

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ahdhd-cvihd-tvianalog-kenik-kg-515sfp4hd-bg-2mpx-2-8-12mm-ir30-12vdc-p-3274.html>



KAMERA KOPUŁKOWA AHD/HD-CVI/HD-TVI/ANALOG KENIK KG-515SFP4HD-BG 2MPX 2,8-12mm IR30 12VDC

Cena brutto	359,99 zł
Cena netto	292,67 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	9066
Producent	KENIK
Widzenie w nocy	21-30 m
Rozdzielczość	2 Mpx (FullHD)
Obiektyw	zmiennogniskowy 2.8-12 mm

Opis produktu

Kamera kopułkowa KENIK posiada wbudowany nowoczesny przetwornik obrazu SONY IMX323, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu **2 MPX** - systemy AHD, HD-TVI i HD-CVI (Analog - 960H). Sprzęt ma również obiektyw zmiennogniskowy **2.8-12 mm**, który pozwala na dopasowanie kąta widzenia do miejsca obserwacji.

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 i wewnętrznych**. Sprawdzi się w monitoringu np. sklepu, domu czy magazynu. Montaż możliwy **na suficie**.

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/2.9" Sony Exmor 2.1 MPX
- praca w trybach: AHD/CVI/TVI/ANALOG
- rozdzielczość: 2MPX - 1920 x 1080 (dla analogowego: 960H)
- obiektyw zmiennogniskowy 2.8-12 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: BLC, ICR, 3DNR, DWDR, Defog, strefy prywatności
- stopień ochrony: IP66
- zasilanie: 12VDC

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.

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 przeciwzakłóceńiowa;
- 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.



Wybrane funkcje:

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 szumy 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" Sony Exmor 2M (IMX323+NVP2441H)
- rozdzielczość analogowa: pozioma 2000 linii
- rozdzielczość AHD/CVI/TVI: 1920x1080 (AHD-H)
- format wideo: PAL / NTSC
- zasięg reflektora podczerwieni IR: do 30m
- filtr podczerwieni: IR CUT TAK
- obiektyw zmiennoogniskowy: 2.8-12mm
- kąt widzenia: 92 - 24 stopnie
- czułość: 0.001 Lux / F1.2 (0 Lux przy IR wł.)
- współczynnik S/N: >50dB
- wyjście wideo: 1.0 Vp-p, 75Ω
- funkcje: ICR (dzień/noc), balans bieli, AGC, 3D-DNR, DWDR, BLC, Defog, Sense-up (32x), maski prywatności
- menu OSD: TAK
- stopień ochrony: IP66
- temperatura pracy: -20°C ... +50°C
- zasilanie: 12 V DC (+/- 10%)
- pobór prądu: 700mA
- wymiary: 120 x 80 mm
- waga: 400g

W zestawie:

- kamera KENIK KG-515SFP4HD-BG - 1 szt;
- skrócona instrukcja.