

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ahd-hd-cvii-hd-tvii-analog-vtvision-vahc-s15dhd-1080p-36mm-12vdc-p-7046.html>



KAMERA KOPUŁKOWA AHD-H/HDCVI/HDTVI/ANALOG VTVISION VAHC-S15DHD 1080p 3.6mm 12VDC

Cena brutto	169,00 zł
Cena netto	137,40 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	12211
Producent	VTVISION

Opis produktu

Kamera kopułkowa VTVISION posiada wbudowany przetwornik obrazu (**1/3" Sony CMOS**, 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 stałogniskowy **3.6 mm**, dzięki któremu uzyskamy szeroki kąt widzenia.

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 wandaloodporna, więc chroni sprzęt przed zniszczeniem.

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/3" Sony CMOS
- rozdzielczość pozioma: 1080p
- wyjście wideo: 1Vpp, 75Ω
- obiektyw stałogniskowy 3.6 mm
- funkcje: WDR, DNR, BLC, Sense-up, AGC, HLC
- stopień ochrony: IK10
- zasilanie 12VDC/40 mA

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 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 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.

Transmisja obrazu

Wykorzystuje przede wszystkim standardowy kabel koncentryczny RG59, a poza tym możliwe jest wykorzystanie przewodu UTP i transformatorów wideo.



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.



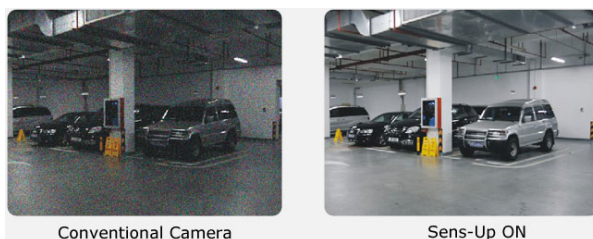
3) BLC (Back Light Compensation - kompensacja światła wstecznego)

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) Sense-up (cyfrowe spowolnienie migawki)

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



Specyfikacja techniczna:

- systemy: AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS
- efektywna rozdzielczość: NTSC / PAL (1920 x 1080)
- rozdzielczość pozioma: 1080p
- sygnał/szum: >52 dB
- skanowanie: progresywne
- synchronizacja wewnętrzna
- migawka: PAL (1/50 s ~ 1/100,000 s)
- gamma: 0.45
- funkcje: AGC, WDR, DNR, BLC, HLC, Sense-up
- obiektyw stałogniskowy 3.6 mm
- min. oświetlenie: 0.01 Lux / F2.0
- wyjście wideo: 1 Vpp, 75Ω
- temperatura pracy: -10°C ...+50°C
- wilgotność pracy: max. 95 %
- temperatura przechowywania: -30°C ...+50°C
- zasilanie: 12V DC / 40 mA
- wymiary: 120x60 mm
- waga: 360 g

W zestawie:

- kamera VTVISION VAHC-S15DHD - 1 szt.