

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ahdanalogcvitvi-kenik-kg-swh-116hd-ii-2mpx-2-8-12mm-ir30m-12vdc-p-7621.html>



KAMERA KOPUŁKOWA AHD/ANALOG/CVI/TVI KENIK KG- SWH-116HD-II 2MPX 2,8-12mm IR30m 12VDC

Cena brutto	279,99 zł
Cena netto	227,63 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	12740
Producent	KENIK
Widzenie w nocy	21-30 m
Obiektyw	zmiennooogniskowy 2.8-12 mm
Rozdzielczość	2 Mpx (FullHD)

Opis produktu

Kamera kopułkowa KENIK posiada wbudowany przetwornik obrazu, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu **FULLHD 1080p** - systemy AHD, HD-TVI i HD-CVI, dla analogowego **960H**. Sprzęt ma też obiektyw zmiennooogniskowy **2.8-12 mm** oraz wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 30 m**, dzięki któremu możesz rozpoznać niezbędne szczegóły w zupełnej ciemności.

Kamera 4w1 to rozwiązanie idealne dla instalacji łączących w sobie wiele systemów. Dzięki unikatowym możliwościom **kamera może współpracować z rejestratorami AHD, TVI i CVI oraz ze standardowymi rejestratorami analogowymi**. Przeznaczona jest do **różnorodnych zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych**. Posiada wodoodporną obudowę, która chroni sprzęt przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi.

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/2.7" 2 MPX CMOS
- rozdzielczość: 1080p (dla analog 960H)
- obiektyw zmiennooogniskowy 2.8-12 mm
- kąt widzenia H: 104°~40°
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 30 m
- funkcje: ICR, DWDR, balans bieli, AGC, BLC, 3DNR
- stopień ochrony: IP65

Przeznaczenie:

Kamera przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Posiada wodoodporną obudowę, która chroni sprzęt przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi. Idealnie sprawdzi się do obserwacji terenów otwartych, ale też magazynu, firmy czy domu.

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)

Przykładowe funkcje urządzenia:

1) AGC (Auto Gain Control - automatyczna kontrola wzmocnienia)

Funkcja, dzięki której można uzyskać większy poziom sygnału – szczególnie w warunkach słabego oświetlenia. Obraz staje się wyostrożony, więc jest też bardziej czytelny.

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.

Przełączanie trybów pracy:

Do przełączania trybów służy joystick umieszczony na kablu. Wystarczy przytrzymać przycisk w żadaną stronę przez 5 sekund (lewo, prawo, góra, dół). Wtedy automatycznie następuje zmiana technologii na HD/CVI/TVI lub ANALOG.

Specyfikacja techniczna:

- przetwornik: 1/2.9" CMOS Sensor
- system: NTSC/PAL
- rozdzielczość: 1920x1080
- czułość: 0.01Lux
- wyjście wideo: AHD/TVI/CVI/CVBS
- stosunek S/N: >50dB
- dzień/Noc: kolor/B&W/Auto/EXT
- zasięg reflektora IR: do 30m
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12mm, regulowany
- kąt widzenia: H: 104°~40°
- typ montażu: $\varnothing 14$
- stopień ochrony: IP65
- obudowa: metalowa
- temperatura pracy: -20°C ... +50°C
- napięcie zasilania: 12V DC
- pobór mocy: <5W

-
- wymiary: 120 x 90 mm
 - waga: 800 g

W zestawie:

- kamera KENIK KG-SWH-116HD-II - 1 szt.