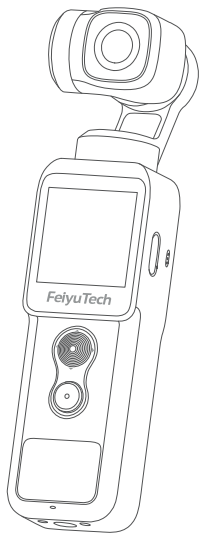


Feiyu Pocket 2

Kamera z gimballem

Instrukcja obsługi

V1.0.1



1. Budowa urządzenia.....	1
2. Zawartość zestawu.....	2
3. Przygotowanie do pracy.....	2
3.1 Ładowanie.....	2
3.2 Karta microSD.....	3
4. Użytkowanie	3
4.1 Włącznik.....	3
4.2 Przycisk wyzwalania migawki.....	3
4.3 Przycisk funkcyjny.....	4
4.4 Ekran dotykowy.....	4
4.5 Wskaźnik LED.....	9
5. Aplikacja mobilna Feiyu Cam.....	9
5.1 Połączenie z kamerą poprzez WiFi.....	9
5.2 Interfejs.....	10
6. Przechowywanie i konserwacja.....	12
7. Specyfikacja techniczna.....	13

Informacja

Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem zapoznaj się z:

1. Skróconą instrukcją obsługi
2. Pełną wersją instrukcji
3. Filmami instruktażowymi

Filmy instruktażowe

Filmy instruktażowe znajdziesz na oficjalnej stronie producenta pod adresem:
www.feiyu-tech.com/play/

Możesz dostać się tam także skanując kod QR.



Aplikacja mobilna Feiyu Cam

Pobierz aplikację mobilną Feiyu Cam i zainstaluj ją na swoim smartfonie.
Aplikację znajdziesz w sklepie Google Play, App Store oraz pod kodami QR zamieszczonymi poniżej.

*Wymagania systemowe: Android 6.0 lub nowszy, iOS 9.0 lub nowszy.



iOS

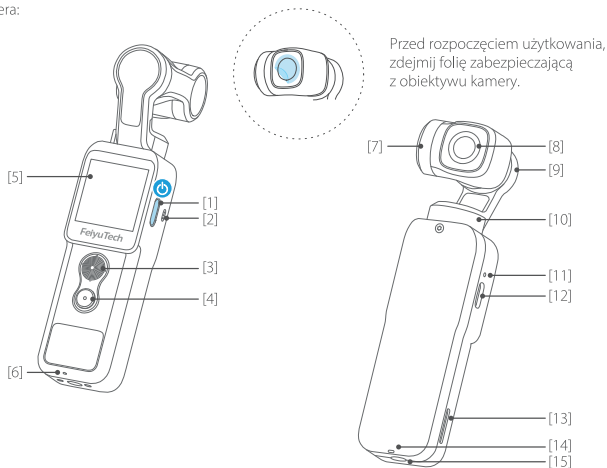


Android

1. Budowa urządzenia

Feiyu Pocket 2 to niewielkich wymiarów połączenie gimbala oraz kamery umożliwiającej nagrywanie filmów w wysokich rozdzielczościach 1080 p / 2,7K / 4K. Urządzenie jest niezwykle kompaktowe, posiada wbudowany ekran dotykowy pozwalający na kontrolę kamery oraz podgląd rejestrowanego materiału w czasie rzeczywistym. Pełny potencjał kamery uzyskasz po połączeniu jej z aplikacją mobilną w swoim smartfonie.

Kamera:



1. Włacznik
2. Głośnik
3. Joystick / Przycisk funkcyjny
4. Przycisk spustu migawki / wskaźnik
5. Ekran dotykowy
6. Mikrofon

7. Oś Tilt
8. Obiektyw
9. Oś Roll
10. Oś Pan
11. Wskaźnik ładowania
12. Port USB-C
13. Gniazdo kart microSD
14. Mocowanie paska nadgarstkowego
15. Mocowanie statywowe 1/4" żeńskie

2. Zawartość zestawu



①



②



③



④



⑤

- (1) Feiyu Pocket 2 x1
(2) Etui x1
(3) Kabel USB-C – USB x1

- (4) Pasek nadgarstkowy x1
(5) Instrukcja obsługi x1

3. Przygotowanie do pracy



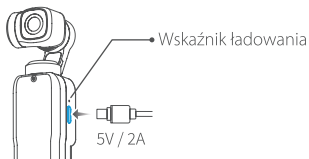
- (1) Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia w pełni naładuj jego akumulator.
(2) Wyłącz urządzenie, jeżeli nie będzie ono używane.

3.1 Ładowanie

Za pomocą załączonego do zestawu kabla USB – USB-C podłącz urządzenie do zasilacza USB, aby naładować akumulator.

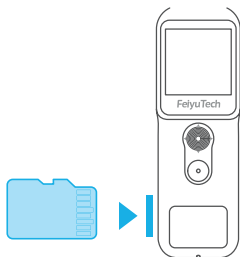
W celu zachowania akumulatora w dobrej kondycji zalecamy jego ładowanie przynajmniej raz w miesiącu.

Status ładowania	Podczas pracy (ikona na ekranie)	Wyłączone urządzenie (status wskaźnika)
Ładowanie	Ikona widoczna	Czerwone światło
Ładowanie zakończone	Ikona niewidoczna	Zielone światło



3.2. Karta microSD

Do poprawnej pracy urządzenia wymagana jest karta microSD klasy UHS-I (U3) lub szybsza. Przed użyciem karty sformatuj ją przy pomocy odpowiedniej funkcji urządzenia.



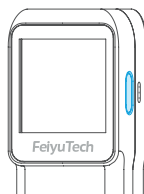
4. Operation

4.1. Włącznik

Naciśnij i przytrzymaj przez 1 sekundę: Włącz/wyłącz

Naciśnij raz:

- (1) Przełączaj pomiędzy trybem zdjęć / trybem video / ostatnio używaną funkcją.
- (2) Powrót do poprzedniego menu.



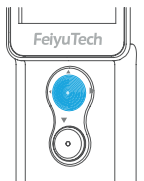
4.2. Przycisk spustu migawki

Naciśnij raz: Zrób zdjęcie / rozpocznij nagrywanie video /

zakończ nagrywanie video / wróć do menu głównego

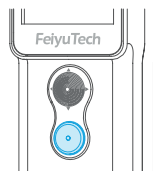
Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy:

Włącz / wyłącz moduł WiFi



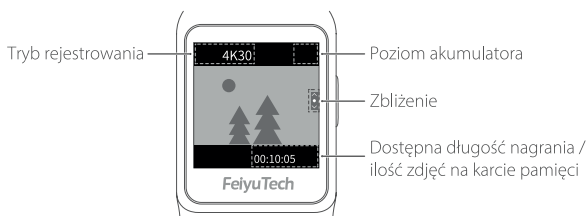
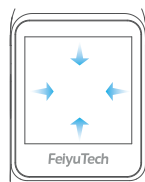
4.3. Przycisk funkcyjny

Przesuń w prawo / w lewo: Kontrola osi Pan gimbała
Przesuń w górę / w dół: Kontrola osi Tilt gimbała
Naciśnij dwukrotnie: Wycentrum (powrót do położenia domyślnego)
Naciśnij trzykrotnie: Przejdź / wyjdź z trybu selfie
Naciśnij i przytrzymaj: Tryb blokady



4.4. Ekran dotykowy

Przesuń w lewo: Zmień tryb rejestrowania
Przesuń w prawo: Przejdź do galerii
Przesuń w górę: Przejdź do trybów gimbała
Przesuń w dół: Przejdź do ustawień



Przesuń z prawej do lewej

- Wybierz jeden z trybów rejestrowania, ustaw parametry wybranego trybu.
- Przesuwaj w górę lub w dół, aby wybrać pożądany tryb z listy: zdjęcia / video / slow-motion / timelapse / panorama. Aby zatwierdzić wybór naciśnij na ikonę pożądanego trybu.



Tryb zdjęć

Użytkownik może ustalić proporcje oraz ustawić samowyzwalacz
Dostępne formaty zdjęć: 4:3 / 16:9
Dostępne ustawienia samowyzwalacza: Wyłączony / 3 s / 5 s / 7 s



Tryb video

Ukośnik może ustalić rozdzielczość oraz klatkarz filmu
Dostępne rozdzielczości: 4K / 2,7K / 1080p
Dostępne klatkarze: 24 / 25 / 30 / 48 / 50 / 60 / 120.








Tryb slow motion

Użytkownik może rejestrować filmy w zwolnionym tempie
Dostępne formaty 4K: 2x 1080p / 4x 720p.



Tryb Timelapse

Użytkownik może wybrać jeden z rodzajów zdjęć poklatkowych:
stacyczny timelapse, ruchomy timelapse oraz hyperlapse.
Po wyborze pożądanego trybu oraz efektu należy ustawić parametry nagrania.
Dostępne rozdzielczości: 4K / 2,7K / 1080p
Po wyborze ruchomego timelapse naciśnij ikonę , aby ustawić pozycję początkową . Naciśnij ponownie ikonę , aby ustawić pozycję końcową . Naciśnij ikonę , aby usunąć wybraną pozycję.



Tryb Panoramy

Użytkownik ma do wyboru różne tryby panoramy:
Dostępne formaty: 2x2 / 3x3 / 180°
2x2: Panorama o wymiarach 2x2 pojedynczego zdjęcia
3x3: Panorama o wymiarach 3x3 pojedynczego zdjęcia
180°: Panorama złożona z 4 zdjęć obejmująca kąt 180°



Przesuń z lewej do prawej

- Przejdź do galerii.
- Przesuwaj w górę i w dół, aby obejrzeć zdjęcia / filmy w galerii.



Odtwarzaj

Naciśnij, aby odtworzyć wybrane video



Ulubione

Zdjęcia i filmy oznaczone jako ulubione można przeglądać w albumie **Ulubione** galerii po połączeniu kamery z aplikacją mobilną Feiyu Cam. Naciśnij ponownie aby odznaczyć.



Oznacz ulubione

Naciśnij, aby zaznaczyć jako ulubione



Usuń

Usuń aktualne zdjęcie / video



Przesuń w górę

- Przejdź do ustawień gimbała.
- Użytkownik może wycentrować położenie kamery / uruchomić tryb selfie / zmienić czułość gimbała / zmienić tryb pracy gimbała.

(1) Tryby śledzenia
gimbała



Naciśnij, aby wycentrować kamerę - przywrócić domyślną pozycję ramion gimbała.



Tryb śledzenia



Tryb śledzenia wielokierunkowego



Tryb panoramowania

(2) Tryb selfie



Kamera obraca się o 180°, aby umożliwić rejestrowanie operatora



Przesuń w dół

- Przejdź do ustawień kamery. Przesuń w górę, aby powrócić do poprzedniego menu.
- Przesuń w lewo / prawo, aby zmieniać wartości wybranej funkcji.

(1) System



Przesuń w lewo / prawo, aby wybrać inną kategorię ustawień



Pokazuje stan akumulatora



Włącz / wyłącz moduł WiFi



Ustawienia funkcji redukcji migotania



Komunikaty dźwiękowe włączone / wyłączone



Wyświetla aktualnie dostępną przestrzeń. Naciśnij, aby sformatować kartę.



Automatyczne wyłączenie.

		Przejdź do kalibracji gimbala. Jeżeli gimbal nie trzyma poziomu postaw go na płaskiej poziomej powierzchni, kliknij tę opcję i podążaj za komunikatami wyświetlanymi na ekranie, aby wypoziomować urządzenie.
(1) System		Pomiar matrycowy
		Pomiar punktowy
		Ustawienia ruchu / języka /resetowanie ustawień / informacje o urządzeniu / preferencje silników
(2) Kąt widzenia		Super szeroki kąt widzenia
		Szeroki kąt widzenia
		Wąski szeroki kąt widzenia
(3) Śledzenie twarzy		Włącz / wyłącz funkcję śledzenia twarzy. Funkcja dostępna w trybach fotografowania / video / slow motion
(4) Filtry		Włącz filtry
		Wyłącz filtry (dostępna w trybie fotografowania))
(5) Jakość obrazu		Wysoka jakość obrazu
		Normalna jakość obrazu (dostępna w trybie video i slow motion)
(6) Wyświetlacz		Wyświetlanie na całym ekranie
		Normalne wyświetlanie
(7) Tryb profesjonalny / normalny		Tryb profesjonalny
		Tryb normalny
		W trybie profesjonalnym użytkownik może kliknąć ikonę PRO , aby ustawić parametry ekspozycji.

Tryb	PRO mode				
	Format zdjęcia	Balans bieli	Ekspozycja	Kolor	Głośność
Zdjęcia	√	√	√		
Video		√	√		
Slow motion		√	√	√	√
Timelapse		√	√	√	
Panorama	√	√	√		

Format zdjęcia: Dostępny zapis zdjęć w formacie JPG oraz JPG + RAW

Balans bieli: Wybierz jedną z predefiniowanych wartości, lub wprowadź ją manualnie

Ekspozycja: Ustaw czułość ISO, czas naświetlania lub kompensację ekspozycji

Kolor: Wybierz normalną kolorystykę lub profil Fy-log (profil dający więcej możliwości w postprodukcji)

Głośność: Ustaw głośność video



Wysoka jasność



Normalna jasność



Niska jasność



Zapisz video





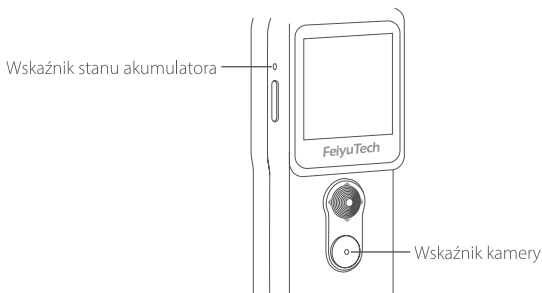
Zapisz zdjęcia i video

(8) Jasność

(9) Zapisywanie

4.5 Wskaźnik LED

Wskaźnik LED	Status wskaźnika		Znaczenie	Status urządzenia
	Wskaźnik kamery	Wskaźnik stanu akumulatora		
 Zielone światło	Miga jednokrotnie	-	Zdjęcia	Włączone
	Miga ciągle	-	Video	
	-	Świeci ciągle	Ładowanie zakończone	
 Czerwone światło	-	Świeci ciągle	Ładowanie	Wyłączone



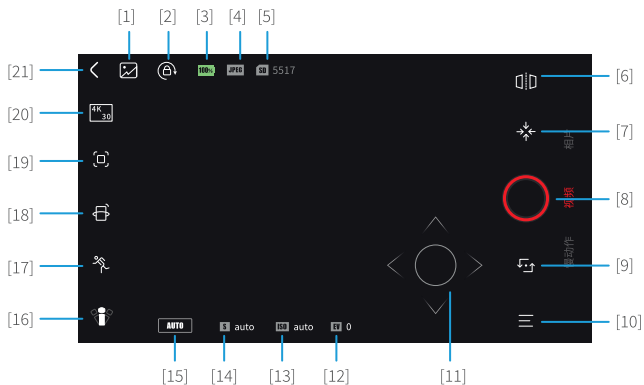
5. Aplikacja mobilna Feiyu Cam

5.1 Połączenie z aplikacją mobilną poprzez WiFi

Uruchom aplikację Feiyu Cam i wybierz kamerę Feiyu Pocket. Naciśnij i przytrzymaj przycisk wyzwalania migawki, aby włączyć moduł WiFi kamery. Podążaj za komunikatami wyświetlanymi na ekranie.



5.2 Interfejs aplikacji



[1] Galeria		Przejdź do galerii
[2] Blokada		Zablokuj orientację ekranu
[3] Stan akumulatora		Pokaż aktualny stan akumulatora kamery
[4] Format pliku		Wyświetl format zapisywanych plików
[5] Dostępne miejsca		Wyświetl dostępne miejsce na karcie pamięci
[6] Odbicie lustrzane		Rejestruj materiał w odbiciu lustrzanym
[7] Centrowanie		Wycentruj położenie kamery
[8] Wyzwalanie		Zrób zdjęcie lub rozpocznij / zakończ nagrywanie video
[9] Tryb selfie		Obróć kamerę obiektywem do operatora
[10] Ustawienia kamery		Zmień ustawienia rejestrowania, sformatuj kartę pamięci, wyświetl informacje o urządzeniu

Parametr \ Tryby	Fotografowanie	Video	Slow motion	Timelapse	Panorama	Hyperlapse
Mounting/Handheld	√	√				
Kąt widzenia	√	√	√	√	√	√
Redukcja migotania	√	√	√	√	√	√
Znak wodny	√	√	√	√		√
Proporcje	√					
Format zdjęć	√					
Format video		√	√	√		√
Kolorystyka		√	√	√		√
Balans bieli	√	√	√	√	√	√
Mozaika					√	

[11] Joystick



Naciśnij i przytrzymaj przyciśnięty joystick, przesun go w lewo lub w prawo, aby kontrolować oś Pan urządzenia. Przesun go w górę lub w dół, aby kontrolować oś Tilt urządzenia.

[12] Kompensacja ekspozycji



Wyświetl lub ustaw wartość kompensacji ekspozycji

[13] Czulość ISO



Wyświetl lub ustaw wartość ISO

[14] Czas naświetlania



Wyświetl lub ustaw czas naświetlania

[15] Tryb automatyczny / manualny



Przełącz pomiędzy trybem automatycznym i manualnym

[16] Tryb śledzenia











Tryb śledzenia wieloosiowego



Tryb śledzenia



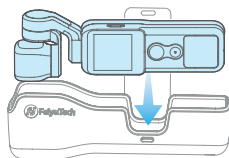
Tryb panoramowania

[17] Czułość śledzenia		Szybkie śledzenie
		Płynne śledzenie
[18] Sterowanie ruchami smartfona		Steruj ruchami osi Pan oraz Tilt poprzez ruch połączonego z kamerą smartfona. *Funkcja wymaga smartfona wyposażonego w żyroskop.
[19] Śledzenie obiektów		Na ekranie urządzenia wskaż obiekt, który śledzić ma kamera.
[20] Ustawienia parametrów		Pozwala w trybie video ustawić rozdzielczość, ilość klatkarz oraz jakość rejestrowanego materiału.
		Pozwala w trybie fotografowania ustawić czas samowyzwalacza.
		Pozwala w trybie timelapse ustawić interwał oraz czas fotografowania, a także ruch kamery w jego trakcie.
[21] Powrót		Powrót do poprzedniego menu

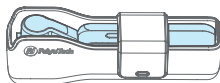
6. Przechowywanie

- (1) Kamerę przechowywać należy w ochronnym etui załączonym do zestawu. Podczas wkładania kamery do etui należy zwrócić uwagę, czy pokrywa zabezpieczająca została prawidłowo zamknięta.
- (2) Upewnij się, że po uruchomieniu urządzenia ruch ramion gimbału nie jest blokowany przez czynniki zewnętrzne.
- (3) Nie narażaj urządzenia na upadki i uderzenia.
- (4) Nie narażaj urządzenia na działanie wody i innych cieczy, nie jest ono wodoodporne, ani zachłapanio-odporne.
- (5) Nie narażaj urządzenia na działanie pyłu oraz piasku.
- (6) Do czyszczenia urządzenia używaj wyłącznie suchej, miękkiej ściereczki.

Przechowywanie



Umieść kamerę w etui ochronnym



Przechowywanie

7. Specyfikacja techniczna

Wymiary	29,8 x 40,6 x 124,6 mm (włączone urządzenie)
Waga	127 g
Materiał	Stop aluminium, ABS/PC
Wodoszczelność	Nie
Akumulator	Pojemność: 875 mAh Rodzaj ogniwa: litowo-jonowe Moc ogniwa: 6,738 Wh Napięcie: 7,7 V Temperatura pracy: 0°C~40°C
Czas pracy	220 min (1080 p 60 fps) 190 min (4K 30 fps)
Czas ładowania	1,2 h (5 V 2 A)
Kamera	Matryca: 1 / 2,5" CMOS Efektywne piksele: 8,51 M Obiektyw: FOV: 130° f / 2,0 Ekwiwalent ogniskowej: 12 mm Zakres czułości ISO: 100 - 3200 Czasy naświetlania: 1 / 8000 - 16 s Maksymalna rozdzielczość zdjęć: 3840 x 2160 px Tryby fotografowania: zdjęcia / panorama / statyczny timelapse / ruchomy timelapse Rozdzielczość video: 4K 3840 x 2160 60/50/48/30/25/24 2,7K 2720 x 1520 60/50/48/30/25/24 1080p 1920 x 1080 120/60/50/48/30/25/24 Tryby video: video / timelapse / slow motion Bit Rate: 120 Mbps (4K 60 fps) Obsługiwane karty pamięci: microSD (o pojemności do 512 GB o klasie prędkości U3 lub szybszej) Obsługiwane formaty kart: FAT32 / exFAT Formaty zdjęć: JPG / DNG Formaty video: MOV, MP4

Wyświetlacz	IPS 1,3" (240 x 240 px)
Procesor	V39M
Moduł WiFi	2,4 GHz (pasmo: 20 MHz)
Szybkość ruchu gimbala	do 180°/s
Zakres obrotu ramion	Oś Tilt: -95° ~ 50°
	Oś Roll: -45° ~ 45°
	Oś Pan: -220° ~ 40°
Zakres wibracji kątowych	±0.005°

! Uwaga

1. Upewnij się, że ruch osi nie jest blokowany przez żadne czynniki zewnętrzne.
2. Nie narażaj urządzenia na działanie wody i innych cieczy, jeżeli nie jest ono wodoodporne, ani zachłapanio-odporne. Nie wystawiaj żadnych urządzeń na działanie wody morskiej i innych substancji mogących powodować korozję.
3. Nie rozkręcaj samodzielnie urządzenia, nie licząc elementów wskazanych w instrukcji. Jeżeli uważasz, że urządzenie nie działa prawidłowo wyślij je do autoryzowanego serwisu.
4. Ciągła, długotrwała praca może spowodować podwyższenie temperatury silników urządzenia.
Zalecamy unikanie takiej sytuacji.
5. Nie narażaj urządzenia na upadki i uderzenia.

♥ Przechowywanie i konserwacja

1. Przechowuj urządzenie poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
2. Nie narażaj urządzenia na działanie wysokich temperatur. Nie zbliżaj urządzenia do piekarnika lub mikrofalówki. Nie pozostawiaj go w samochodzie w słoneczne dni.
3. Przechowuj urządzenie w suchym otoczeniu.
4. Nie przeładuj ani nadmiernie nie rozładuj akumulatora. Może to prowadzić do jego nieprawidłowego działania.
5. Nie używaj urządzenia w ekstremalnie niskich i nadmiernie gorących warunkach.

Media społecznościowe



Facebook



Youtube



Twitter



Instagram



Dystrybutor: Foxfoto S.C. / Fdirect Sp. z o. o.

Strona: www.feiyu-tech.com

E-mail: info@feiyu-tech.pl

Tel: +48 42 252 99 95

Ze względu na nieustannie trwające prace dążące do poprawy jakości pracy kamery produkt może nieznacznie różnić się od tego przedstawionego na rysunkach w niniejszej instrukcji.

Więcej najnowszych informacji na stronie producenta.
