

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ip-vtvision-vipc-jbo2mv-2mpx-28-12mm-ir40-12vdc-poe-p-7048.html>



## KAMERA TUBOWA IP VTVISION VIPC-JBO2MV 2MPX 2.8-12mm IR40 12VDC PoE

Cena brutto	<b>499,00 zł</b>
Cena netto	<b>405,69 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>12213</b>
Producent	<b>VTVISION</b>
Widzenie w nocy	<b>31-40 m</b>
Rozdzielczość	<b>2 Mpx (FullHD)</b>
Obiektyw	<b>zmiennooogniskowy 2.8-12 mm</b>

### Opis produktu

**Kamera tubowa VTVISION** posiada wbudowany przetwornik obrazu (rozdzielczość: **2 MPX**, jakość obrazu: **1080p**), dzięki któremu świetnie identyfikuje osoby i szczegóły na rejestrowanym obszarze. Ma obiektyw zmiennooogniskowy **2.8-12 mm**, dzięki któremu dopasujesz kąt widzenia do miejsca obserwacji, a także wbudowany promiennik podczerwieni o zasięgu do **40 m**, dzięki któremu zapewnia świetną widoczność w zupełnej ciemności. Na obrazie łatwo rozpoznasz nawet drobne szczegóły. Wodoodporna obudowa pozwala na **montaż na suficie lub na ścianie**.

#### Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/2,9", 2 MPX CMOS
- jakość obrazu: 1080P (1920 x 1080)
- obiektyw zmiennooogniskowy 2.8-12 mm
- promiennik podczerwieni - zasięg do 40 m
- funkcje: AGC, AWB, DWDR, BLC, Dzień/Noc (ICR)
- zgodność z ONVIF
- stopień ochrony: IP66
- zasilanie 12VDC

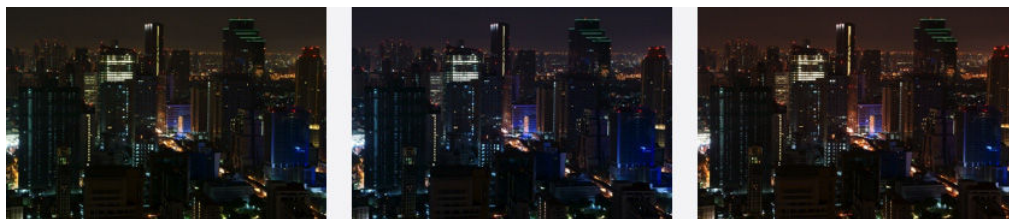
#### Przeznaczenie:

Kamera zapewnia doskonałą jakość całodobowego monitoringu. Na obrazie łatwo rozpoznasz nawet drobne szczegóły. Wodoodporna obudowa pozwala na montaż zarówno na suficie, jak i na ścianie. Idealnie nadaje się do różnego rodzaju zastosowań zewnętrznych, np. parkingów, magazynów, szkół itp.

#### Funkcje:

##### 1) 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.



## 2) AGC (automatyczna kontrola wzmocnienia)

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

## 3) DWDR (szeroki zakres dynamiki, realizowana cyfrowo)

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



## 4) BLC (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: 1/2.9" 1080P Exmor CMOS
- min. oświetlenie: 0.01 Lux @F1.2 (kolor) / 0.001 Lux @F1.2 (B/W)
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12 mm (auto-focus)
- promiennik podczerwieni - zasięg do 40 m (42 diody IR)
- kompresja wideo: H.264
- 2 strumienie wideo
- zgodność z protokołem ONVIF
- stopień ochrony: IP66
- temperatura pracy: -20°C ... +65°C
- materiał: ABS metal + plastik
- zasilanie: 12VDC
- wymiary: 281 x 151 x 80 mm
- waga: 840 g

## W zestawie:

- 
- kamera VTVISION VIPC-JBO2MV - 1 szt.