

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-4w1-kenik-kg-d60hd5-v-i-5mpx-33-12mm-ir60-12vdc-p-13465.html>



KAMERA KOPUŁKOWA 4w1 KENIK KG-D60HD5-V-I 5MPX 3.3-12mm IR60 12VDC

Cena brutto	539,99 zł
Cena netto	439,02 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	17836
Producent	KENIK

Opis produktu

Kamera kopułkowa KENIK KG-D60HD5-V-I posiada rozdzielczość obrazu **5 MPX (systemy AHD, HD-TVI), 4Mpx (HD-CVI), 960H (Analog)** oraz obiektyw zmiennoogniskowy **3.3-12 mm**, który pozwala na dopasowanie kąta widzenia do miejsca obserwacji.

Atutem jest również wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 60 m** (w terenie otwartym), dzięki któremu możesz rozpoznać 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**.

Cechy produktu:

- praca w trybach: AHD/CVI/TVI/ANALOG
- rozdzielczość: 5MPX (AHD, HD-TVI), 4MPX (HD-CVI), 960H (analog)
- przetwornik Sony STARVIS IMX307
- obiektyw zmiennoogniskowy 3.3-12 mm
- kąt widzenia: 93°-46°
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 60 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, 2D DNR, BLC, balans bieli, strefy prywatności
- stopień ochrony: IP67

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 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 wyostrzony, 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: 1/2.8" SONY STARVIS CMOS IMX335
- system: NTSC/PAL
- rozdzielczość: 2592x1944 (5MP)
- czułość: 0.01Lux
- elektroniczna migawka: AUTO / 1/50□1/60□-1/50,000s
- wyjście wideo: AHD / TVI / CVI / CVBS
- stosunek S/N: >50 dB
- redukcja szumów: 2D DNR
- Dzień/Noc: kolor / B&W/ AUTO / EXT
- balans bieli: Auto/Ręczny
- AGC: Auto
- zasięg reflektora IR: do 60 m (w terenie otwartym. 4x SMD LED)
- ogniskowa obiektywu: 3.3-12mm
- kąt widzenia H: 93°-46°
- typ: ręcznie regulowany
- typ montażu: Φ14
- klasa szczelności: IP67
- obudowa: metalowa
- temperatura pracy: -40°C ... +60°C
- wilgotność: 95% RH max.
- napięcie zasilania: 12V DC (+/-10%)

-
- pobór mocy: 8W
 - wymiary: 120 x 108 mm
 - waga: 0,62 kg

W zestawie:

- kamera KENIK KG-D60HD5-V-I - 1 szt.