Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 10:31

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ahd-hhdcvihdtvianalog-vtvision-vahc-s78bhd-1080p-28-12mm-ir40-45-12vdc-p-1831.html



KAMERA TUBOWA AHD-H/HDCVI/HDTVI/ANALOG VTVISION VAHC-S78BHD 1080p 2.8-12mm IR40-45 12VDC

Cena brutto	**323,00 zł**
Cena netto	**262,60 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Numer katalogowy	**VAHC-S78BHD**
Producent	**VTVISION**

Opis produktu

Kamera tubowa VTVISION posiada wbudowany przetwornik obrazu (jakość obrazu: **1080p**), dzięki któremu świetnie identyfikuje osoby i szczegóły na rejestrowanym obszarze. Posiada możliwość pracy w 4 technologiach: AHD-H, HD-CVI, HD-TVI oraz ANALOG.
Ma obiektyw zmiennoogniskowy **2.8-12 mm, z mechanicznym filtrem IR (zasięg: 40-45 m)**, dzięki któremu zapewnia świetną widoczność w zupełnej ciemności.
Kamera zapewnia doskonałą jakość całodobowego monitoringu. Na obrazie łatwo rozpoznasz nawet drobne szczegóły.
Obudowa pozwala na **montaż zarówno na suficie, jak i na ścianie.** Jest ona wodoodporna i wandaloodporna, więc chroni sprzęt przed zniszczeniem.

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/2,8" Sony CMOS IMX322
- rozdzielczość: 1080p
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12 mm,
- mechaniczny filtr IR (40-45 m)
- wyjście wideo: 1Vpp, 75 Ohm
- funkcje: WDR, DNR, BLC, Sense-up
- opcja: pierścień dystansowy B1
- stopień ochrony: IP66, IK10
- zasilanie 12VDC

Przeznaczenie:

Kamera zapewnia doskonałą jakość całodobowego monitoringu. Na obrazie łatwo rozpoznasz nawet drobne szczegóły. Obudowa pozwala na montaż zarówno na suficie, jak i na ścianie. Jest ona wodoodporna i wandaloodporna, więc chroni sprzęt przed zniszczeniem. Dzięki temu 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 przeciwzakłóceniowa
- bogate i naturalne kolory

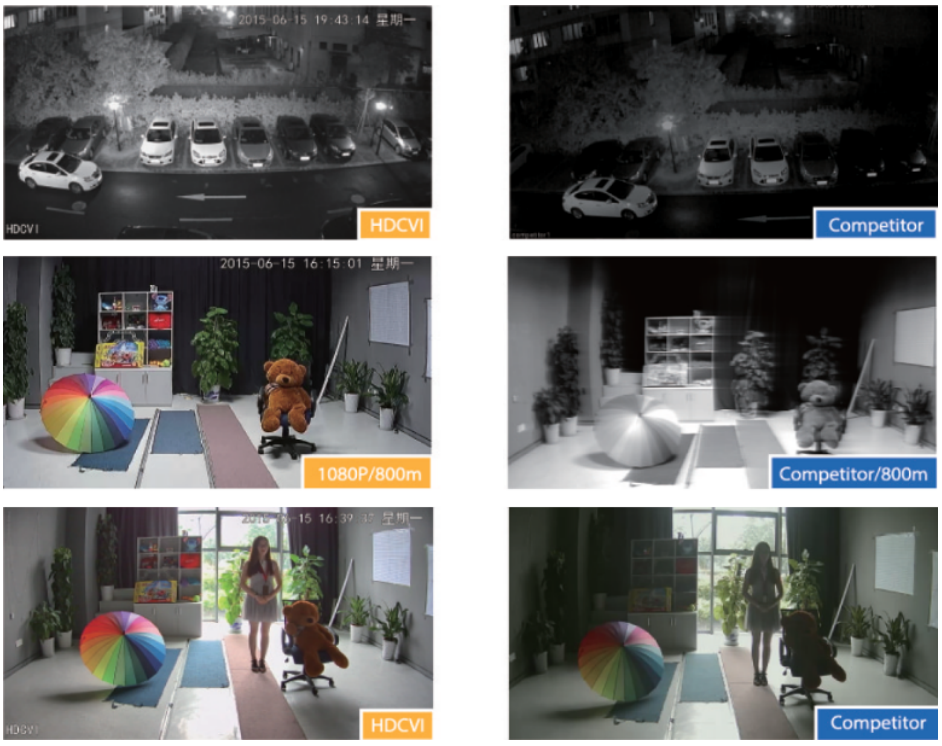
- szczegółowy obraz.

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

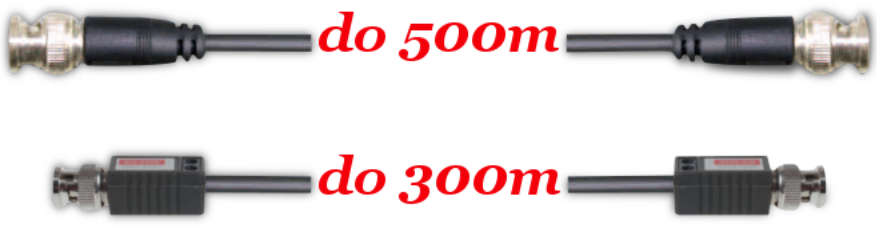
Technologia HD-CVI



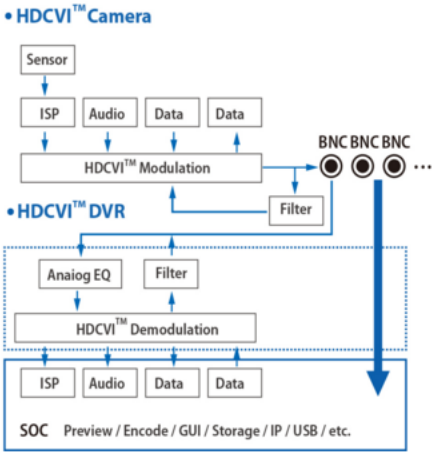
Technologia HDCVI przeważa nad konkurencją głównie ze względu na łatwą instalację i konfigurację, brak zakłóceń i opóźnień sygnału oraz dłuższy dystans transmisji sygnału.

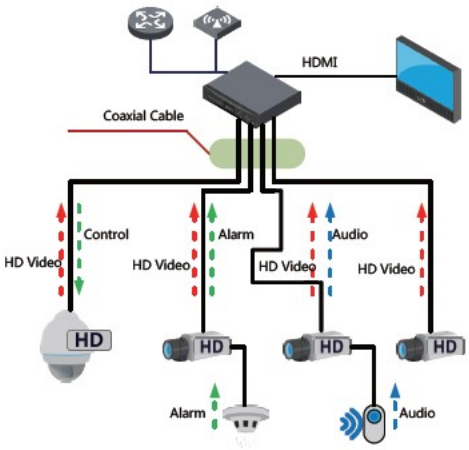


Transmisja obrazu do 500m przewodem koncentrycznym, do 300m skrętką komputerową



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





Funkcje:

1) 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.



2) DNR (Digital Noise Reduction - cyfrowa redukcja szumów)

Dzięki niej łatwo zredukujemy szumy na obrazie, ale zminimalizujemy niedociągnięcia powstałe w wyniku całkowitego lub niedostatecznego braku światła.



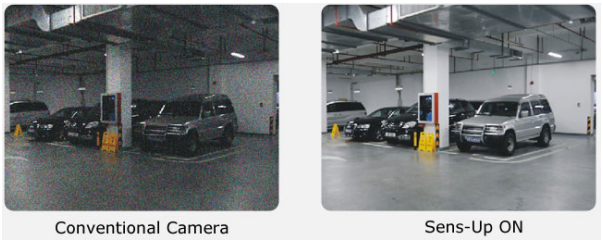
3) BLC (Back Light Compensation - kompensacja światła wstecznego)

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) Sens-up (cyfrowe spowolnienie migawki)

Funkcja polega na wydłużeniu czasu ekspozycji, dzięki czemu uzyskujemy zdecydowaną poprawę widoczności. Najlepiej sprawdza się w obserwacji statycznych obiektów.



W zestawie:

- kamera VTVISION VAHC-S78BHD – 1 szt.