

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-hdcvihdtviahdcvbs-vtvision-vahc-s100dw-5mpx-28-12mm-ir30-12vdc-p-8319.html>



KAMERA KOPUŁKOWA HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS VTVISION VAHC- S100DW 5MPX 2.8-12mm IR30 12VDC

Cena brutto	355,00 zł
Cena netto	288,62 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	13429
Producent	VTVISION

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 zmiennoogniskowy **2.8-12 mm** pozwala dopasować kąt widzenia do miejsca obserwacji. Wbudowany promiennik podczerwieni o zasięgu do **25-30 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 zmiennoogniskowy 2.8-12 mm
- promiennik podczerwieni - zasięg do 25-30 m
- funkcje: Dzień/Noc (Filtr IR), ATW, BLC, FLC, D-WDR, DNR, Flip
- menu OSD sterowane przez kabel koncentryczny + Joystic
- 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:

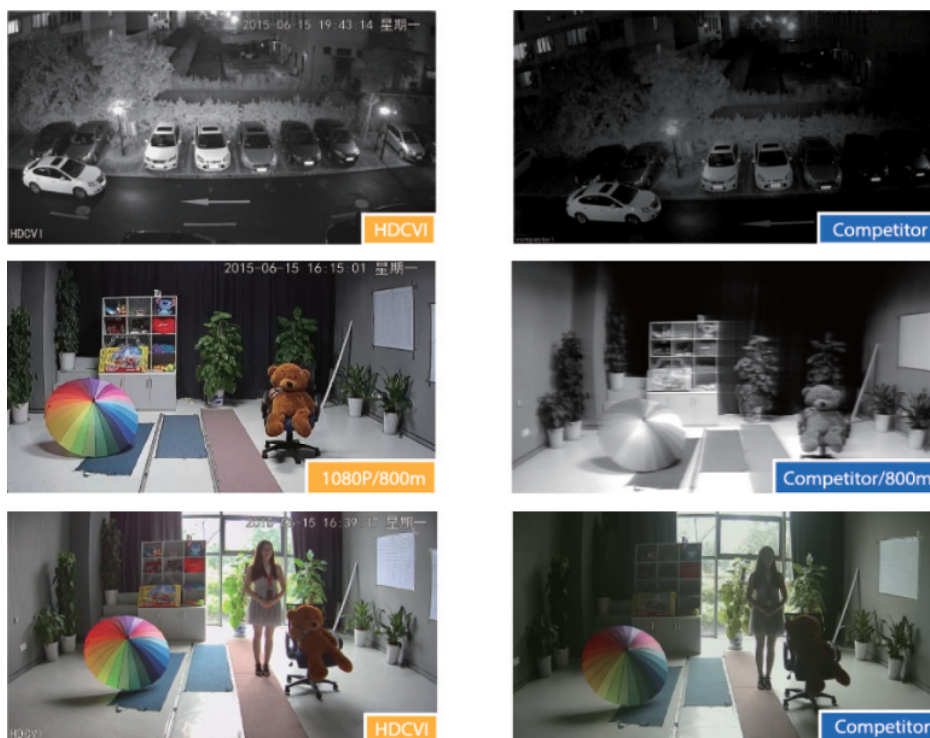
- wysoka rozdzielczość (HD i Full HD) na odległość do 500 m
- stabilność obrazu
- ochrona przeciwzakłóceńowa
- bogate i naturalne kolory
- szczegółowy obraz.

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.

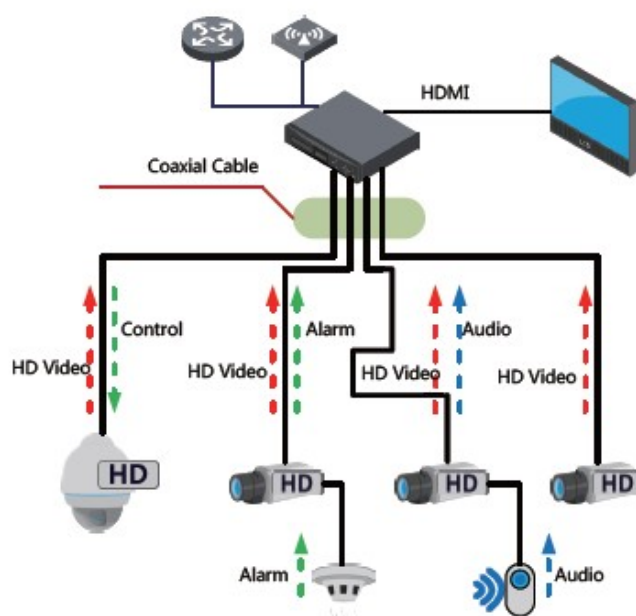
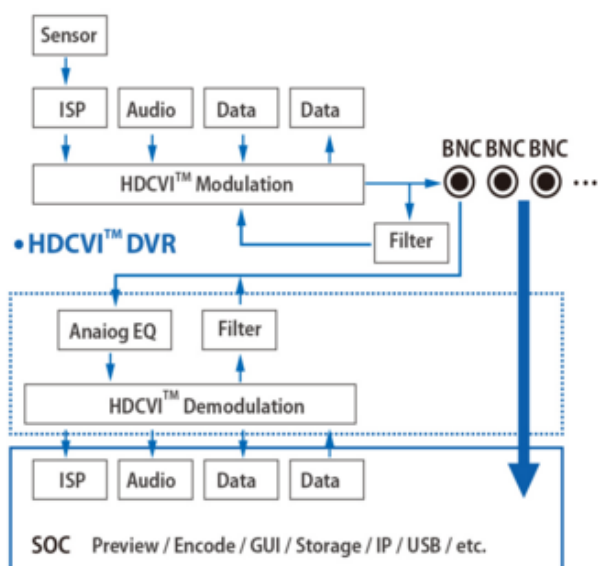


Transmisja obrazu do 500 m przewodem koncentrycznym, do 300 m skrętką komputerową



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.



Camera without BLC



Camera with BLC

Specyfikacja techniczna:

- przetwornik: 1/2.8" 5MPX CMOS IMX335+FH8538M
- efektywna liczba pikseli: 2592 (H) x 1944 (V)
- rozdzielczość: 20 fps @2560×1936P (AHD/TVI); 30 fps @2560×1440P (CVI)
- min. oświetlenie: 0.01Lux@F1.2(AGC ON)
- standard wideo: PAL/NTSC
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12 mm
- regulacja obrazu: jasność, kontrast, nasycenie
- wyjście sygnału wideo: 1 kanał, HDCVI / HDTVI / AHD / CVBS 960H (Domyślnie AHD)
- opcja przełączenia dzień/noc: Auto/Color/(B/W)/EXT
- menu OSD: wielojęz. (z Polskim) OSD menu obsługiwane przez kabel koncentr. (UTC)
- promiennik podczerwieni - zasięg do 25-30 m (3x array IR)
- stopień ochrony: IP65
- temperatura pracy: -30°C ...+60°C
- zasilanie: 12VDC
- pobór mocy: < 8W

W zestawie:

- kamera VTVISION VAHC-S100DW – 1 szt.