

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/kamera-zewnetrzna-ip-imou-aov-dual-10mp-4g-lte-p-78509.html>

Kamera zewnętrzna IP IMOU AOV Dual 10MP 4G LTE

Cena	869,00 zł
Numer katalogowy	59564-uniw
Kod producenta	IPC-SA70F-10M0T2-EU
Zasilanie	Bezprzewodowe
Funkcje dodatkowe	Alarm, Diody LED, Dwustronne audio, Wykrywanie człowieka
Łączność	Wi-Fi
Aplikacja	Inna
Rodzaj	Zewnętrzna
Zapisywanie materiału	Karta pamięci + chmura
Obrotowa	Tak
Jakość zapisu	3K

Opis produktu

Kamera zewnętrzna IP IMOU AOV Dual 10MP 4G LTE

Kamera zewnętrzna IMOU AOV Dual 10MP łączy dwa obiektywy 5 MP + 5 MP (łącznie 10 MP), tryb nagrywania 24/7 AOV oraz łączność 2,4 GHz Wi-Fi i 4G LTE. Dzięki podwójnej konstrukcji jednocześnie prowadzi stały monitoring i aktywne śledzenie, eliminując potrzebę instalacji dwóch osobnych urządzeń. Rozdzielczość QHD (2880 × 1620 + 2880 × 1620), zasięg widzenia nocnego do 25 m oraz akumulator o pojemności 10 000 mAh zapewniają szczegółowy obraz i długą pracę bez przerw. Dodatkowo panel solarny o mocy 8 W pozwala utrzymać działanie nawet przez cały rok bez konieczności ładowania.

Podwójny obiektyw, pełna kontrola nad przestrzenią i nagrywanie AOV 24/7

Kamera wykorzystuje dwa niezależne obiektywy – stały oraz obrotowy PT – które zapewniają kompleksowy nadzór nad otoczeniem. Oba obiektywy oferują pole widzenia 76° (poziomo), 41° (pionowo) i 91° po przekątnej, dzięki czemu rejestrowany obraz pozostaje spójny i szczegółowy. Obiektyw stały odpowiada za stały monitoring wybranego obszaru, natomiast moduł Pan-Tilt umożliwia obrót w zakresie 340° oraz nachylenie do 90°, co pozwala objąć znacznie większą przestrzeń bez martwych stref. Dodatkowo 8-krotny zoom cyfrowy ułatwia dostrzeżenie szczegółów, a funkcja Auto Tracking automatycznie śledzi ruch, zwiększając skuteczność monitoringu. Technologia Always-on Video zapewnia ciągły zapis przez całą dobę. W przypadku wykrycia człowieka kamera natychmiast rejestruje pełne nagranie zdarzenia, natomiast przy braku aktywności wykonuje zdjęcia co 3 sekundy, tworząc materiał poklatkowy. Połączenie obu trybów gwarantuje kompletną historię zdarzeń. Przy 100 alarmach dziennie i pracy w trybie AOV zużycie energii wynosi około 12,5% na dobę, co przekłada się na wydajne i przewidywalne działanie.

Stabilna łączność w każdych warunkach i dodatkowe udogodnienia

Dzięki obsłudze Wi-Fi 2.4 GHz oraz 4G LTE kamera zapewnia niezawodne połączenie nawet w miejscach bez dostępu do tradycyjnej sieci, takich jak pola, sady czy działki. System automatycznie przełącza się między sieciami w przypadku utraty sygnału, co minimalizuje ryzyko przerw w transmisji. Szacowane zużycie danych wynosi około 2,6 GB miesięcznie przy standardowym użytkowaniu, co pozwala łatwo kontrolować koszty eksploatacji. Wbudowany reflektor pozwala uzyskać pełnokolorowy obraz także po zmroku, automatycznie przełączając tryb z podczerwieni na tryb kolorowy. Funkcja dwukierunkowej komunikacji umożliwia prowadzenie rozmów z osobami znajdującymi się w zasięgu kamery, co zwiększa

kontrolę nad otoczeniem i pozwala reagować natychmiast.

Precyzyjna detekcja i skuteczna ochrona

Zaawansowane algorytmy IMOU SENSE odpowiadają za wykrywanie ludzi i pojazdów, redukując liczbę fałszywych alarmów. Zasięg detekcji do 25 metrów umożliwia wcześniejsze reagowanie na zagrożenia. Kamera wyposażona jest w syrenę o głośności 110 dB, trzy konfigurowalne sygnały alarmowe oraz ostrzeżenia świetlne, w tym reflektor i czerwono-niebieskie światło. Dzięki temu urządzenie nie tylko rejestruje zdarzenia, ale również aktywnie odstrasza intruzów.

Wydajne zasilanie i praca w trudnych warunkach

Akumulator o pojemności 10 000 mAh pozwala na pracę nawet przez 15 dni bez ładowania. Panel solarny o mocy 8 W może utrzymać urządzenie w działaniu przez 365 dni, wykorzystując energię słoneczną. Już 2 godziny nasłonecznienia dziennie pozwalają odzyskać ponad 20% energii. Kamera została przystosowana do pracy na zewnątrz – jest odporna na warunki atmosferyczne i działa w temperaturach od -20°C do 50°C. Obsługa ładowania w temperaturach od -15°C do 45°C pozwala na bezproblemowe użytkowanie przez cały rok. Solidna konstrukcja oraz kompaktowe wymiary (195 × 115 × 193 mm) i lekkość (1080 g) ułatwiają montaż w dowolnym miejscu.

Bezpieczne przechowywanie nagrań

Urządzenie obsługuje karty microSD o pojemności do 512 GB, co pozwala na długotrwałe przechowywanie nagrań. Przy wykorzystaniu trybu AOV karta 32 GB może pomieścić ponad 25 dni materiału. Kamera oferuje również nagrywanie zdarzeń oraz dostęp do nagrań z dowolnego miejsca za pomocą aplikacji mobilnej IMOU (iOS, Android).

W zestawie:

- Kamera
- Kabel zasilający (1 m)
- Uchwyt montażowy kamery
- Naklejki pozycjonujące śruby
- Opakowanie śrub i kołków x2
- Panel solarny
- Uchwyt montażowy panelu
- Skrócona instrukcja obsługi

Ogólne

Producent	IMOU
Model	IPC-SA70F-10M0T2-EU
Zasilanie	DC 5 V 2 A
Temperatura pracy	-20°C do 50°C
Temperatura ładowania	-15°C do 45°C
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	195 × 115 × 193 mm
Waga	1080 g (2.38 lb)
Certyfikaty	CE, MSDS
Akumulator	10000 mAh

Kamera

Przetwornik	1/3" Progressive CMOS
Maksymalna rozdzielczość	5 MP (2880 × 1620) + 5 MP (2880 × 1620)
Zasięg nocnej wizji	25 m
Ogniskowa	Obiektyw stały 3,6 mm + obiektyw PT 3,6 mm
Pole widzenia	76° (poziomo), 41° (pionowo), 91° (po przekątnej)
Obiektyw stały	260° w poziomie, 90° w pionie
Obiektyw PT	340° obrót, 90° pochylenie

Wideo i audio

Kompresja wideo
Liczba klatek
Zoom
Audio

H.265, H.264
Do 15 kl./s
8× zoom cyfrowy
Dwukierunkowe

Sieć

Wi-Fi

IEEE 802.11 b/g/n/ax
Wi-Fi 6, do 120 m (otwarta przestrzeń)
LTE FDD: 1/3/5/7/8/20/28
LTE TDD: 38/40/41
iOS, Android

4G

Aplikacja IMOU

Interfejs pomocniczy

Karta microSD
Wbudowany mikrofon i głośnik
Przycisk reset

Do 512 GB
Tak
Tak

Zarządzanie powiadomieniami

Detekcja ludzi
Detekcja pojazdów
Powiadomienie o niskim poziomie naładowania

Tak
Tak
Tak