

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ahdcvitvianalog-kenik-kg-515hd5-ii-5mpx-28mm-ir20-12vdc-p-6968.html>



KAMERA KOPUŁKOWA AHD/CVI/TVI/ANALOG KENIK KG-515HD5-II 5MPX 2.8mm IR20 12VDC

Cena brutto	469,99 zł
Cena netto	382,11 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	12135
Producent	KENIK

Opis produktu

Kamera kopułkowa KENIK posiada wbudowany nowoczesny przetwornik obrazu SONY Exmor, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu **5 MPX** (systemy AHD, HD-TVI) i **4 MPX** (HD-CVI). Sprzęt wyposażono również w obiektyw stałogniskowy **2.8 mm**, który pozwala na uzyskanie szerokiego kąta widzenia.

Atutem jest również wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 20 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. Dzięki wodoodpornej obudowie może być użyta do **różnorodnych zastosowań zewnętrznych**. Sprawdzi się w monitoringu np. sklepu, domu czy magazynu. Montaż możliwy **na suficie**.

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/2.9" Sony Exmor
- praca w trybach: AHD/CVI/TVI/ANALOG
- rozdzielczość: AHD/TVI - 5MP@20kl/s, 4MP @ 25kl/s; CVI - 4MP @ 25kl/s
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 20 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: 3DNR, DWDR, strefy prywatności, Balans bieli, Dzień/Noc, AGC, ICR
- stopień ochrony: IP66
- zasilanie: 12VDC

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:

Do przełączania trybów służy joystick umieszczony na kablu. Wystarczy przytrzymać przycisk w żądaną stronę przez 5 sekund (lewo, prawo, góra, dół). Wtedy 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.

Specyfikacja techniczna:

- przetwornik: 1/2.9" Sony Exmor 6M (IMX326+FH8538)
- rozdzielczość: AHD/TVI - 5MP@20kl/s, 4MP @ 25kl/s; CVI - 4MP @ 25kl/s
- format wideo: PAL / NTSC
- zasięg reflektora podczerwieni: 20m

-
- obiektyw stałogniskowy 2.8mm
 - kąt widzenia: 92 stopnie
 - czułość: 0.001 Lux / F1.2 (0 Lux przy IR wł.)
 - filtr podczerwieni IR CUT: tak
 - funkcje: ICR (Dzień/Noc), AWB, AGC, 3D-DNR, DWDR
 - menu OSD: tak
 - współczynnik S/N: >50dB
 - wyjście wideo: 1.0 Vp-p, 75Ω
 - temperatura pracy: -20°C ... +50°C
 - stopień ochrony: IP66
 - zasilanie: 12 V DC (+/- 10%)
 - pobór prądu: 550mA
 - wymiary: 94 x 69 mm
 - waga: 400g

W zestawie:

- kamera KENIK KG-515HD5-II - 1 szt.