

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-4w1-kenik-kg-l14hd-v3-2mpx-28mm-ir30-12vdc-p-16020.html>



## KAMERA KOPUŁKOWA 4w1 KENIK KG-L14HD-V3 2MPX 2.8mm IR30 12VDC

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Cena brutto      | <b>199,99 zł</b>            |
| Cena netto       | <b>162,59 zł</b>            |
| Dostępność       | <b>Dostępność - 1-2 dni</b> |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>           |
| Numer katalogowy | <b>20359</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-L14HD-V3** posiada wbudowany przetwornik obrazu, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu **2 MPX** (dla analogowego - 960H). Obiektyw stałogniskowy **2.8 mm** 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 i wewnętrznych (wodoodporna obudowa)**. Sprawdzi się w monitoringu np. sklepu, domu czy magazynu. Montaż możliwy **na suficie i na ścianie**.

### Cechy produktu:

- praca w trybach: AHD/CVI/TVI/ANALOG
- rozdzielczość: 2 MPX (960H - analog)
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- kąt widzenia: 105°
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 30 m (w terenie otwartym)
- daleki zasięg transmisji (do 500 m) z wykorzystaniem kabla koncentrycznego 75 Ω (dot. trybu pracy w AHD/CVI/TVI)
- funkcje: ICR, DWDR, 3DNR, BLC, AGC, Balans bieli, Smart IR
- stopień ochrony: IP66

### Przeznaczenie:

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

### 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 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 wyostrożony, 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.

##### **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.

#### **Specyfikacja techniczna:**

- przetwornik: 1/2.9" 2 MPX CMOS
- system: NTSC/PAL
- rozdzielczość: 1920x1080
- czułość: 0.1Lux, 0Lux (IR wł.)
- elektroniczna migawka: AUTO / 1/50□1/60□-1/50,000s
- synchronizacja: wewnętrzna
- wyjście wideo: AHD/ TVI /CVI /CVBS
- zasięg reflektora IR: do 30 m (w terenie otwartym)
- ogniskowa obiektywu: 2.8 mm
- kąt widzenia: 105°
- typ: stały
- typ montażu:  $\Phi$ 14
- klasa szczelności: IP66
- temperatura pracy: -40°C ... +60°C
- napięcie zasilania: 12V DC (+/-10%)
- pobór prądu: 400 mA
- wymiary: □102 x 82,4 mm

---

**W zestawie:**

- kamera KENIK KG-L14HD-V3 - 1 szt.