

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/kamera-ptz-obsbot-tail-air-p-78112.html>



Kamera PTZ OBSBOT Tail Air

Cena	2 519,00 zł
Numer katalogowy	51297-uniw
Kod producenta	OSB-2108-CW
Wbudowany mikrofon	Tak

Opis produktu

Kamera PTZ OBSBOT Tail Air

OBSBOT Tail Air to zaawansowana kamera PTZ, która łączy profesjonalną jakość obrazu z inteligentnymi funkcjami AI, takimi jak automatyczne śledzenie, dynamiczne kadrowanie oraz rozbudowane możliwości łączności. Dzięki 4K, HDR i zaawansowanemu sensorowi CMOS, zapewnia wyjątkową jakość transmisji na żywo, nawet w trudnych warunkach oświetleniowych. Kamera obsługuje różnorodne opcje łączności, w tym NDI i HX3, a także jest łatwa w obsłudze dzięki aplikacji OBSBOT Start oraz sterowaniu gestami. OBSBOT Tail Air to idealne rozwiązanie dla twórców wideo, którzy szukają pełnej kontroli i kreatywnych możliwości w swoich transmisjach.

Nieźrównana jakość transmisji z wykorzystaniem AI

OBSBOT Tail Air wyróżnia się na tle innych kamer dzięki sztucznej inteligencji, która gwarantuje nieźrównaną jakość transmisji na żywo. Dzięki funkcji AI Auto Tracking, kamera śledzi każdy ruch osoby, którą chcesz uchwycić w kadrze, bez względu na to, jak długo zniknie z Twojego pola widzenia. OBSBOT Tail Air natychmiast rozpoznaje nagrywany cel, kontynuując śledzenie z perfekcyjną precyzją. Ta funkcja działa również w przypadku zwierząt dzięki algorytmowi Animal Tracking, który pozwala skupić kamerę na Twoich pupilach, sprawiając, że staną się one gwiazdami Twoich nagrań.

Inteligentne kadrowanie w czasie rzeczywistym

Funkcja AI Director Grids automatycznie dzieli uchwycony obraz na siatkę, bazując na najczęściej wykorzystywanych kątach kamery. Dzięki temu, klikając w odpowiednią część siatki, szybko i precyzyjnie wybierzesz interesujący Cię kadr, co pozwala na natychmiastową ocenę jakości transmisji. Dodatkowo funkcja AI Auto Framing sprawia, że zawsze pozostaniesz w centrum. Jeśli ktoś dołączy do obrazu, widok powiększy się, aby wszyscy mogli znaleźć się w kadrze.

Pełna kontrola z gestami dłonią

Zarządzaj kamerą OBSBOT Tail Air za pomocą intuicyjnych gestów, które ułatwiają obsługę i przyspieszają proces tworzenia treści. Dzięki dynamicznym gestom możliwe jest płynne i precyzyjne powiększanie obrazu, co pozwala na idealne dostosowanie kamery do Twoich potrzeb w czasie rzeczywistym. To idealne rozwiązanie dla każdego, kto szuka wygody i efektywności w pracy z kamerą.

Zachwycająca jakość obrazu w rozdzielczości 4K

Obraz dostarczany przez OBSBOT Tail Air zachwyca niezwykłą ostrością i detalami, dzięki zastosowaniu najnowszych technologii optycznych i zaawansowanemu systemowi soczewek. Kamera umożliwia nagrywanie w jakości 4K przy 30 klatkach

na sekundę oraz 1080p przy 60 klatkach na sekundę. Dzięki HDR i AI Enhancement obraz jest bardziej dynamiczny i żywy, co gwarantuje wierne odwzorowanie kolorów i detali w każdej scenie.

Zaawansowane możliwości dzięki nowoczesnym sensorom

OBSBOT Tail Air wyposażona jest w ultraczuły sensor CMOS 1/1.8 cala, który pozwala na uzyskanie szerokiego zakresu dynamicznego i lepszej jakości obrazu. Dzięki szerszemu otworowi przysłony i większym pikselom kamera zbiera więcej światła, co pozwala na uzyskanie wyraźniejszych obrazów, nawet w słabym oświetleniu. To oznacza, że każda scena, nawet w trudnych warunkach oświetleniowych, będzie wyglądała niesamowicie, pełna szczegółów i żywych kolorów.

Szybsze ustawianie ostrości dzięki czujnikowi TOF

Kamera wykorzystuje czujnik TOF (Time-of-Flight), który umożliwia pomiar odległości za pomocą podczerwieni. Dzięki temu proces ustawiania ostrości jest znacznie szybszy, a czas reakcji kamery jest skrócony, co pozwala na jeszcze sprawniejsze nagrywanie i transmisję wideo.

Niezrównana rozbudowa i łączność

OBSBOT Tail Air oferuje bezprecedensową rozbudowę, umożliwiając łatwe podłączenie do innych urządzeń i ekosystemów. Kamera obsługuje różnorodne opcje łączności, takie jak Ethernet, USB-C, Micro-HDMI, Wi-Fi, a także NDI i HX3, co pozwala na płynne przesyłanie wideo w wysokiej jakości przy minimalnym zużyciu pasma. Dzięki tym opcjom możesz cieszyć się nieprzerwaną transmisją na żywo, niezależnie od tego, czy korzystasz z połączenia przewodowego, czy bezprzewodowego.

Bezproblemowe sterowanie dzięki aplikacji OBSBOT Start

Dzięki aplikacji OBSBOT Start możesz zarządzać wszystkimi parametrami kamery w czasie rzeczywistym, niezależnie od miejsca, w którym się znajdujesz. Intuicyjne sterowanie gestami pozwala na natychmiastowe dostosowanie ustawień obrazu, aby zapewnić optymalną jakość transmisji. Obsługa kamery jest tak prosta, jak nigdy wcześniej, a Ty zyskujesz pełną kontrolę nad każdym aspektem swojej produkcji wideo.

Akcesoria ułatwiające pracę z kamerą

Do kamery OBSBOT Tail Air dostępne są dodatkowe akcesoria, które jeszcze bardziej usprawniają jej użytkowanie. W zestawie znajdziesz inteligentny pilot zdalnego sterowania, 360-stopniową podstawę ładującą, adapter USB-C na Ethernet oraz filtry ND, które umożliwiają jeszcze lepsze dopasowanie kamery do różnych warunków oświetleniowych.

W zestawie

- Kamera OBSBOT Tail Air
- Etui do przechowywania
- Kabel USB-C
- Adapter USB-C do USB-A
- Rozdzielacz USB-C męski na podwójny USB-C żeński
- Skrócona instrukcja obsługi
- Karta gwarancyjna

Producent	OBSBOT
Model	Tail Air
Wymiary	Gdy kamera jest włączona: 69,65 x 73,25 x 132,5 mm, gdy kamera jest wyłączona: 69,65 x 73,25 x 135,5 mm
Waga	344,5 g
Chip	Zintegrowany chip AI, biliony obliczeń na sekundę
Sensor obrazu	1/1,8" CMOS
Piksele	8,4 miliona
Przysłona	f/1,8
Rozdzielczość pikseli	3856 x 2176
System soczewek	8 soczewek optycznych
Zakres zoomu	4x cyfrowy zoom

Zakres ISO	100-6400
Wartość ekspozycji	±3EV
Szybkość migawki	1/8000 s do limitu klatek na sekundę
Focus	Auto Focus / Manual Focus
Odpowiednia ogniskowa	23 mm
Balans bieli	2000K-10000K
Żyroskop	6-osiowy żyroskop
Rozdzielczość wideo	4K@30/25/24 fps, 1080p@60/50/48/30/25/24 fps
Maksymalna przepustowość zapisu wideo	H264: 80Mbps, H265: 80Mbps
Formaty wideo	MJPEG, H264, H265
Wejście audio	Wbudowane mikrofony MEMS (2 sztuki)
Tryby audio	Redukcja szumów / Dźwięk stereo
Format audio	AAC/PCM
Zakres kontroli gimbała	Pan: ±150°; Tilt: -65°~32°
Zakres mechaniczny gimbała	Pan: ±160°; Tilt: ±90°
Częstotliwość pracy Wi-Fi	2,4 G/5,8 GHz
Zasięg transmisji sygnału Wi-Fi	2,4 G: 80 m, 5,8 G: 140 m
Protokół Bluetooth	BLE 5.1
Wejście	5V/2A
Czas ładowania	90 minut (w stanie wyłączonym)
Czas pracy	154 minuty
Typ akumulatora	Li-Poly (litowo-polimerowa)
Pojemność akumulatora	1500 mAh