

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/imou-kamera-obrotowa-ip-ipc-s21fap-poe-full-hd-zewnetrzna-ptz-kolor-w-nocy-p-125621.html>



IMOU Kamera Obrotowa IP IPC-S21FAP PoE Full HD Zewnętrzna PTZ Kolor w Nocy

Cena brutto	199,00 zł
Cena netto	161,79 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	IPC-S21FAP
Kod producenta	IPC-S21FAP
Kod EAN	6971927231607
Producent	IMOU

Opis produktu

IMOU Cruiser PoE (IPC-S21FAP) – Profesjonalny monitoring w zasięgu ręki

IMOU IPC-S21FAP to nowoczesna, zewnętrzna kamera obrotowa IP, która redefiniuje pojęcie domowego i półprofesjonalnego bezpieczeństwa. Urządzenie oferuje krystalicznie czysty obraz w rozdzielczości Full HD oraz pełną swobodę sterowania obrotem (PTZ), dzięki czemu jeden punkt kamerowy jest w stanie zastąpić kilka tradycyjnych kamer stałogniskowych. Zaprojektowana przez lidera branży smart home, firmę Hangzhou Huacheng Network Technology, gwarantuje stabilność pracy, intuicyjną obsługę przez aplikację na smartfony oraz najwyższy standard bezpieczeństwa.

Zasilanie PoE – Stabilność i prostota instalacji

Model IPC-S21FAP został wyposażony w technologię **PoE (Power over Ethernet)**. Oznacza to, że zarówno sygnał wideo, jak i zasilanie do kamery przesyłane są za pomocą jednego standardowego kabla sieciowego (skrętki komputerowej) podłączonego do switcha lub rejestratora PoE. Eliminuje to potrzebę prowadzenia dodatkowych kabli zasilających oraz montowania gniazdek w pobliżu kamery, co drastycznie upraszcza i przyspiesza proces montażu na elewacjach budynków czy słupach.

Noc w pełnych kolorach i inteligentna detekcja

Kamera posiada zaawansowany tryb nocny **Smart Full-Color**. Dzięki wbudowanym, mocnym reflektorom LED oraz czułemu przetwornikowi, urządzenie potrafi rejestrować jasny, nasycony barwami obraz nawet w kompletnej ciemności. Co więcej, inteligentne algorytmy detekcji ruchu precyzyjnie rozpoznają sylwetki ludzi, minimalizując ryzyko fałszywych alarmów wywoływanych przez liście, wiatr czy drobne zwierzęta. W przypadku wykrycia intruza, kamera może uruchomić jasne doświetlenie, skutecznie odstraszając nieproszonych gości.

Pancerna konstrukcja odporna na każdą pogodę

Niezależnie od tego, czy zmagasz się z ulewnym deszczem, śnieżycą, czy upalnym letnim słońcem, IMOU Cruiser sprostą wyzwaniu. Obudowa urządzenia charakteryzuje się wysoką klasą szczelności **IP66**, co oznacza pełną pyłoszczelność oraz odporność na silne strumienie wody. Kamera została zaprojektowana do bezawaryjnej pracy na zewnątrz przez cały rok.

Dane techniczne

Parametry wideo i optyka

- **Model:** IPC-S21FAP
- **Typ przetwornika:** CMOS o wysokiej czułości
- **Rozdzielczość:** Full HD (2 Megapiksele)
- **Kąt obrotu:** 0~355° w poziomie oraz 0~90° w pionie (sterowanie PTZ)
- **Zoom cyfrowy:** 16x
- **Doświetlenie nocne:** Diody IR (podczerwień) oraz reflektory LED (światło białe) do pracy w kolorze

Łączność i złącza

- **Port sieciowy:** 1 x RJ-45 (10/100 Mbps) z obsługą standardu zasilania PoE
- **Kompatybilność systemowa:** ONVIF (umożliwia współpracę z rejestratorami innych marek)
- **Obsługa w aplikacji:** IMOU Life (Android / iOS)
- **Gniazdo kart pamięci:** slot na karty MicroSD do 256 GB (brak karty w zestawie)

Funkcje oprogramowania

- **Kompresja wideo:** Wydajny kodek H.265 / H.264 (mniejsze zużycie pasma i miejsca na dysku)
- **Detekcja:** Wykrywanie ruchu, wykrywanie ludzi (AI), konfigurowalny obszar ochrony (geofencing)
- **Powiadomienia:** Natychmiastowe alerty push na telefon po wykryciu zdarzenia

Parametry fizyczne i środowiskowe

- **Klasa szczelności:** IP66 (odporność na wodę i pył)
- **Zasilanie:** PoE (Power over Ethernet)
- **Materiał obudowy:** Wysokiej jakości tworzywo sztuczne odporne na promieniowanie UV
- **Temperatura pracy:** od -30°C do +50°C

Zgodność z normami UE

- **Dyrektywa radiowa (RED):** 2014/53/EU
- **Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC):** 2014/30/EU
- **Dyrektywa niskonapięciowa (LVD):** 2014/35/EU
- **Dyrektywa środowiskowa (RoHS):** 2011/65/EU wraz z poprawkami 2015/863
- **Zastosowane normy:** EN 55032, EN IEC 61000, EN 55035, EN 50130-4, EN 301489, EN 300328, EN IEC 62368-1

Zawartość zestawu

- Kamera zewnętrzna IMOU PoE IPC-S21FAP
- Szablon instalacyjny (ułatwiający wiercenie otworów)
- Wodoodporne złącze do kabla LAN
- Komplet kołków i śrub montażowych

- Skrócona instrukcja obsługi i instalacji