Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 21:24

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ahdhd-cvihd-tvicvbs-dahua-hac-hfw2501t-i8-a-0360b-5mpx-36mm-ir80-12vdc-p-8348.html



KAMERA TUBOWA AHD/HD-CVI/HD-TVI/CVBS DAHUA HAC-HFW2501T-I8-A-0360B 5Mpx 3.6mm IR80 12VDC

Cena brutto	**522,50 zł**
Cena netto	**424,80 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Numer katalogowy	**13458**
Producent	**Dahua**

Opis produktu

Kamera tubowa 4w1 (HD-CVI/HD-TVI/AHD/CVBS) DAHUA posiada wbudowany przetwornik obrazu zapewniający rozdzielczość do **5 MPX** oraz obiektyw stałoogniskowy **3.6 mm,** który pozwala uzyskać szeroki kąt widzenia. Atutem kamery jest też reflektor podczerwieni IR z maksymalnym **zasięgiem do aż 80 m**, który zapewnia dobrą widoczność w zupełnej ciemności.
Kamera posiada wodoodporną obudowę, dzięki której możemy użyć sprzęt **do różnorodnych zastosowań zewnętrznych.** Montaż urządzenia możliwy jest **na ścianie.**

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/2.8" 5MPX, CMOS
- rozdzielczość: 2592 x 1944 (5 Mpx) @ 20 kl/s, 2560 x 1440 (3.7 Mpx) @ 25 kl/s, 1920 x 1080 (1080p) @ 25 kl/s, 960 x 576 (960H, PAL)
- obiektyw stałoogniskowy 3.6 mm
- zasięg transmisji:
  - z wykorzystaniem standardowego kabla koncentrycznego 75Ω – do 500 m
  - z wykorzystaniem skrętki – do 300 m
- max. zasięg promienników podczerwieni: do 80 m
- szybka transmisja w czasie rzeczywistym na duże odległości
- funkcje:
  - WDR - 120 dB - szeroki zakres dynamiki oświetlenia
  - F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi
  - BLC/HLC - kompensacja światła wstecznego (tła) / silnego światła (punktowego)
  - ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni
  - AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu
  - Automatyczny balans bieli
  - Strefy prywatności
  - Detekcja ruchu
  - Mirror - Odbicie lustrzane obrazu
  - Sharpness - Wyostrzanie konturów obrazu
- stopień ochrony: IP67
- zasilanie: 12VDC

Przeznaczenie:

Kamera posiada wodoodporną obudowę, dzięki której możemy użyć sprzęt do różnorodnych zastosowań zewnętrznych. Pozwala na montaż na ścianie. Nadaje się do monitoringu np. hurtowni, magazynu czy szkoły.

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:

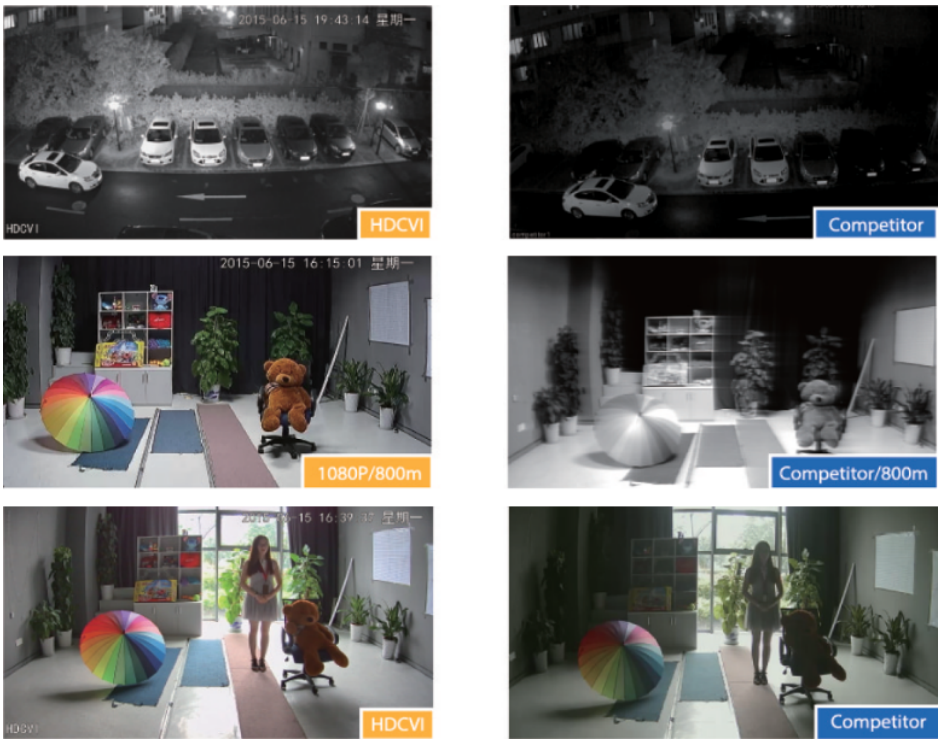
- wysoka rozdzielczość (HD i Full HD) na odległość do 500 m
- stabilność obrazu
- ochrona przeciwzakłóceniowa
- bogate i naturalne kolory
- szczegółowy obraz.

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

Jakość obrazu:



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

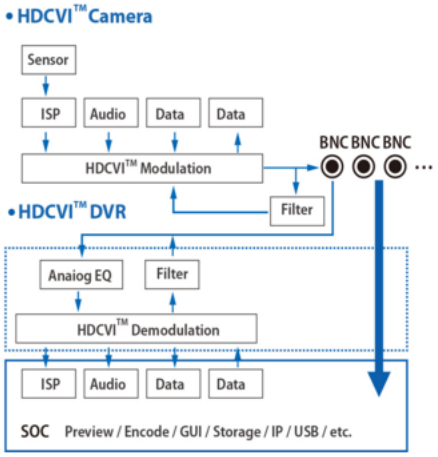


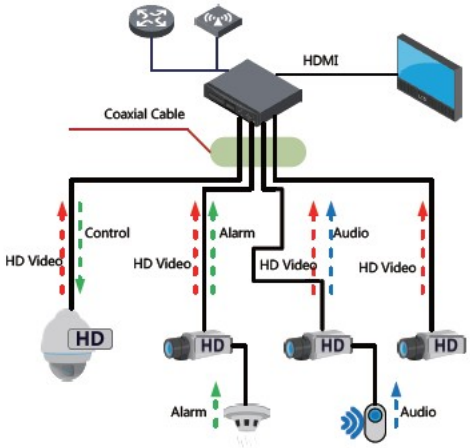
Transmisja obrazu do 500 m przewodem koncentrycznym, do 300 m skrętką komputerową





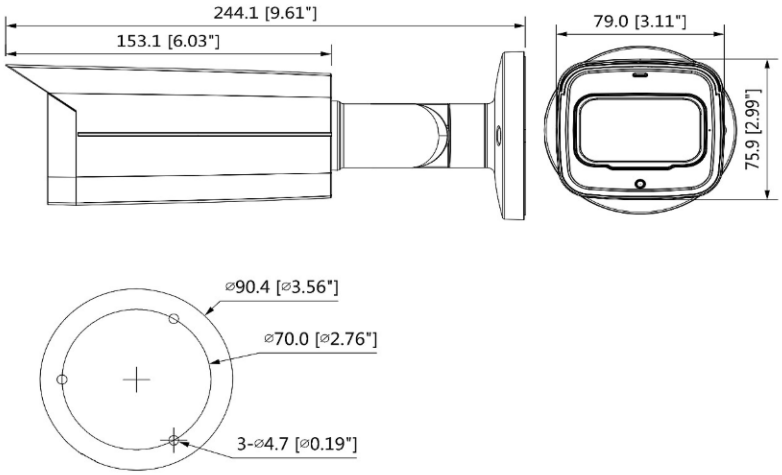
Schemat działania systemu HD-CVI (sygnał wideo, audio i sterowanie 1 przewodem)





Specyfikacja techniczna:

- standard: AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS
- przetwornik: 1/2.8" 5MPX CMOS
- rozdzielczość: 2592 x 1944 (5 Mpx) @ 20 kl/s, 2560 x 1440 (3.7 Mpx) @ 25 kl/s, 1920 x 1080 (1080p) @ 25 kl/s, 960 x 576 (960H, PAL)
- obiektyw stałoogniskowy 3.6 mm
- kąt widzenia: 79°
- stosunek sygnał/szum (S/N): > 65 dB
- zasięg oświetlacza IR: 80 m
- regulacja mocy oświetlacza IR: automatyczna
- wyjście wideo: AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL - 1 Vpp / 75 Ω
- audio: wbudowany mikrofon (tylko HD-CVI), wejście na mikrofon zewnętrzny (tylko HD-CVI)
- obudowa: compact, aluminium
- kolor: biały
- stopień ochrony: IP67
- temperatura pracy: -40 °C - 60 °C
- zasilanie: 12V DC / 830 mA
- pobór mocy: ≤ 10W
- wymiary: 245 x 90 x 90 mm
- waga: 0,75 kg



W zestawie:

- kamera Dahua HAC-HFW2501T-I8-A-0360B - 1 szt.