

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ahdcviti-analog-kenik-kg-515sfp4hd-bg-ii-2mpx-28-12mm-ir30-12vdc-p-6969.html>



KAMERA KOPUŁKOWA AHD/CVI/TVI/ANALOG KENIK KG-515SFP4HD-BG-II 2MPX 2.8-12mm IR30 12VDC

Cena brutto	359,99 zł
Cena netto	292,67 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	12136
Producent	KENIK
Widzenie w nocy	21-30 m
Rozdzielczość	2 Mpx (FullHD)
Obiektyw	zmiennooogniskowy 2.8-12 mm

Opis produktu

Kamera kopułkowa KENIK posiada wbudowany nowoczesny przetwornik obrazu SONY Exmor, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu **2 MPX** (systemy AHD, HD-TVI, HD-CVI) i **960H** (Analog). Sprzęt wyposażono również w obiektyw zmiennooogniskowy **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. 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: 2MPX - 1920x1080 (dla analogowego - 960H)
- obiektyw zmiennooogniskowy 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: 3DNR, DWDR, strefy prywatności, Balans bieli, Dzień/Noc, AGC, ICR, Defog, BLC
- 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 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:

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 szumy na obrazie, ale zminimalizujemy niedociągnięcia powstałe w wyniku całkowitego lub niedostatecznego braku światła.

Specyfikacja techniczna:

-
- przetwornik: 1/2.9" Sony Exmor 2.1M (IMX323+EN771T)
 - rozdzielczość analogowa pozioma: 2000 linii
 - rozdzielczość: AHD/CVI/TVI: 1920x1080 (AHD-H)
 - format wideo: PAL / NTSC
 - zasięg reflektora podczerwieni: 30m
 - obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12mm
 - kąt widzenia: 90° - 23°
 - 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, BLC, Defog
 - 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: 800 mA
 - wymiary: 120 x 80 mm
 - waga: 800g

W zestawie:

- kamera KENIK KG-515SFP4HD-BG-II - 1 szt.