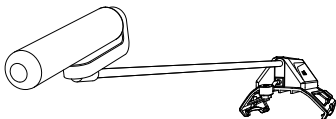


PK10

Mikrofon do pobierania dźwięku z drona

Instrukcja obsługi (V1.0)

2023.11.30



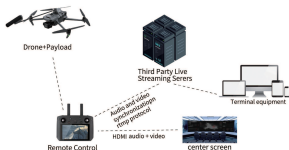
I. Oświadczenie i ostrzeżenie

1. Dziękujemy za zakup produktów czy. Treści tutaj zawarte dotyczą Twojego bezpieczeństwa oraz praw i obowiązków prawnych. Przed użyciem tego produktu, prosimy o dokładne przeczytanie tego dokumentu, aby upewnić się, że produkt został poprawnie skonfigurowany. Niedotrzymywanie instrukcji i ostrzeżeń zawartych w tym dokumencie może skutkować obrażeniami dla Ciebie i innych osób. Ten dokument i wszystkie powiązane dokumenty podlegają ostatecznej interpretacji firmy czy. Aktualizacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Prosimy odwiedzić oficjalną stronę internetową pod adresem www.gzczzn.com, aby uzyskać najnowsze informacje o produkcie.

2. Prosimy zainstalować PK10 zgodnie z samouczkiem instalacji w instrukcji obsługi.

II. Wprowadzenie do PK10

PK10 jest przystosowany do drona DJI Mavic 3 Enterprise. Poprzez połączenie PSDK, Mikrofon do pobierania dźwięku z drona tworzy erę słyszalnej fotografii lotniczej drona.



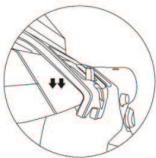
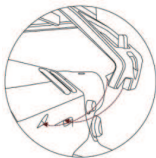
III. Specyfikacja PK10

Waga / g	< 50 g
Wymiary / mm	D * S * W < (450 mm * 60 mm * 60 mm)
Moc / w	≤ 3 W
Link	PSDK
Tryb ładowania	Port PSDK Mavic 3
Temperatura otoczenia pracy	- 10°C – 40°C
Metoda mocowania	Szybkie zwolnienie klamry
Warunki przechwytywania dźwięku	1. Poziom ciśnienia dźwięku przekazywany do drona jest większy niż 5 dB hałasu otoczenia. 2. Częstotliwość akwizycji (400 Hz – 4000 Hz)
Kierunkowość	Oś mikrofonu ±60
Czas działania	Niskie zużycie energii, wysoka wytrzymałość
Tryb odtwarzania audio i wideo	1. Dostęp zdalnego sterowania do HDMI, zewnętrzne odtwarzanie audio i wideo. 2. Pilot zdalnego sterowania może przysyłać strumieniowo do głównych platform transmisji na żywo obsługujących protokół rtmp. 3. Bluetooth pilota zdalnego sterowania łączy się z słuchawkami i dźwiękiem do zewnętrznego odtwarzania.

IV. Samouczek instalacji PK10

V. Instalacja mocowania do drona

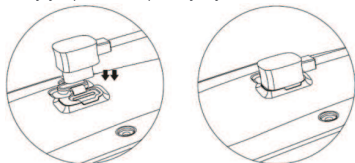
Włóż mocowanie mikrofonu do pobierania dźwięku z drona PK10 w pozycję rowka zatrzasku. Instalacja jest pokazana na poniższym rysunku:



2. Podłącz i odłącz kabel

Podłącz kabel PSDK z mikrofonu do pobierania dźwięku z drona PK10 do portu PSDK drona.

Instalacja jest pokazana na poniższym rysunku:



V. Samouczek użytkownika pilota czy

Użycie:

1. Przed zainstalowaniem mikrofonu do pobierania dźwięku z drona PK10, włącz drona i ustaw tryb joysticka, wysokość powrotu, zachowanie w przypadku rozłączenia w oprogramowaniu DJI Pilot 2 pilota DJI; odśwież punkt powrotu (Sougouxing); wyłącz przeszkody w trybie patrzenia na przód. (Włączenie przeszkód w trybie patrzenia na przód uniemożliwi lot, proszę bezpiecznie latać po wyłączeniu tej funkcji)

2. Zainstaluj mikrofon do pobierania dźwięku z drona PK10 zgodnie z instrukcjami instalacji. Wskaźnik świetlny mikrofonu do pobierania dźwięku z drona PK10 zmienia się z migającego na normalnie włączony, co oznacza udane połączenie.

3. Przesuń pilota w górę z dołu ekranu, zamknij oprogramowanie DJI Pilot 2, a następnie użyj oprogramowania czy Pilot (pobierz najnowszą wersję ze strony oficjalnej czy Pilot), aby kontrolować produkt. Uwaga: Ze względu na projekt pilota DJI, oprogramowanie DJI Pilot 2 i MSDK nie mogą być używane jednocześnie, dlatego upewnij się, że DJI Pilot 2 nie działa w tle podczas korzystania z oprogramowania czy Pilot.

4. Kliknij przycisk <Urządzenie> aby wejść do interfejsu sterowania, jeśli urządzenie nie zostało aktywowane, postępuj zgodnie z instrukcjami aktywacji, jeśli urządzenie zostało aktywowane, możesz pominąć ten krok.

czy












PK10

● DJI MAVIC 3 ENTERPRISE


[进入设备](#)



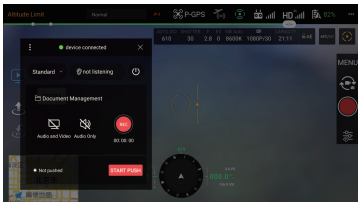
5. Wprowadzenie do przycisku sterowania

	Panel sterowania Przyciski	Kliknij, aby otworzyć interfejs sterowania
	Informacje o urządzeniu Wyświetlacz	Kliknij przycisk panelu sterowania, aby wyświetlić numer seryjny, informacje o aktywacji, informacje o wersji i status bezproblemowy urządzenia.
	Tryb Redukcji Hałasu	Możesz kontrolować PK10, aby przełączać różne tryby redukcji hałasu. Wybór trybu redukcji hałasu 1) Standardowa redukcja hałasu: Zapewnia standardową redukcję hałasu w otoczeniu. 2) Głęboka redukcja hałasu: Zapewnia głęboką redukcję hałasu w otoczeniu.
	Funkcja Monitorowania	Po kliknięciu funkcji monitorowania, pilot zdalnego sterowania może odtwarzać w czasie rzeczywistym dane audio przechwycone przez PK10.
	Przełącznik Nagrywania Audio / Wideo	Po włączeniu tego przełącznika, dźwięk i wideo zostaną nagrane po rozpoczęciu nagrywania.
	Przełącznik Nagrywania Audio	Po włączeniu tego przełącznika, dźwięk zostanie nagrany po rozpoczęciu nagrywania.
	Nagrywanie dźwięku / Nagrywanie wideo / Nagrywanie dźwięku	Przełącznik do włączania i wyłączania nagrywania
	Zarządzanie plikami	Wygenerowane pliki mp4 i mp3 będą wyświetlane w interfejsie zarządzania plikami i można je przeglądać, odtwarzać i usuwać.
	Funkcja przesyłania strumieniowego rtmp Push	Po ustawieniu adresu rtmp w interfejsie ustawień przesyłania strumieniowego, można rozpocząć przesyłanie strumieniowe rtmp, a panel przesyłania strumieniowego pokaże bieżącą prędkość sieci w górę, bieżącą szybkość kodowania przesyłania strumieniowego i inne dane. Jeśli włączysz funkcję monitorowania, dane dźwiękowe przechwycone przez PK10 będą przesyłane strumieniowo do serwera mediów strumieniowych w czasie rzeczywistym.

6. Funkcje mikrofonu do pobierania dźwięku

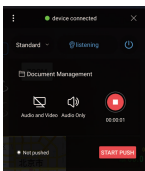
Kliknij przycisk  na głównym ekranie, aby otworzyć panel sterowania PK10, który umożliwia dostęp do trybu redukcji hałasu

Wybór, Rozpoczęcie monitorowania, Nagrywanie audio / wideo i nagrywanie dźwięku oraz Rozpoczęcie funkcji przesyłania strumieniowego.

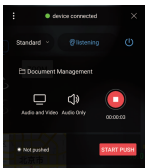


7. Nagrywanie

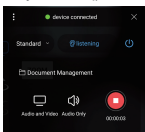
7.1 Przechowuj tylko dźwięk / wideo, kliknij opcję „on” dźwięku / wideo , kliknij REC, zakończ, a następnie kliknij REC na końcu. (Uwaga: Wideo nagrane przez ekran zdalnego sterowania wyświetlające dane przesyłane obrazu nie jest wideo nagrywane przez kamerę, istnieje różnica w jakości obrazu. Jeśli potrzebujesz wideo o oryginalnej jakości obrazu nagranego przez kamerę, użyj przycisku Nagrywania wideo kamery do nagrywania, a następnie wyjmij plik wideo z karty SD w dronie po zakończeniu nagrywania, to wideo nie ma dźwięku.)



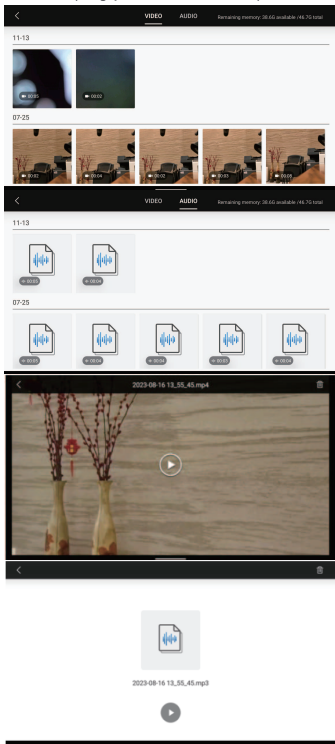
7.2 Przechowuj tylko dźwięk, kliknij opcję „on” dźwięku, kliknij REC, a następnie kliknij REC na końcu.




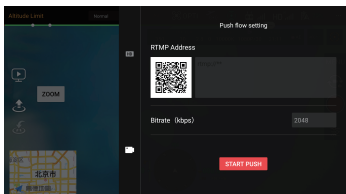
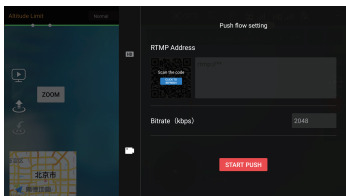
7.3 Przechowuj dźwięk / wideo i tylko dźwięk, kliknij opcję „on” dźwięku / wideo i tylko dźwięku, kliknij REC, a następnie kliknij REC na końcu.

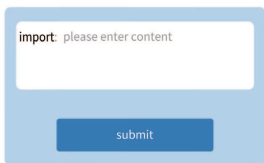


8. Kliknij Zarządzanie plikami, aby wejść do interfejsu zarządzania plikami, możesz przeglądać, usuwać i odtwarzać pliki.



9. Jeśli potrzebujesz funkcji transmisji na żywo przez sieć, kliknij ikonę w prawym górnym rogu , aby wejść w ustawienia interfejsu, ustaw adres przesyłania strumieniowego rtmp i szybkość kodowania, jeśli adres przesyłania strumieniowego jest zbyt długi, to nie jest wygodne dla zdalnej metody wprowadzania sterowania, możesz kliknąć skanowanie kodu wejściowego, użyć telefonu komórkowego do zeskanowania kodu i wejścia do interfejsu wprowadzania, wprowadzić adres za pomocą telefonu komórkowego do zdalnego sterowania. Musisz połączyć zdalne sterowanie z siecią, aby przesyłać transmisję na żywo, zaleca się używanie tego, gdy środowisko sieciowe jest dobre.



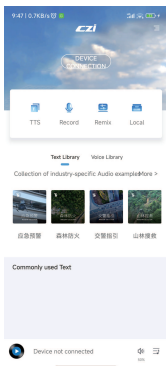
A light blue rounded rectangle containing a white text input field with the placeholder text 'import: please enter content' and a blue 'submit' button below it.

VI. Aktualizacja oprogramowania układowego

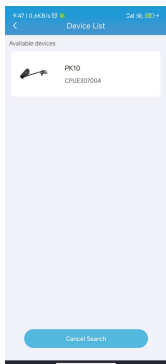
6.1 Możesz pobrać aplikację czy Sound, skanując kod na swoim telefonie, a aplikacja Mikrofon czy Sound przekaże najnowsze oprogramowanie do PK10 w celu aktualizacji.



6.1.1 Wprowadź aplikację dźwiękową czy Microphone.



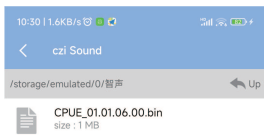
6.1.2 Połącz urządzenie.



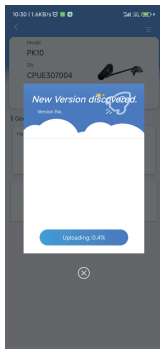
6.1.3 Kliknij Sprawdź dostępność aktualizacji.



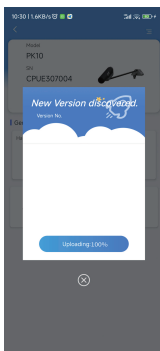
6.1.4 Wybierz lokalny plik binarny.



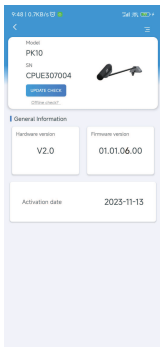
6.1.5 Oczekiwanie na przesłanie.



6.1.6 Pomyślne przesłanie, oczekiwanie na aktualizację.



6.1.7 Ponowne połączenie w celu sprawdzenia wersji aktualizacji.



Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmienność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora /
producenta dostępne na stronie internetowej
<https://serwis.innpro.pl/gwarancja>