

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-hdcvihdtviahdcvbs-vtvision-vahc-s110dw-5mpx-28mm-ir15-12vdc-p-8318.html>



## KAMERA KOPUŁKOWA HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS VTVISION VAHC- S110DW 5MPX 2.8mm IR15 12VDC

Cena brutto	<b>236,00 zł</b>
Cena netto	<b>191,87 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>13428</b>
Producent	<b>VTVISION</b>

### Opis produktu

**Kamera kopułkowa VTVISION** posiada wbudowany przetwornik obrazu o rozdzielczości do aż **5 MPX**, dzięki któremu świetnie identyfikuje osoby i szczegóły na rejestrowanym obszarze. Obiektyw stałogniskowy **2.8 mm** daje szeroki kąt widzenia. Wbudowany promiennik podczerwieni o zasięgu do **10-15 m**, zapewnia także widzenie nocne. Wodoodporna obudowa chroni sprzęt przed złymi warunkami atmosferycznymi. Kamerę można zamontować **na suficie**.

### Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/2.8" 5MPX IMX335 CMOS
- rozdzielczość: 2592 x 1944
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- promiennik podczerwieni - zasięg do 10-15 m
- funkcje: Dzień/Noc (Filtr IR), ATW, BLC, FLC, D-WDR, DNR, Flip
- zgodność z ONVIF
- stopień ochrony: IP65
- zasilanie 12VDC

### Przeznaczenie:

Kamera zapewnia doskonałą jakość całodobowego monitoringu. Na obrazie łatwo rozpoznasz nawet drobne szczegóły. Wodoodporna obudowa chroni sprzęt przed złymi warunkami atmosferycznymi. Montaż możliwy jest na suficie. Idealnie nadaje się do różnego rodzaju zastosowań zewnętrznych, np. parkingów, magazynów, szkół itp.

### Technologia AHD (Analog High Definition)

Nowatorska technologia przetwarzania i sterowania obrazem, która wykorzystuje wysokiej jakości podzespoły i świetnie uzupełni nowoczesne systemy monitoringu. Cechuje ją ponadto:

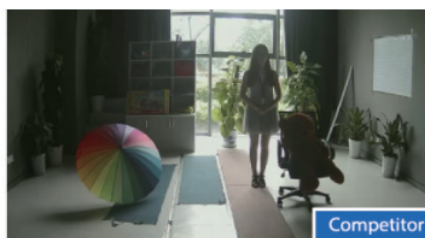
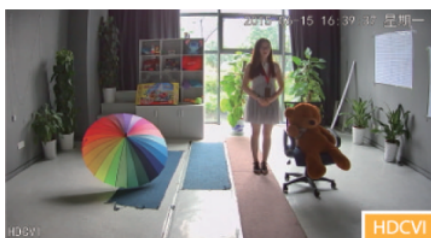
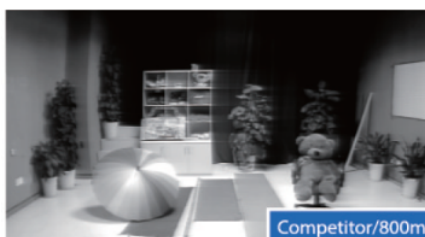
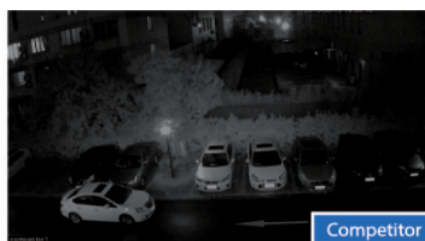
- wysoka rozdzielczość (HD i Full HD) na odległość do 500 m
- stabilność obrazu
- ochrona przeciwzakłóceńowa
- bogate i naturalne kolory
- szczegółowy obraz.

System **AHD** nie wymaga też zmiany struktury kablowej oraz posiada wejścia CVBS, dzięki którym kamery można wykorzystać w systemach analogowych.

### Technologia HD-CVI



Technologia HDCVI przeważa nad konkurencją głównie ze względu na łatwą instalację i konfigurację, brak zakłóceń i opóźnień sygnału oraz dłuższy dystans transmisji sygnału.

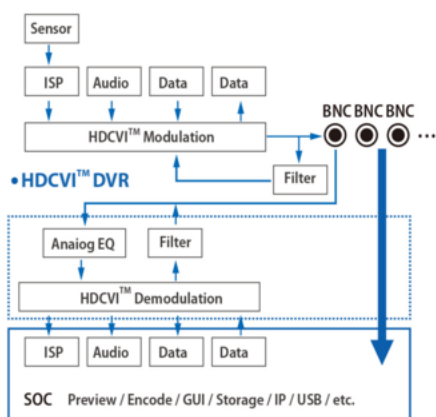


**Transmisja obrazu do 500 m przewodem koncentrycznym, do 300 m skrętką komputerową**



**Schemat działania systemu HD-CVI (sygnał wideo, audio i sterowanie 1 przewodem)**

## • HDCVI™ Camera



## Wybrane funkcje:

### 1) 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.



### 2) 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: 1/2.8" 5MPX CMOS IMX335+FH8538M
- efektywna liczba pikseli: 2592 (H) x 1944 (V)
- rozdzielczość: 20 fps @2560x1936P (AHD/TVI); 30 fps @2560x1440P (CVI)
- min. oświetlenie: 0.01Lux@F1.2(AGC ON)
- standard wideo: PAL/NTSC
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- regulacja obrazu: jasność, kontrast, nasycenie
- wyjście sygnału wideo: 1 kanał, HDCVI / HDTV / AHD / CVBS 960H (Domyślnie AHD)
- opcja przełączenia dzień/noc: Auto/Color/(B/W)/EXT
- menu OSD: wielojęz. (z Polskim) OSD menu obsługiwane przez kabel koncent. (UTC)

- 
- promiennik podczerwieni - zasięg do 10-15 m (5x array IR)
  - stopień ochrony: IP65
  - zabezpieczenie przeciwprzepięciowe
  - temperatura pracy: -30°C ...+60°C
  - zasilanie: 12VDC
  - pobór mocy: < 8W

**W zestawie:**

- kamera VTVISION VAHC-S110DW - 1 szt.