

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ip-mazi-iwh-41ir-4mpx-4mm-ir30-12vdc-poe-p-2083.html>



## KAMERA TUBOWA IP MAZi IWH-41IR 4Mpx 4mm IR30 12VDC PoE

Cena brutto	<b>558,53 zł</b>
Cena netto	<b>454,09 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>IWH-41IR</b>
Producent	<b>MAZi</b>
Widzenie w nocy	<b>21-30 m</b>
Rozdzielczość	<b>4 Mpx (2K)</b>
Obiektyw	<b>stałogniskowy 4 mm</b>

### Opis produktu

**Kamera tubowa MAZi IP** posiada wbudowany przetwornik obrazu o rozdzielczości **4 MPX** oraz obiektyw stałogniskowy **4 mm**. Istotny jest również wbudowany promiennik podczerwieni **o zasięgu do 30m** (z diodami wysokiej jakości). Kamera jest kompatybilna ze standardem **ONVIF**, więc współpracuje z innymi kamerami IP większości znanych producentów. Produkt posiada wodoodporną i wandaloodporną obudowę, zapewniającą ochronę sprzętu przed zniszczeniem. Przeznaczony jest **do różnorodnych zastosowań**. Sprzęt można zamontować **na suficie lub na ścianie (wymagany dodatkowy uchwyt)**.

### Cechy produktu:

- przetwornik: 4 MPX CMOS
- kompresja wideo: H.264 i H.264+
- obiektyw stałogniskowy 4 mm
- promiennik podczerwieni IR - zasięg do 30 m
- funkcje: Smart IR, BLC, WDR, AWB, AGC, AES
- zgodność z ONVIF
- dużo opcji monitoringu sieciowego:
  - podgląd za pośrednictwem Internetu,
  - CMS (DSS/PSS)
  - DMSS
- stopień ochrony: IP66, IK10
- zasilanie: 12VDC, PoE

### Przeznaczenie:

Kamera posiada wodoodporną i wandaloodporną obudowę, zapewniającą ochronę sprzętu przed zniszczeniem. Przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań. Sprzęt można zamontować na suficie lub na ścianie (wymagany dodatkowy uchwyt). Jest przydatny do obserwacji różnych pomieszczeń - zarówno domowych, jak publicznych (np. biur czy szkół).

### 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 wyostrzony, 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.

### 4) WDR (Wide Dynamic Range - szeroki zakres dynamiki)

Dzięki niej poprawimy jakość obrazu, gdyż uzyskujemy optymalny kolor i doświetlenie kadru. Funkcja zmienia parametry miejsc niedoświetlonych oraz prześwietlonych.

### DMSS (dla urządzeń mobilnych)



### Oprogramowanie ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



### Specyfikacja techniczna

- przetwornik: 4 MPX CMOS
- czułość: 0.01 Lux (kolor), 0 Lux z IR
- obiektyw stałogniskowy 4 mm
- tryb dzień/noc: mechaniczny filtr IR - TDN
- rozdzielczość: 2688 x 1520 px @20 kl/s, 1920 x 1080 px @25 kl/s
- zasięg podświetlenia: 30 m
- standardy, ONVIF
- stopień ochrony: IP66
- zasilanie: 12V DC / PoE
- pobór prądu: 0,6 A

- 
- wymiary: 70 x 60,5 x 154,2 mm
  - waga: 500 g

**W zestawie:**

- kamera MAZi IWH-41IR - 1 szt.