

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ahdcvityvianalog-kenik-kg-d30hd-i-2mpx-28mm-ir30-12vdc-p-10803.html>



## KAMERA KOPUŁKOWA AHD/CVI/TVI/ANALOG KENIK KG-D30HD-I 2MPX 2.8mm IR30 12VDC

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Cena brutto      | <b>279,99 zł</b>            |
| Cena netto       | <b>227,63 zł</b>            |
| Dostępność       | <b>Produkt archiwalny</b>   |
| Numer katalogowy | <b>15240</b>                |
| Producent        | <b>KENIK</b>                |
| Widzenie w nocy  | <b>21-30 m</b>              |
| Rozdzielczość    | <b>2 Mpx (FullHD)</b>       |
| Obiektyw         | <b>stałogniskowy 2.8 mm</b> |

### Opis produktu

**Kamera kopułkowa KENIK KG-D30HD-I** posiada wbudowany przetwornik obrazu, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu **2 MPX** (systemy AHD, HD-TVI, 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**, 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: 2MPX - 1920x1080 (dla analogowego - 960H)
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 30 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, 3DNR, 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 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 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" 2MPX CMOS Sony STARVIS IMX307

- 
- rozdzielczość: 1920x1080p
  - format wideo: PAL / NTSC
  - elektroniczna migawka AUTO / 1/50□1/60□-1/50,000s
  - liczba klatek PAL/NTSC: 25/30 kl/s
  - wyjście wideo AHD / TVI / CVI / CVBS
  - zasięg reflektora podczerwieni: 30 m
  - obiektyw stałogniskowy: 2.8mm
  - kąt widzenia: 100 stopni
  - czułość: 0.01Lux
  - menu OSD: TAK
  - współczynnik S/N: >50dB
  - temperatura pracy: -40°C ... +60°C
  - klasa szczelności: IP67
  - zasilanie: 12 V DC (+/- 10%)
  - pobór mocy: <5 W
  - wymiary:  $\phi$ 102 × 82.4 mm
  - waga: 350g

**W zestawie:**

- kamera KENIK KG-D30HD-I - 1 szt.