

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/insta360-x4-air-standard-bundle-kamera-sferyczna-360-p-217009.html>



Insta360 X4 Air Standard Bundle - kamera sferyczna 360°

Cena	1 425,51 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	SIAIN6KSP0037
Kod producenta	CINSAAFA_SE01
Kod EAN	6977644761922
PKWiU	26.30.13.0

Opis produktu

- **Prędkość przestony (fotografia):** 1/8000 - 120 s
- **Najszybsza szybkość migawki aparatu:** 1/8000 s
- **Wsparcie dla smartfonów:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Wodoodporny do:** 15 m
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Port ładowania USB typu C:** Nie
- **Pojemność baterii:** 2010 mAh
- **Zasilanie bateryjne:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Typ obsługiwanych baterii:** Wbudowany
- **Głębokość produktu:** 37 mm
- **Waga produktu:** 165 g
- **Wysokość produktu:** 113,8 mm
- **Szerokość produktu:** 46 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -20 - 40 °C
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g, 802.11a
- **Wi-Fi:** Tak
- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** Android, iOS
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Formaty nagrywania audio:** AAC
- **Funkcja "Wind Filter":** Tak
- **System dźwięku:** Stereo
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Nośniki:** Karta pamięci
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 1 TB
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Prędkość transmisji danych przy maksymalnej rozdzielczości wideo:** 180 Mbit/s
- **Rozdzielczości wideo:** 3840 x 2160, 3840 x 1920, 2720 x 1536, 5760 x 2880, 7680 x 3840, 1920 x 1080 px
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 7680 x 3840 px
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 120 fps
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, H.265, MP4, INSX
- **Typ HD:** 8K Ultra HD
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Długość ogniskowa:** 6.4 mm
- **Maksymalna przesłona:** 1,95
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS

-
- **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 7680 x 4320 px
 - **Tryb foto:** Tak
 - **Format kompresji zdjęć:** DNG, INSP
 - **Suma megapikseli:** 29 MP
 - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")
 - **Czułość ISO (min):** 100
 - **Czułość ISO (maks):** 3200
 - **Korekcja naświatlania:** ± 4EV

Specyfikacja:

Cechy:

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

Konstrukcja:

- **Wodoodporny do:** 15 m
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Nie
- **Pojemność baterii:** 2010 mAh
- **Zasilanie bateryjne:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Typ obsługiwanych baterii:** Wbudowany

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 37 mm
- **Waga produktu:** 165 g
- **Wysokość produktu:** 113,8 mm
- **Szerokość produktu:** 46 mm

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g, 802.11a
- **Wi-Fi:** Tak

Wymagania systemowe:

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

Wyświetlacz:

- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Tak

Audio:

- **Formaty nagrywania audio:** AAC
- **Funkcja "Wind Filter":** Tak
- **System dźwięku:** Stereo
- **Wbudowany mikrofon:** Tak

Nośnik danych:

- **Nośniki:** Karta pamięci

-
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
 - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 1 TB

Porty i interfejsy:

- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C

Video:

- **Prędkość transmisji danych przy maksymalnej rozdzielczości wideo:** 180 Mbit/s
- **Rozdzielczości wideo:** 3840 x 2160, 3840 x 1920, 2720 x 1536, 5760 x 2880, 7680 x 3840, 1920 x 1080 px
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 7680 x 3840 px
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 120 fps
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, H.265, MP4, INSV
- **Typ HD:** 8K Ultra HD

System obiektywów:

- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Długość ogniskowa:** 6.4 mm
- **Maksymalna przesłona:** 1,95

Jakość obrazu:

- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 7680 x 4320 px
- **Tryb foto:** Tak
- **Format kompresji zdjęć:** DNG, INSP
- **Suma megapikseli:** 29 MP
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")

Ekspozycja:

- **Czułość ISO (min):** 100
- **Czułość ISO (maks):** 3200
- **Korekcja naświetlania:** $\pm$ 4EV