 1/4" závit
- 7. Osa klopení
- 8. Rukojeť
- 9. Otvor pro poutko na zápěstí
- 10. MicroSD slot

- 11. Nabíjecí port USB-C
- 12. Osa klonění
- 13. Osa otáčení
- 14. Čočka kamery

Příslušenství



x 1

Ochranné pouzdro



x 1

USB-C kabel



x 1

Poutko na zápěstí

2. Začínáme



(1) Před prvním spuštěním akumulátor zcela nabijte.

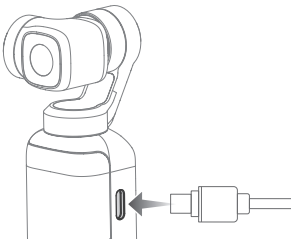
(2) Pokud stabilizátor nepoužíváte, vypněte jej.

2.1 Nabíjení

Zapojením kabelu USB-C do nabíjecího portu zařízení nabijete.

Doporučujeme stabilizátor nabíjet alespoň jednou za měsíc.

Stav nabíjení	Při zapnutém stabilizátoru	Při vypnutém stabilizátoru
Nabíjení	Zobrazí se 	Svíí červeně
Nabito	Zmizí 	Svíí zeleně

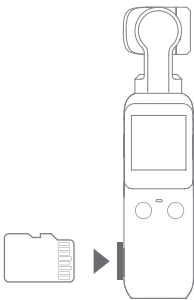


2.2 Vložení MicroSD karty

Stabilizátor je kompatibilní s MicroSD kartami s typem sběrnice UHS-I, rychlostní třídy U3.

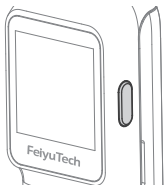
Před vložení karty do stabilizátoru proveďte formátování.

*/ Doporučujeme používat MicroSD karty od známých výrobců (Samsung, Sandisk, Kingston...)



2.3 Zapínání/vypínání

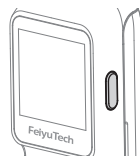
Stiskněte vypínací tlačítko po dobu jedné vteřiny pro zapnutí/vypnutí stabilizátoru.



3. Obsluha a funkce

3.1 Vypínací tlačítko

Obsluha	Popis
Stisknutí a držení po1 sekundu	Zapnutí a vypnutí
Jednoduchý stisk	(1) Přepnutí mezi režimy Video/Foto a naposledy použitou funkcí. (2) Návrat do předchozí nabídky



3.2 Funkční tlačítko

Obsluha	Funkce
Jednoduchý stisk	Přepnutí provozního režimu ①
Dvojitý stisk	Vycentrování stabilizátoru
Trojitý stisk	Spuštění/vypnutí selfie režimu
Stisknutí a držení	Zamknutí stabilizátoru



- ① Pořadí provozních režimů: (1) Režim sledování, (2) Režim všesměrového sledování, (3) Režim otáčení. Po spuštění je výchozím provozním režimem (1).

■ Provozní režimy



(1) Režim sledování (výchozí)

Osa klonění je uzamčena. Kamera sleduje pohyby ruky (doleva–doprava, nahoru–dolu).



(2) Režim všesměrového sledování

Kamera sleduje pohyby ruky ve všech směrech.



(3) Režim otáčení

Osy klonění a klopení jsou uzamčeny. Kamera sleduje pohyby ruky (doleva–doprava).



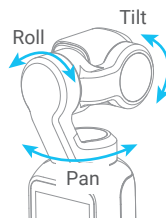
(4) Uzamčený režim

Všechny osy stabilizátoru jsou uzamčeny.



(5) Vycentrování

Kamera se vrátí do středu os vycentruje

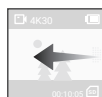
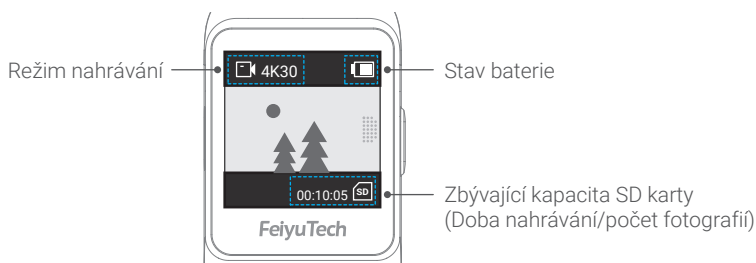


3.3 Spoušť

Obsluha	Popis
Jednoduchý stisk	Pořízení fotky/video, návrat na domovskou stránku
Stisknutí a držení po 3 sekundy	Zapnutí/vypnutí Wi-Fi



3.4 Dotyková obrazovka



Přejetí prstem zprava doleva

Otevření nabídky pro volbu režimu nahrávání a příslušných parametrů.

Posouváním prstem nahoru/dolu volíte mezi režimy foto/video/slow-motion/časosběr/hyperlapse/panorama. Poklepáním potvrdíte výběr.

Foto

V režimu foto lze nastavit poměr stran a samospoušť.

Volitelný poměr stran: 4:3 / 16:9

Volitelná délka samospoušti: vypnuta / 3 s / 5 s / 7 s

Video

V režimu video lze nastavit rozlišení a počet snímků za vteřinu.

Volitelné rozlišení/počet snímků: 4K 24/25/30/48/50/60

2,7K 24/25/30/48/50/60

1080p 24/25/30/48/50/60/120

Slow Motion

Lze nastavit rozlišení a míru zpomalení.

Volitelné rozlišení/úroveň zpomalení: 4K/2x, 1080p/4x, 720p/8x.

Časosběr (Timelapse)

K dispozici je statický časosběr a pohyblivý. Po zvolení typu časosběru lze nastavit snímkovací frekvenci a dobu trvání.

Poklepejte na  pro zvolení výchozího bodu , opětovným poklepáním na  zvolíte koncový bod . Stisknutím  zvolený bod odstraníte.

Panorama

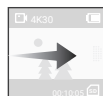
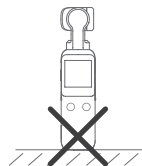
Volitelné druhy panoramatu: 2×2 / 3×3 / 180 °

2×2: spojení dvou horních a dvou spodních snímků do panoramatu.

3×3: spojení třech snímků ve třech řadách do panoramatu.

180 °: spojení čtyř snímků vedle sebe do panoramatu.

Při snímání panoramatu držte stabilizátor v ruce, nebo jej umístěte na stativ. Nikdy nepokládejte stabilizátor přímo na povrch, ze kterého panorama natáčíte.



Přejetí prstem zleva doprava

Otevření galerie.

Posouváním prstem nahoru/dolu prohlédnete jednotlivé snímky.

Přehrát

Poklepáním přehrajete vybrané video.

Oblíbené

Poklepáním zařadíte vybraný snímek do Oblíbených. Označené snímky naleznete v galerii oblíbených v aplikaci Feiyu Cam. Opětovným poklepáním snímek z oblíbených odstraníte.

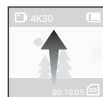
Snímek není označen jako oblíbený

Poklepáním zařadíte mezi oblíbené.



Smazat

Poklepáním smažete vybraný snímek.



Přejetí prstem směrem nahoru

Otevření rozhraní pro ovládání stabilizátoru.

V rozhraní lze vycentrovat stabilizátor, spustit režim selfie, nastavit citlivost režimu sledování a zvolit provozní režim.

(1) **Vycentrování**  Poklepáním se kamera vrátí do středu stabilizačních os.

(2) **Otočení kamery**  Kamera se otočí o 180 ° pro pořízení selfie fotek.

(3) **Nastavení citlivosti**  Aktivní sledování, kamera následuje pohyby rukojeti rychleji.

 Plynulé sledování, kamera následuje pohyby rukojeti

(4) **Změna provozního režimu**



Režim sledování



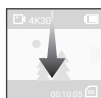
Režim všesměrového sledování



Režim otáčení



Režim sledování obličeje



Přejetí prstem směrem dolů

Otevření nastavení. Přejetím nahoru se vrátíte do předchozí nabídky. Přejetím doleva/doprava volíte mezi různými možnostmi nastavení.

- (1) HiBoard**
- | | | |
|--------------------|---------------------|----------------------|
| Video/Slow Motion: | Vysoká kvalita | Velmi vysoká kvalita |
| Foto: | Detail | Krajina |
| Časosběr: | Ukládat pouze video | Ukládat foto i video |

- (2) Systém**
- Posouváním doleva/doprava prohlížíte další nastavení
 - Zobrazení stavu baterie
 - Přepnutí mezi prioritou stabilizace/kvality
 - * / Prioritu stabilizace nelze nastavit při natáčení v 1080p/120fps
 - Zapnout/vypnout ovládání klopení
 - Zapnout/vypnout zvuková upozornění
 - Nastavení funkce Anti-flicker
 - Nastavení automatického vypínání
 - Spuštění kalibrace. Pokud není kamera v rovině, spusťte kalibraci. Stabilizátor postavte na rovnou plochu (např. stůl) a řiďte se pokyny na obrazovce.
 - Zapnout/vypnout Wi-Fi
 - Zobrazení zbývající kapacity úložiště. Klepnutím otevřete nabídku
 - Nastavení měření expozice. K dispozici je bodové a průměrové měření.
 - Další nastavení – změna jazyku, reset systémových parametrů, zobrazení informací o zařízení (verze firmware, SN číslo, atd.).

- (3) Režim normální/profesionální** Profesionální režim Normální režim

Po zvolení profesionálního režimu klepněte na **PRO** pro nastavení příslušných parametrů.

Režim nahrávání	PRO režim					
Nastavení parametru	Formát fotografie	Vyvážení bílé	Expozice	Barva	Hlasitost	
Foto	✓	✓	✓			Formát fotografií: JPEG Vyvážení bílé: vyberte scénu nebo upravte teplotu barev. Expozice: automatické nebo ruční nastavení. Barva: volte mezi normálními barvami a barvami FY-log (zachována větší barevnost). Hlasitost: nastavení hlasitosti videa.
Video		✓	✓	✓	✓	
Slow Motion		✓	✓	✓		
Timelapse		✓	✓	✓		
Panorama	✓	✓	✓			

- (4) Možnosti zobrazení** Na celou obrazovku Normální zobrazení

- (5) Nastavení jasu** Vysoký jas Střední jas Nízký jas

3.5 Stavový indikátor

Indikátor	Stav indikátoru	Popis	Stav zařízení
 Zelený svít	Blikne jednou	Foto	Zapnuté
	Bliká neustále	Video	Zapnuté
	Svítí	Nabíto	Vypnuté
 Červený svít	Svítí	Nabíjení	Vypnuté



4. Aplikace Feiyu Cam

4.1 Spárování s Feiyu pocket přes Wi-Fi



Wi-Fi síť stabilizátoru Feiyu Pocket **není připojena k internetu**, vyvarujte se tedy používání aplikací, které automaticky vybírají dostupné Wi-Fi sítě. Objeví-li se v mobilním zařízení hlášení, že vybraná Wi-Fi síť není připojena k internetu, hlášení ignorujte a vstupte do aplikace.

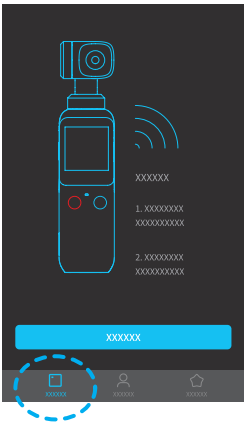
Párování přes Wi-Fi lze provést následujícími způsoby:

Pomocí aplikace

Spusťte aplikaci, poklepejte na možnost **Feiyu Pocket**, podržte tlačítko spouště na stabilizátoru pro spuštění sítě Wi-Fi a následujte pokyny na obrazovce.

Manuálně přes Wi-Fi

Spusťte aplikaci, podržte tlačítko spouště na stabilizátoru pro spuštění sítě Wi-Fi a v nastavení mobilního zařízení se připojte na vytvořenou Wi-Fi síť





Úspěšné párování je signalizováno zobrazením názvu připojeného zařízení na obrazovce Feiyu Pocket. Funkce dotykové obrazovky stabilizátoru je přerušena dokud je k stabilizátoru připojeno mobilní zařízení.

4.2 Uživatelské rozhraní

Feiyu Pocket

Zobrazení živého náhledu nebo galerie.

Živý náhled kamery

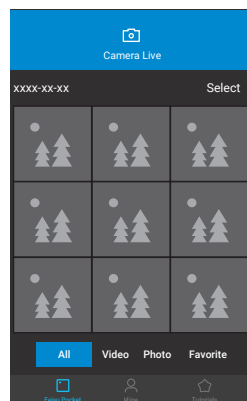
Rozhraní pro pořízení snímků, zobrazení živého náhledu a ovládání Feiyu pocket.

Mine

Uživatelské centrum, ve kterém si lze prohlížet díla, updatovat firmware, měnit jazyk, atd.

Tutorials

Prohlížení výukových videí a návodů (nezbytné připojení k internetu).



Efekty

Vyberte fotku a použijte na ni jeden z následujících efektů.

 Planetka

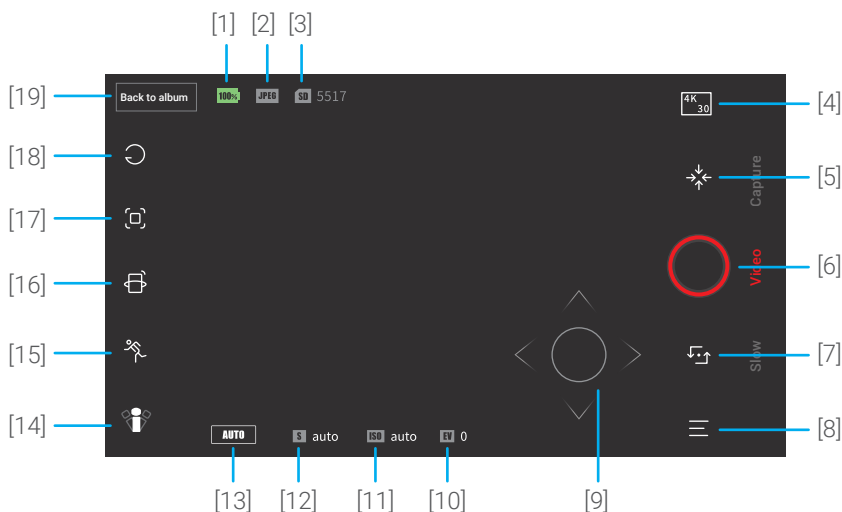
 Rybí oko

 [AI] Úprava barev umělou inteligencí

 Reset

4.3 Rozhraní kamery

Poklepejte na **[Feiyu Pocket]** a poté na **[Live view of the camera]** pro zobrazení rozhraní kamery.



- [1] Stav baterie  Zobrazuje stav baterie stabilizátoru.
- [2] Formát souboru  Zobrazuje formát, ve kterém se fotky ukládají.
- [3] Stav úložiště  Zobrazuje zbývajících stav úložiště.
- [4] Nastavení parametrů  V režimu video. Kliknutím nastavíte kvalitu, rozlišení a snímkovou frekvenci nahrávání.
-  V režimu foto. Kliknutím nastavíte samospoušť.
-  V režimu časosběru. Kliknutím nastavíte interval snímkování, dobu trvání a trasu pohybu.
- [5] Vycentrování  Klepnutím se kamera vrátí do středu os.
- [6] Spoušť  Klepnutím pořídíte fotku, nebo spustíte nahrávání.
- [7] Otočení kamery  Klepnutím se kamera otočí o 180° pro pořízení selfie snímku.
- [8] Nastavení kamery  Klepnutím otevřete nabídku pro nastavení parametrů kamery, formátování SD karty, zobrazení informací o zařízení.

Režimy nahrávání	Jednoduchý / pokročilý režim										
Nastavení parametrů	Vylepšení obrazu	Anti-scintilační filtr	Mřížka	Vodoznak	Poměr stran fotografie	Formát fotografie	Formát videa	Barva	Hlasitost	Vyvážení bílé	Panoramatická mozaika
Foto		✓	✓	✓	✓	✓				✓	
Video	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
Slow Motion		✓	✓	✓			✓	✓		✓	
Časosběr		✓	✓	✓			✓	✓		✓	
Panorama		✓	✓							✓	✓

- [9] Joystick  Podržením a posouváním doleva/doprava ovládáte osu otáčení, nahoru/dolu osu klopení.
- [10] Kompenzace expozice  Nastavte nebo zobrazte současné nastavení kompenzace expozice.
- [11] ISO  Nastavte nebo zobrazte současné nastavení ISO.
- [12] Rychlost závěrky  Nastavte nebo zobrazte současné nastavení rychlosti závěrky.
- [13] Režim auto/manual   Přepínejte mezi režimy auto a manual.
- [14] Provozní režimy  Všesměrové sledování  Sledování  Otáčení
- [15] Citlivost sledování  Aktivní  Plynulé
- [16] Snímání pohybu smartphonu
 Otáčení a klopení lze ovládat pomocí mobilního zařízení.
 */ Mobilní zařízení musí být vybaveno gyroskopickým senzorem.
- [17] Automatické snímání  Vyberte objekt v živém náhledu, který má být kamerou sledován. Kamera se automaticky otáčí podle na pohybu sledovaného objektu.
- [18] Zrcadlení  Pořízené snímky budou zrcadlově převráceny.

4.4 Aktualizace firmwaru

Aktualizaci firmwaru lze provést online nebo pomocí MicroSD karty. Doporučujeme upgrade provádět online.

Online aktualizace

- (1) Spustíte aplikaci Feiyu Cam, připojíte se ke svému stabilizátoru, klepněte na [Mine] a zvolte „Upgrade Feiyu Pocket“.
- (2) Vyčkejte na dokončení aktualizace. Průběh je oznámen zprávou „Upgrading“ na displeji.
- (3) Po úspěšné aktualizaci se stabilizátor automaticky vypne. Stiskem a podržením vypínacího tlačítka zařízení restartujete.

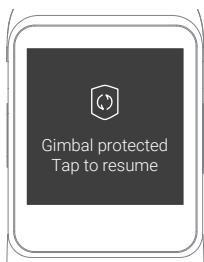
Aktualizace přes microSD kartu

- (1) Navštivte <https://www.feiyu-tech.com/feiyu-pocket/> pro stažení příslušného firmwaru na MicroSD kartu.
*/ Poznámka: soubor s firmwarem nepřejmenovávejte.
- (2) Po vložení MicroSD karty do stabilizátoru jej zapnete stiskem a podržením hlavního vypínače. Průběh je signalizován hláškou „Upgrading“ na obrazovce.
*/ Poznámka: postup vložení MicroSD karty je popsán v kapitole 2.2
- (3) Po úspěšné aktualizaci se stabilizátor automaticky vypne. Stiskem a podržením vypínacího tlačítka zařízení restartujete.

4.5 Ochrana proti přetížení

Je-li výkon motorů stabilizátoru dlouhodobě vysoký z důvodu nesprávného zacházení nebo mechanického poškození, spustí se režim Ochrany proti přetížení.

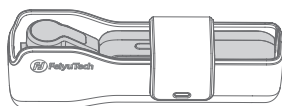
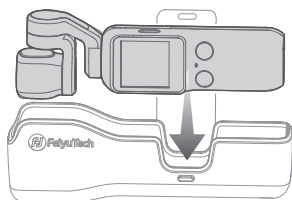
Poklepáním na obrazovku režim zrušíte.



5. Údržba

■ Skladování

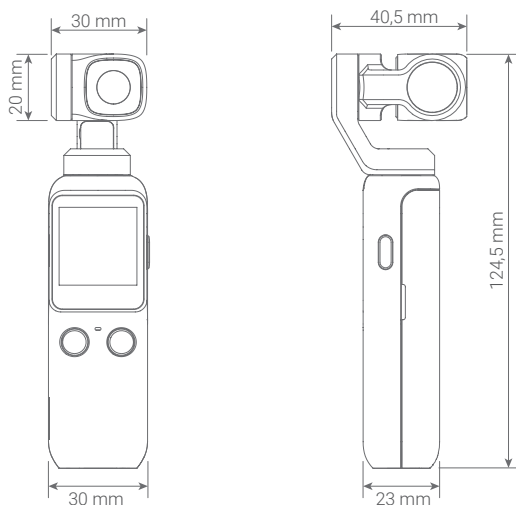
Vložte Feiyu Pocket do ochranného pouzdra dle následující ilustrace.



■ Poznámky k údržbě

- (1) Stabilizátor vkládejte do ochranného pouzdra dle návodu, abyste se vyvarovali jeho poškození.
- (2) Ujistěte se, že nic nebrání otáčení stabilizátoru, než jej zapnete.
- (3) Vyvarujte se poškození produktu pádem nebo silným nárazem.
- (4) Výrobek není vodotěsný, nevystavujte jej vodě ani jiným kapalinám.
- (5) Dbejte, aby se do zařízení nedostal prach či písek.
- (6) Doporučujeme zařízení čistit čistým, suchým kusem měkké látky.

6. Technické specifikace



Název	Feiyu pocket
Hmotnost	115 g (s vestavěným akumulátorem)
Rozsah klopení	+140° až -140 °
Rozsah klonění	+90° až -90 °
Rozsah otáčení	+60° až -254 °
Maximální rychlost	180 °/s
Rozsah úhlových vibrací	± 0,005°
Provozní teplota	0–40 °
Voděodolnost	Ne
Akumulátor	Li-ion
Kapacita akumulátoru	875 mAh
Energie akumulátoru	6,738 Wh
Napětí	7,7 V
Referenční doba nabíjení	1,2 h
Provozní čas	270 min (při 1080p 60fps), 210 min (při 4K, 30fps)
Nabíjecí port	USB-C

Čip kamery	1/2.5" CMOS
Efektivní počet pixelů	8,51 M
Objektiv	FOV120° F2.8
Rozsah ISO	Režim foto: 100–3200 Režim video: 100–3200
Rychlost elektronické závěrky	16–1/8000 s
Maximální velikost snímku	3840×2144
Režim fotografování	Foto/Panorama/Timelapse/Motion Timelapse
Rozlišení videa	4K 3840×2160 60/50/48/30/25/24 FPS 2.7K 2704×1520 60/50/48/30/25/24 FPS 1080P 1920×1080 120/60/50/48/30/25/24 FPS
Režim nahrávání	Video/Timelapse/Slow Motion
Maximální datový tok videa	4K,60fps s maximálním datovým tokem 120 Mbps
Podporovaný formát MicroSD karty	FAT32/exFAT
Formát fotografií	JPG/DNG
Formát videí	MOV/MP4
Podporované SD karty	microSD, s kapacitou až 512 GB (rychlostní třída U3 a vyšší)
Zvukový výstup	48 KHz/AAC
Konektivita aplikace	Přes Wi-Fi

Varování

1. Ujistěte se, že ramenům stabilizátoru nic nebrání v pohybu.
2. Výrobek není vodotěsný. Vyvarujte se kontaktu vody či jiné kapaliny s výrobkem.
3. Výrobek nerozebírejte, není-li daná část označena jako vyjmutelná. V případě potřeby zařízení zašlete na vlastní náklady do autorizovaného servisního střediska FeiyuTech.
4. Používáte-li výrobek po delší dobu, může dojít ke zvýšení jeho teploty. V takovém případě postupujte opatrně.
5. Vyvarujte se poškození výrobku pádem nebo nárazem. V případě poškození kontaktujte zákaznickou podporu FeiyuTech.

Skladování a údržba

1. Výrobek uchovejte mimo dosah dětí a zvířat.
2. Výrobek neskladujte v blízkosti zdrojů tepla. Výrobek neoponechávejte uvnitř vozidel za horkých dnů.
3. Výrobek uchovávejte v suchých prostorách.
4. Vyvarujte se nadměrnému vybití akumulátorů, jinak dojde k jejich poškození. Nebude-li výrobek delší dobu používán, provádějte pravidelné nabíjení alespoň jednou za měsíc.
5. Výrobek nepoužívejte, je-li okolní teplota příliš vysoká nebo příliš nízká.

Recyklace (Evropská unie)

Elektrická zařízení opatřená symbolem přeškrtnuté popelnice nesmějí být vyhazována do běžného domácího odpadu, namísto toho je nutno je odevzdat ve specializovaném zařízení pro sběr a recyklaci. V zemích EU (Evropské unie) nesmějí být elektrická zařízení vyhazována do běžného domácího odpadu (WEEE - Waste of Electrical and Electronic Equipment - Likvidace elektrických a elektronických zařízení, směrnice 2002/96/EG). Nežádoucí zařízení můžete dopravit do nejbližšího zařízení pro sběr nebo recyklačního střediska. Zařízení poté budou likvidována nebo recyklována bezpečným způsobem zdarma. Odevzdáním ne-žádoucího zařízení můžete učinit důležitý příspěvek k ochraně životního prostředí.

EU prohlášení o shodě

Tímto Guilin Feiyu Technology Inc. Co. prohlašuje, že typ rádiového zařízení: Feiyu Pocket a další zařízení s ním dodávaná jsou v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: www.stablecam.com/doc/. Toto rádiové zařízení 2,4 GHz je možno používat bez předchozí registrace nebo individuálního schvalování ve všech zemích Evropské unie.

Záruka

STABLECAM s.r.o. zaručuje, že toto zařízení je v okamžiku prodeje prosto vad jak v materiálu, tak i v provedení. Tato záruka nekryje žádné části poškozené používáním nebo v důsledku jejich úpravy; v žádném případě ne-může odpovědnost výrobce a dovozce přesáhnout původní pořizovací cenu zařízení. Firma STABLECAM s.r.o. si také vyhrazuje právo změnit nebo upravit tuto záruku bez předchozího upozornění. Zařízení je předmětem průběžného vylepšování a zdokonalování - výrobce si vyhrazuje právo změny konstrukčního provedení bez předchozího upozornění. Protože firma STABLECAM s.r.o. nemá žádnou kontrolu nad možným poškozením při přepravě, skladování a nad způsobem používání, nemůže být předpokládána ani přijata žádná odpovědnost za škody spojené s používáním zařízení. Tento záruční list opravňuje k provedení bezplatné záruční opravy výrobku dodávaného firmou STABLECAM s.r.o. ve lhůtě 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení v důsledku běžného provozu, protože jde o výrobek pro sportovně-modelářské použití, kdy jednotlivé díly pracují pod mnohem vyšším zatížením, než jakému jsou vystaveny běžné hračky. Pohyblivé díly zařízení (motory atd.) podléhají přirozenému opotřebení a po čase může být nezbytná jejich výměna. Záruka se nevztahuje také na jakoukoliv část zařízení, která byla nesprávně instalována, bylo s ní hrubě nebo nesprávně zacházeno, nebo byla poškozena při havárii, nebo na jakoukoliv část zařízení, která byla opravována nebo měněna neautorizovanou osobou. Stejně jako jiné výrobky jemné elektroniky nevystavujte toto zařízení působení vysokých teplot, nízkých teplot vlhkosti nebo prašnému prostředí. Neponechávejte jej po delší dobu na přímém slunečním světle. Požadavek na záruční opravu uplatňujte, prosím, v prodejně, kde jste zařízení zakoupili.



STABLECAM s.r.o.

Doubravice 110 | 533 53 Pardubice

Tel: 466 260 133 | Fax: 466 260 132

e-mail: info@stablecam.com

www.stablecam.com