Dane aktualne na dzień: 05-05-2026 01:51

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-obrotowa-ahd-vtvision-vahc-hsd920hd-1080p-47-94mm-ir120-12vdc-p-2502.html

KAMERA OBROTOWA AHD VTVISION VAHC-HSD920HD 1080p 4.7-94mm IR120 12VDC

Cena brutto	**1 599,00 zł**
Cena netto	**1 300,00 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Numer katalogowy	**VTVISION VAHC-HSD920HD**
Producent	**VTVISION**

Opis produktu

Produkt archiwalny

Kamera obrotowa VTVISION posiada wbudowany przetwornik obrazu (jakość obrazu **1080 p**) oraz ręcznie sterowany obiektyw zmiennoogniskowy **4,7~94 mm,** dzięki któremu dopasujesz kąt widzenia do miejsca obserwacji. Dzięki **20-krotnemu zoomowi optycznemu** uzyskasz znaczne przybliżenie. Maksymalna prędkość rotacji wynosi **360 º/s.** Kamera posiada też wbudowany promiennik podczerwieni **z zasięgiem aż do 120 m**, który zapewnia doskonałą widoczność **w zupełnej ciemności.**
Sprzęt można przełączyć w tryb analogowy i podpiąć do monitora, albo też rejestratora starszego typu. Może służyć **do różnych zastosowań nadzoru wizyjnego.** Pozwala **na montaż na suficie, ścianie słupie i w narożniku** (wymagane dodatkowe akcesoria).

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/2,8", 2Mpx CMOS
- zoom optyczny: 20x
- obiektyw zmiennoogniskowy: 4,7~94 mm, sterowanie ręczne
- max. zasięg promienników podczerwieni - do 120 m
- funkcje: Dzień/noc (ICR), AGC, BLC, DWDR
- maksymalna prędkość rotacji 360º/s
- zasilanie: 12VDC

Przeznaczenie:

Kamera może służyć do różnych zastosowań nadzoru wizyjnego. Pozwala na montaż na suficie, ścianie słupie i w narożniku (wymagane dodatkowe akcesoria). Świetnie pasuje do obserwacji hurtowni, placu, parkingu, szkoły itp.

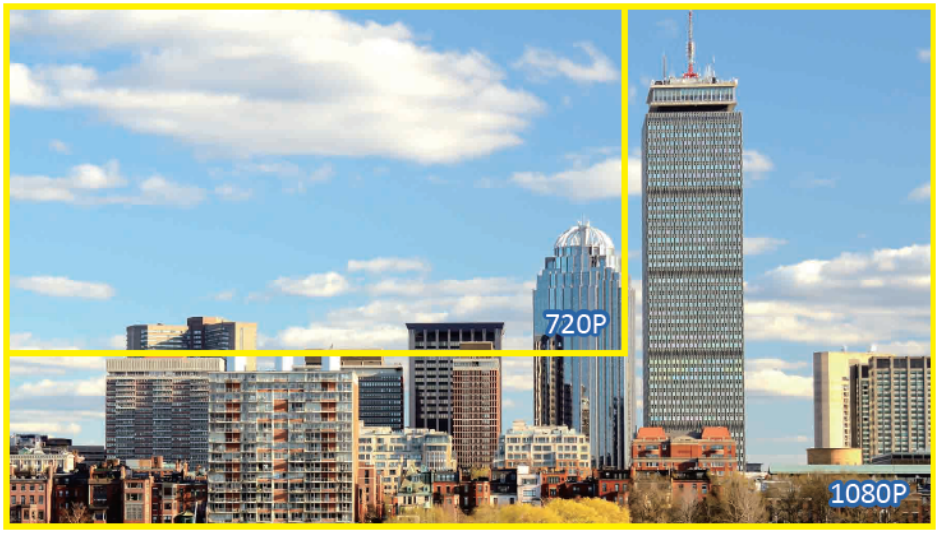
Technologia AHD (Analog High Definition)

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.

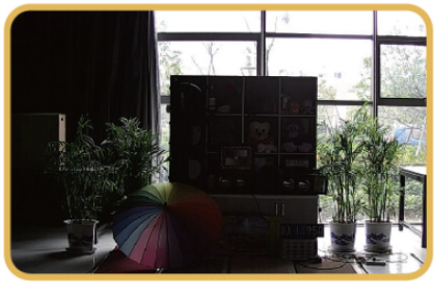
System **AHD** nie wymaga też zmiany struktury kablowej oraz posiada wejścia CVBS, dzięki którym kamery można wykorzystać w systemach analogowych.

Jakość obrazu:

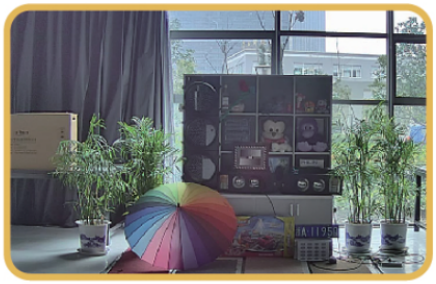


WDR (Wide Dynamic Range)

Dzięki tej funkcji uzyskujemy świetną jakość zacienionych miejsc.



WDR OFF



WDR ON

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

Specyfikacja techniczna:

- przetwornik obrazu: 1/3" 2MPX Sony CMOS 222
- efektywne piksele: 1920 (H) x 1080 (V) - 1080p
- obiektyw zmiennoogniskowy 4.7-94 mm
- kąt widzenia:
  - H: 54.8^{o} (W) ~ 3.4^{o} (T)
  - V: 41^{o} (W) ~ 2.5^{o} (T)
- Iris: F1.6~F2.7
- min. oświetlenie: 0.1 Lux (kolor); 0.01 Lux (B/W)
- AGC: auto
- WB: wewnątrz / zewnątrz / auto / manual
- D/N: filtr IR
- dynamika: powyżej lub równe 50 dB

- sterowanie - prędkość w poziomie: 0.02 ~ 120°/s
- sterowanie - prędkość w pionie: 0.02 ~ 60°/s
- rotacja: 360°/s
- kąt przesuwu pionowego: 93°
- auto obrót: 180° (poziomo), 93° (pionowo)
- sterowanie IR: auto
- prędkość skanowania A-B: 1-64 poziomów
- czas presetu: postój 01-60s
- punkty preset: 220
- prędkość przesuwu do preset: 1-64 poziomów
- trasy patrolowe: 3 grupy
- punkty patrolowe: max. 16 punktów, regulowany czas
- czas powrotu do funkcji bazowej: pamięć / trasa 1 / skanowanie 360° / skanowanie A-B / preset 1-8 / brak
- akcja po powrocie zasilania: regulacja czasu powrotu 1-60 min
- prędkość komunikacji: 9600 bps domyślnie
- grzałka/wentylator: automatyczna kontrola temperatury
- zabezpieczenie przed wyładowaniem: chwilowe napięcie do 6000 V
- automatyczne sterowanie IR - kontrola mocy diod IR
- zasięg promiennika podczerwieni do 120 m (diody Array wysokiej mocy)
- temperatura pracy: 0°C-40°C (wewnątrz); -40°C ... +60°C (zewnątrz)
- wilgotność: max. 95% bez kondensacji
- wyjście wideo: BNC AHD
- komunikacja: RS485 / sterowanie przez kabel koncentryczny
- zasilanie: 12V DC / 4A
- pobór mocy: <18W

W zestawie:

- kamera VTVISION VAHC-HSD920HD - 1 szt.