

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-4w1-kenik-kg-d30hd5-i-2-5mpx-28mm-ir30-12vdc-p-12817.html>



KAMERA KOPUŁKOWA 4w1 KENIK KG-D30HD5-I-2 5MPX 2.8mm IR30 12VDC

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Cena brutto | 349,99 zł |
| Cena netto | 284,54 zł |
| Dostępność | Dostępność 24h. |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | 17221 |
| Producent | KENIK |
| Widzenie w nocy | 21-30 m |
| Rozdzielczość | 5 Mpx |
| Obiektyw | stałogniskowy 2.8 mm |

Opis produktu

Kamera kopułkowa KENIK KG-D30HD5-I-2 posiada wbudowany przetwornik obrazu, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu do **5 MPX** (systemy AHD, HD-TVI), **4 MPX** (systemy HD-CVI) i **960H** (Analog). Sprzęt ma również obiektyw stałogniskowy **2.8 mm**, który pozwala na uzyskanie szerokiego kąta widzenia. Atutem jest również wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 30 m** (w terenie otwartym), 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 stałogniskowy 2.8 mm
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 30 m (w terenie otwartym)
- 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, 2DNR, BLC, Defog, strefy prywatności
- stopień ochrony: IP67

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 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)

Przełączanie trybów pracy:

Kamerę można przełączyć w wybrany tryb pracy za pomocą joysticka umieszczonego na kablu. Przytrzymując przycisk w zadanej stronie 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 szумы 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
 - czułość: 0.01Lux, 0Lux (IR wł.)
 - liczba klatek 20 kl/s @ 5Mpx
 - wyjście wideo: 5 MPX (AHD / TVI); 4 MPX (CVI); D1 (CVBS)
 - współczynnik S/N: >50dB
 - zasięg reflektora podczerwieni: 30 m (w terenie otwartym)
 - obiektyw stałogniskowy: 2.8mm
 - kąt widzenia: 100 stopni
 - typ montażu: M12
 - menu OSD: TAK
 - temperatura pracy: -40°C ... +60°C
 - wilgotność: RH 95% max.
 - klasa szczelności: IP67
 - zasilanie: 12 V DC (+/- 10%)
 - pobór mocy: <5 W
 - wymiary: \varnothing 102 x 82.4 mm
 - waga: 350g

W zestawie:

- kamera KENIK KG-D30HD5-I-2 - 1 szt.