

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/smo-4k-camera-p-14372.html>

SMO 4K Camera



Cena brutto	1 199,00 zł
Cena netto	974,80 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Producent	BetaFPV

Opis produktu

Poznaj kamerę SMO 4K - ultralekką kamerę sportową wysokiej rozdzielczości zaprojektowaną dla dronów FPV! Opracowana przez BETA FPV przy użyciu technologii Insta360, kamera SMO 4K waży tylko 30g i idealnie pasuje do dronów FPV. Pozwala pilotom latać szybciej, dłużej i wykonywać więcej manewrów, zapewniając pilotom niezwykle wrażenia z latania i niesamowite nagrania.

Dzięki ultraszerokokątnym ujęciom 4K i funkcji stabilizacji FlowState piloci mogą nagrywać wideo szerokokątne 4K z większą liczbą szczegółów i uzyskać ultra-płynne i stabilne wideo, co sprawia, że kamera SMO 4K jest najlepszym wyborem dla pilotów poszukujących wysokiej jakości wideo z dronami FPV!

Aby lepiej cieszyć się kamerą SMO 4K, zdecydowanie zalecamy używanie jej na nowym dronie pusher whoop - Beta95X V3 Whoop Quadcopter i Beta95X V3 HD Digital VTX.



Kamera SMO 4K, lekka kamera sportowa wysokiej rozdzielczości do dronów FPV, opracowana przez BETA FPV przy użyciu technologii Insta360. Kamera SMO 4K waży tylko 30 g i idealnie pasuje do dronów FPV i zapewnia pilotom niezwykle wrażenia z lotu i maksymalny efekt wizualny. Co więcej, jest kompatybilna ze wszystkimi rodzajami dronów FPV, takich jak mikro cinewhoop Beta95X V3, jak i 3-4- 5 calowym quadzie FPV oraz longrange FPV i skrzydle. Będzie to idealna kamera akcji dla

pilotów poszukujących wysokiej jakości obrazu z dronów wyścigowych FPV. ,

Specyfikacja

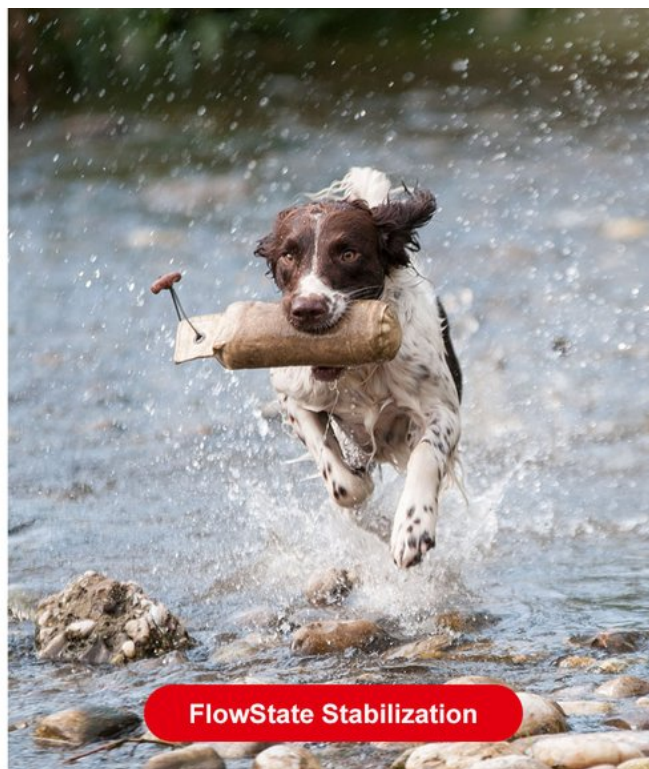
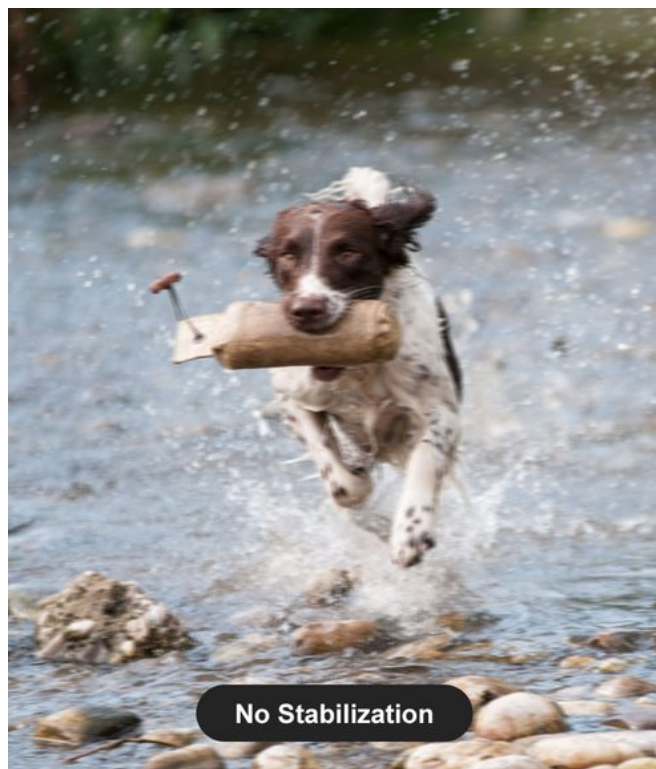
- Kamera SMO 4K
- Waga: 30g
- Rozmiar: 61,5 mm × 39,4 mm × 29,2 mm
- Zakres zasilania: 6 V-27 V (akumulator 2S-6S Li-Po)
- Obiektyw: F2,8
- Ogniskowa w przeliczeniu na format 35 mm: 16,4 mm
- Rozdzielczość wideo: 4000x3000 @ 24/25 / 30fps, 3840x2160 @ 24/25/30 / 60fps, 2720x1530 @ 24/25/30/60 / 100fps, 1920x1080 @ 24/25/30/60/120 / 200fps
- Format wideo: Mp4
- Kodek wideo: H.264 / H.265
- Tryb wideo: Normalny, HDR, Timelapse, TimeShift, Podstawowa stabilizacja (w aparacie), Pro stabilizacja (eksport za pomocą aplikacji Insta360 / Studio w celu zastosowania stabilizacji FlowState)
- Maksymalna przepływność wideo: 100 Mb / s
- Bluetooth: BLE4.0
- Wi-Fi: 5G (standardowy zasięg ok. 2 m)
- Karta Micro SD: klasa prędkości UHS-I V30, zalecane są karty SD w formacie exFAT o maksymalnej pojemności 1T
- Środowisko pracy: -20 ° C ~ 40 ° C





Stabilizacja FPV

SMO 4K jest wspierany przez zastrzeżony algorytm stabilizacji FlowState Insta360, dzięki czemu Twoje ujęcia będą płynne. Co więcej, dodaliśmy algorytm do przetwarzania wideo lotniczego SMO 4K. Dzięki nowemu algorytmowi, nagrania z lotu FPV mogą być bardziej wyraźne i stabilne.



Szeroki kąt 4K

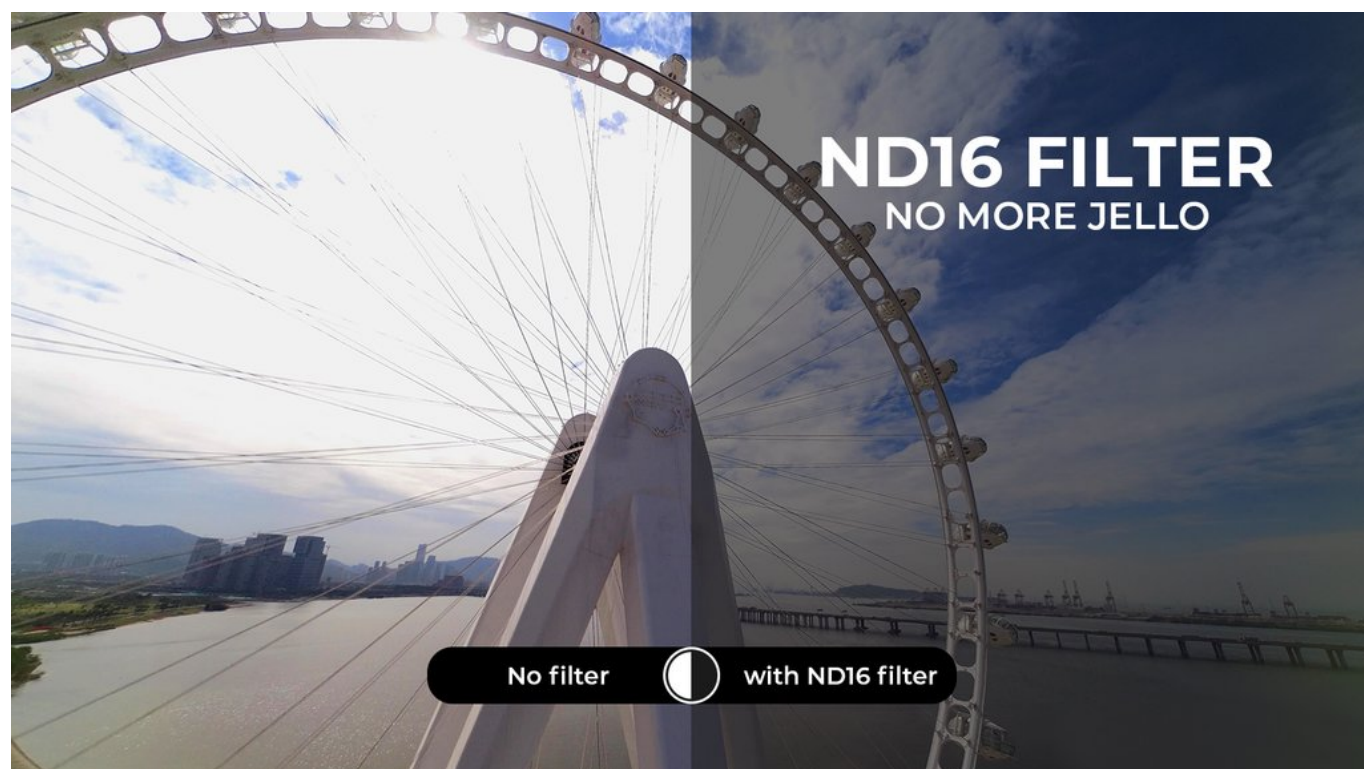
Dzięki kamerze sportowej SMO 4K piloci mogą nagrywać szerokokątne wideo 4K z większą szczegółowością, płynniejszą stabilizacją i lepszym zakresem dynamicznym. SMO 4K może również nagrywać materiał 4K z nową ultraszeroką opcją FOV w Insta360 Studio, która usuwa zniekształcenia z twoich ujęć. Ponadto szybkość transmisji 100 Mb / s i kodowanie H.265 zapewniają wyraźne szczegóły.



←----- 4K Wide Angle Shots -----→

No More Jello Effect

Dzięki zastosowaniu filtra ND16 można zapobiec problemowi galaretki generowanej podczas szalonego lotu. Filtr ND16 działa również jako osłona obiektywu, która może chronić obiektyw, gdy dron napotyka poważną awarię. Ponadto, gdy lecisz w pomieszczeniach lub o zmierzchu, możesz użyć filtra UV, aby chronić soczewkę. Filtr ND16 i filtr UV znajdują się w opakowaniu.



Podłącz i steruj

Kamera jest wyposażona w złącze zasilania od 6 V do 27 V, które obsługuje akumulatory LiPo FPV od 2S do 6S. Wystarczy podłączyć i gotowe. Piloci mogą łatwo połączyć SMO 4K z kontrolerem lotu w celu zasilania i nagrywania. Możesz także podłączyć kamerę do kontrolera lotu, aby zdalnie rozpoczynać i zatrzymywać nagrywanie bez konieczności przerywania lotu.



Statusy diody LED

Proszę zauważyć, że lampka kontrolna SMO 4K różni się od instrukcji obsługi. Konkretny stan diody LED jest następujący.

- Gdy SMO 4K omyłkowo wykrył, że nie jest naładowany baterią, dioda LED świeci na niebiesko;
- Gdy SMO 4K omyłkowo wykryje, że jest naładowany baterią, dioda LED świeci na czerwono.

Oba warunki nie wpłyną na wydajność SMO 4K. W poniższej tabeli przedstawiono prawidłowy stan diody LED kamery.