

# ICA-HM126

## Kamera internetowa BOX Full HD H.264



PLANET ICA-HM126 to kamera internetowa H.264 generująca strumień wideo w rozdzielczości Full-HD. Zintegrowana kompresja obrazu nowej generacji – H.264, pozwala na zmniejszenie rozmiaru strumienia wideo przy zachowaniu wysokiej jakości, co pozwala na łatwiejsze przesyłanie obrazów przez Internet.

Wbudowany multi-profilowy kodek H.264 oraz M-JPEG pozwala na jednoczesne przesyłanie strumieni wideo do wielu użytkowników w standardzie 1080p (1920 x 1080 pikseli). Kamera wykorzystuje progresywne skanowanie co pozwala na obserwację poruszających się obiektów bez zniekształceń, do 30 ramek na sekundę, dzięki temu doskonale nadaje się do obserwacji miejsc takich jak wejścia do budynków gdzie potrzebny jest bardziej szczegółowy obraz. Ponadto zgodność ze standardem IEEE 802.3af PoE pozwala na instalację ICA-HM126 w miejscach gdzie nie ma dostępu do gniazdek zasilania. Urządzenie wyposażono w sieciowe i analogowe wyjścia wideo co pozwala na zastosowanie zarówno w cyfrowych jak i analogowych systemach nadzoru.

PLANET ICA-HM126 potrafi również przesyłać dźwięk w 2 strony. Po dodaniu głośnika można zdalnie rozmawiać z osobą znajdującą się w miejscu zainstalowania kamery. System nadzoru może być również rozbudowywany dzięki możliwości podłączenia zewnętrznych czujników i alarmów do portów DI / DO kamery.

Dołączone profesjonalne oprogramowanie PLANET Cam Viewer Plus, jest aplikacją pozwalającą na monitorowanie, nagrywanie oraz zarządzanie wieloma kamerami. Dzięki temu możliwe jest szybkie i łatwe stworzenie efektywnego systemu zdalnego nadzoru z wykorzystaniem wewnętrznej kamery internetowej ICA-HM126, zapewniającej profesjonalne środowisko nadzoru zabezpieczające życie i mienie.

---

### Podstawowe cechy

- Sensor 1/2.7" CMOS
- Jednoczesne przesyłanie strumieni H.264 i M-JPEG
- Rozdzielczość Full HD 1080p (1920 x 1080 px)
- Zgodność ze standardem zasilania IEEE 802.3af PoE
- Obsługa 3GPP dla zastosowań mobilnych
- Obsługa 2-kierunkowego dźwięku z wbudowanym mikrofonem i zewnętrznym głośnikiem
- Obsługa kart pamięci SD
- Wejścia I/O dla czujników i alarmów
- Plug-N-Watch ułatwia integrację z istniejącym systemem nadzoru
- Obsługa DDNS, PPPoE oraz FTP upload zwiększa elastyczność urządzenia i możliwości sieci nadzoru
- Detekcja ruchu umożliwi monitorowanie każdego, podejrzanego ruchu w określonym obszarze; do 10 obszarów detekcji ruchu
- Zarządzanie poprzez sieć i oprogramowanie Cam Viewer Plus

- Łatwa konfiguracja i zarządzanie poprzez oprogramowanie Windows lub interfejs sieciowy
- Uproszczona integracja i zwiększona funkcjonalność dzięki zgodności ze standardem ONVIF

## Zastosowanie



## Dane techniczne

Obraz	
Czujnik	1/2.7" CMOS progresywny
Obiektyw	4.0 mm, F1.5, montowanie CS
Kąty widzenia	66 / 52 stopni
Kodowanie wideo	H.264 / M-JPEG
Skanowanie	Progresywne

Minimalne oświetlenie	0.2 Lux
ICR	Auto, On, Off
Kompresja	VBR (Variable Bit Rate)
Klatki na sekundę	15fps dla 1080p 30fps dla innych rozdzielczości
Rozdzielczość	H.264 1080p / 720p M-JPEG 1080p / 720p / D1 / CIF
Szybkość przesyłu	1 ~ 1/10000 sek
Kontrola obrazu	AWB, AES
Balans bieli	Manualnie / ATW (1500 ~ 15000K)
<b>Dźwięk</b>	
Kodeki audio	G.726 / G.711
Wejścia/wyjścia	Line in/MIC in, Line out
Przesyłanie strumienia	jedno lub dwukierunkowe
<b>Sieć i konfiguracja</b>	
Interfejs sieciowy	1 x RJ-45
Protokoły	TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, ICMP,FTP, SMTP, DHCP, IGMP
Standardy	IEEE 802.3 / IEEE 802.3u / IEEE 802.3af
Przeglądarka/Oprogramowanie	Microsoft® Internet Explorer 6.0 lub nowsza / Cam Viewer Plus Lite/Pro
<b>Złącza</b>	
Sieć	1 x RJ-45 10/100 Base-TX
Montaż obiektywu	CS
SD slot	Micro-SD, SDHC
Video out	1 x BNC
Audio out	1 x wyjście (3.5 mm)
Auto Iris	1 x złącze Auto Iris, DC Drive
Alarm	4 piny, 3.5mm
<b>Specyfikacja sprzętowa</b>	
Wymiary	82 x 125 x 52 mm
Waga	360g
Zasilanie	12V DC, 1 A, IEEE 802.3af
Zużycie energii	3.8W max.
Temperatura	0 ~ 50 stopni C
Wilgotność	10 ~ 90% (bez kondensacji)
Certyfikaty	CE, FCC

Producent i dystrybutor zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznej bez dodatkowej informacji.  
Wszelkie nazwy firmowe i znaki są chronione prawem i należą do ich właścicieli.