

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ip-mazi-ipn-41eir-4mpx-2x4-mm-ir30-wifi-panorama-12vdc-poe-p-19167.html>



KAMERA TUBOWA IP MAZi IPN-41EIR 4Mpx 2x4 mm IR30 WiFi PANORAMA 12VDC PoE

Cena brutto	771,20 zł
Cena netto	626,99 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23415
Producent	MAZi

Opis produktu

Kamera tubowa IP MAZi IPN-41EIR posiada **2 przetworniki** zapewniające obraz o łącznej rozdzielczości **4 MPX**, dzięki czemu oferują podgląd **panoramiczny 180 stopni**.

Kamera wyposażona jest w **moduł WiFi**, **gniazdo LAN** oraz **wbudowany mikrofon i głośnik**. Rejestrowanie materiału wideo możliwe jest zarówno na rejestratorze, jak i na karcie pamięci SD (brak w zestawie), do której urządzenie posiada dedykowane gniazdo.

Dodatkowym atutem są **2 obiektywy 4mm** oraz **podwójne doświetlenie - w podczerwieni oraz światłem białym**.

- W trybie nocnym można wybrać wyłącznie doświetlenie IR, jedynie białym światłem albo pracą hybrydową.
- W trybie hybrydowym kamera standardowo działa w czerni i bieli przy aktywnym oświetleniu IR, natomiast po zarejestrowaniu ruchu włącza się iluminacja białym światłem i urządzenie automatycznie przełącza się w tryb kolorowy.

Urządzenie **ma możliwość pracy w:**

- trybie łączenia obrazów w poziomie, co zapewnia widok panoramiczny,
- trybie łączenia obrazu w pionie,
- konfiguracji dwustrumieniowej, gdzie główny strumień pochodzi z lewego przetwornika, natomiast pomocniczy z prawego.

Ze względu na generowanie obrazu panoramicznego o rozdzielczościach 3840x1080 lub 1920x2160, **wymagana jest współpraca kamery z kompatybilnym rejestratorem MAZi**, m.in.:

- INVR-04E104H1, INVR-08E104H1, INVR-04E2004H1, INVR-08E2004H1
- INVR-16L108H1, INVR-16L208H2, INVR-16L3008H2
- INVR-32P208H4, INVR-16L6008H2

Produkt posiada, metalową wodoodporną obudowę, zapewniającą ochronę sprzętu przed zniszczeniem. Przeznaczony jest do montażu **na ścianie**.

Cechy produktu:

- rozdzielczość: 4Mpx (2x 2Mpx)
- 2 obiektywy 4 mm
- podgląd panoramiczny 180°
- podświetlenie w podczerwieni oraz światłem białym do 30m (w terenie otwartym)
- podświetlenie światłem białym wyzwalane po detekcji ruchu lub innych zdarzeniach
- funkcje: AWB, AGC, AES, IR, DNR, DWDR, rozpoznawanie człowieka

-
- moduł WiFi 802.11bgn
 - zgodność z ONVIF
 - wbudowany głośnik i mikrofon
 - obsługa chmury
 - wejście audio, wyjście audio
 - złącze kart microSD (max. 512GB, brak w zestawie)
 - przycisk reset
 - stopień ochrony: IP66

Wybrane funkcje:

1) AGC (Auto Gain Control - automatyczna kontrola wzmocnienia)

Funkcja, dzięki której można uzyskać większy poziom sygnału – szczególnie w warunkach słabego oświetlenia. Obraz staje się wyostrożony, więc jest też bardziej czytelny.

2) AWB (system automatycznego balansu bieli)

Funkcja, dzięki której można uzyskać odpowiednie kolory obrazu - automatycznie dostosowywane są parametry, aby zachować naturalne proporcje odcieni bieli. Obraz staje się bardziej czytelny, rzeczywisty.

3) BLC (Back Light Compensation - kompensacja światła wstecznego)

Funkcja przydatna w sytuacji, gdy sprzęt ukierunkowany jest na silne światło i pierwszy plan jest zbyt ciemny, przez co też niewyraźny. BLC rozświetla ciemne miejsca, wraz z tłem, dzięki czemu jakość obrazu jest zdecydowanie lepsza.

Specyfikacja techniczna

- przetwornik: Starlight CMOS 4Mpx (2x 2Mpx)
- czułość: 0,01 lx (kolor, F1.2) / 0,001 lx (BW, F1.2) / 0,00lx (IR wł.)
- obiektyw 2x 4 mm
- podświetlenie w podczerwieni oraz światłem białym do 30m (w terenie otwartym)
- kompatybilność: ONVIF
- stopień ochrony: IP66
- zasilanie: 12V DC / PoE IEEE 802.3af, 8W IR + białe włączone
- pobór mocy: 0,6A
- wymiary: 236 x 110 x 74 mm

W zestawie:

- kamera MAZi IPN-41EIR - 1 szt.