

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/insta360-x5- aparat-do-fotografii-sportowej-72-mp-8k-ultra-hd-25,4- / 1,28-mm-1-1-28-mm-1-1-28-wi-fi-200-g-p-257697.html>



Insta360 X5 aparat do fotografii sportowej 72 MP 8K Ultra HD 25,4 / 1,28 mm (1 / 1.28") Wi-Fi 200 g

Cena	2 581,40 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRPAHC
Kod producenta	W129134821
Kod EAN	0842126110955

Opis produktu

- **Żyroskop:** Tak
- **Wsparcie dla smartfonów:** Tak
- **Najszybsza szybkość migawki aparatu:** 1/8000 s
- **Prędkość przestony (fotografia):** 1/8000 - 120 s
- **Sterowanie głosem:** Tak
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporna
- **Wodoodporny do:** 15 m
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Zasilanie bateryjne:** Tak
- **Czas ładowania:** 0,35 h
- **Typ obsługiwanych baterii:** Wbudowany
- **Pojemność baterii:** 2400 mAh
- **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 3,05 h
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Szerokość produktu:** 46 mm
- **Głębokość produktu:** 38,2 mm
- **Waga produktu:** 200 g
- **Wysokość produktu:** 124,5 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -20 - 40 °C
- **Wi-Fi:** Tak
- **Bluetooth Low Energy (BLE):** Tak
- **Standardy Wi- Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Bluetooth:** Tak
- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** Android, iOS
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Ekran Flip-out:** Nie
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** Stereo
- **Funkcja "Wind Filter":** Tak
- **Nośniki:** Karta pamięci
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Akumulator:** Tak
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Prędkość transmisji danych przy maksymalnej rozdzielczości wideo:** 180 Mbit/s
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.265, H.264
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 7680 x 3840 px
- **Tryb opóźnienia:** Tak

-
- **Rozdzielczości wideo:** 5760 x 2880, 7680 x 3840, 1920 x 1080, 3840 x 2160, 3840 x 1920, 2720 x 1536
 - **Typ HD:** 8K Ultra HD
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 120 fps
 - **Stabilizator obrazu:** Tak
 - **Stosunek ogniskowej (relatywna apertura):** 2
 - **Maksymalna ogniskowa (35mm equiv):** 6 mm
 - **Kąt pola widzenia (FOV):** 360°
 - **Format kompresji zdjęć:** DNG, INSP
 - **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 11904 x 5952 px
 - **Tryb foto:** Tak
 - **Suma megapikseli:** 72 MP
 - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,28 mm (1 / 1.28")
 - **Czułość ISO:** 1250, 125, 160, 1000, 1600, 250, 2250, 2500, 2200, 400, 320, 640, 500, 2000, 4000, 5000, 800, 3200, 6400, 100, 200
 - **Korekcja naświetlania:** ± 4EV

Specyfikacja:

Cechy:

- **Żyroskop:** Tak
- **Wsparcie dla smartfonów:** Tak
- **Najszybsza szybkość migawki aparatu:** 1/8000 s
- **Prędkość przestony (fotografia):** 1/8000 - 120 s
- **Sterowanie głosem:** Tak

Konstrukcja:

- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporna
- **Wodoodporny do:** 15 m
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Zasilanie bateryjne:** Tak
- **Czas ładowania:** 0,35 h
- **Typ obsługiwanych baterii:** Wbudowany
- **Pojemność baterii:** 2400 mAh
- **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 3,05 h
- **Port ładowania USB typu C:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 46 mm
- **Głębokość produktu:** 38,2 mm
- **Waga produktu:** 200 g
- **Wysokość produktu:** 124,5 mm

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -20 - 40 °C

Sieć:

- **Wi-Fi:** Tak
- **Bluetooth Low Energy (BLE):** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Bluetooth:** Tak

Wymagania systemowe:

- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** Android, iOS

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Nie

Wyświetlacz:

- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Ekran Flip-out:** Nie

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** Stereo
- **Funkcja "Wind Filter":** Tak

Nośnik danych:

- **Nośniki:** Karta pamięci
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD

Porty i interfejsy:

- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C

Bateria:

- **Akumulator:** Tak

Video:

- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Prędkość transmisji danych przy maksymalnej rozdzielczości wideo:** 180 Mbit/s
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.265, H.264
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 7680 x 3840 px
- **Tryb opóźnienia:** Tak
- **Rozdzielczości wideo:** 5760 x 2880, 7680 x 3840, 1920 x 1080, 3840 x 2160, 3840 x 1920, 2720 x 1536
- **Typ HD:** 8K Ultra HD
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 120 fps

System obiektywów:

- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Stosunek ogniskowej (relatywna apertura):** 2
- **Maksymalna ogniskowa (35mm equiv):** 6 mm
- **Kąt pola widzenia (FOV):** 360°

Jakość obrazu:

- **Format kompresji zdjęć:** DNG, INSP
- **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 11904 x 5952 px
- **Tryb foto:** Tak
- **Suma megapikseli:** 72 MP
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,28 mm (1 / 1.28")

Ekspozycja:

- **Czułość ISO:** 1250, 125, 160, 1000, 1600, 250, 2250, 2500, 2200, 400, 320, 640, 500, 2000, 4000, 5000, 800, 3200, 6400, 100, 200
- **Korekcja naświetlania:** ± 4EV