

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ahdcvivi-analog-kenik-kg-d40hd5-v-i-5mpx-33-12mm-ir40-12vdc-p-11570.html>



KAMERA KOPUŁKOWA AHD/CVI/TVI/ANALOG KENIK KG- D40HD5-V-I 5MPX 3.3-12mm IR40 12VDC

Cena brutto	499,99 zł
Cena netto	406,50 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	13713
Producent	KENIK
Widzenie w nocy	31-40 m
Rozdzielczość	2 Mpx (FullHD)
Obiektyw	zmiarnoogniskowy 3,3-12 mm

Opis produktu

Kamera kopułkowa KENIK KG-D40HD5-V-I posiada rozdzielczość obrazu do **5 MPX** (systemy AHD, HD-TVI), **4 MPX** (systemy HD-CVI) i **960H** (Analog). Sprzęt ma również obiektyw zmiarnoogniskowy **3.3-12 mm**, który pozwala na dopasowanie kąta widzenia do miejsca obserwacji.

Atutem jest również wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 40 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**. Sprawdzi się w monitoringu np. sklepu, domu czy magazynu. Montaż możliwy **na suficie**.

Cechy produktu:

- praca w trybach: AHD/CVI/TVI/ANALOG
- rozdzielczość: 5MPX (AHD, HD-TVI), 4MPX (HD-CVI), 960H (analog)
- obiektyw zmiarnoogniskowy 3.3-12 mm
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 40 m
- menu OSD (zdalnie sterowane)
- daleki zasięg transmisji (do 500 m) z wykorzystaniem kabla koncentrycznego 75 Ω (dot. trybu pracy w AHD/CVI/TVI)
- funkcje: ICR, DWDR, 2D DNR, BLC, AGC, strefy prywatności, D/N (tryb pracy Dzień/Noc), maski prywatności
- stopień ochrony: IP66

Przeznaczenie:

Kamera przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań zewnętrznych. Idealnie sprawdzi się do obserwacji biur, magazynów, szkół czy sklepów. Montaż możliwy jest na suficie.

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 przeciwzakłóceń
- 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)

Przełączanie trybów pracy:

Kamerę można przełączyć w wybrany tryb pracy za pomocą joysticka umieszczonego na kablu. Przytrzymując przycisk w zadaną stronę przez 5s automatycznie następuje zmiana technologii na HD/CVI/TVI lub analog.



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 wyostrojony, 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.

Specyfikacja techniczna:

-
- przetwornik: 1/2.8" 5MPX CMOS Sony STARVIS IMX335
 - rozdzielczość: 2592x1944
 - format wideo: PAL / NTSC
 - elektroniczna migawka: AUTO / 1/50~1/60~1/50,000s
 - liczba klatek: 20 kl/s @ 5Mpx
 - wyjście wideo: 5 Mpx (AHD / TVI), 4 Mpx (CVI), D1 (CVBS)
 - stosunek S/N: >50dB
 - zasięg reflektora podczerwieni: 40 m
 - obiektyw zmiennoogniskowy: 3.3-12 mm
 - kąt widzenia: 93°~46
 - typ montażu: $\Phi 14$
 - czułość: 0.01Lux, 0Lux (IR wł.)
 - obudowa: metalowa
 - temperatura pracy: -40°C ... +60°C
 - klasa szczelności: IP66
 - zasilanie: 12V DC (+/- 10%)
 - pobór prądu: <8 W
 - wymiary: $\Phi 140 \times 105$ mm
 - waga: 765g

W zestawie:

- kamera KENIK KG-D40HD5-V-I - 1 szt.