Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 16:21

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ahdhd-cvihd-tvianalog-kenik-kg-t40hd-v-2mpx-28-12mm-ir40-12vdc-p-8220.html



KAMERA TUBOWA AHD/HD-CVI/HD-TVI/ANALOG KENIK KG-T40HD-V 2MPX 2.8-12mm IR40 12VDC

Cena brutto	**419,99 zł**
Cena netto	**341,46 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Numer katalogowy	**13331**
Producent	**KENIK**

Opis produktu

Kamera tubowa KENIK posiada wbudowany przetwornik obrazu, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu **2 MPX** (systemy AHD, HD-TVI, HD-CVI) i 960H (Analog). Sprzęt ma również obiektyw zmiennoogniskowy **2.8-12 mm**, który pozwala na dopasowanie kąta widzenia do miejsca obserwacj.
Atutem jest również wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 40 m**, dzięki któremu możesz rozpoznać niezbędne szczegóły w zupełnej ciemności.
W urządzeniu zastosowano przetwornik SONY Starvis o wysokiej czułości, który zapewnia dobrą widoczność nawet przy minimalnym oświetleniu. Zastosowana technologia STARLIGHT umożliwia uzyskanie obrazu w kolorze również w warunkach nocnych.
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: 2MPX - 1920x1080
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12 mm
- kąt widzenia: 100°-32°
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 40 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: ICR, DWDR, 3DNR, BLC, balans bieli, 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 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 przeciwzakłóceniowa

- 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 technologi 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.

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
- system: NTSC/PAL
- rozdzielczość: 1920x1080
- czułość: 0.01 Lux
- elektroniczna migawka: AUTO / 1/50□1/60□-1/50,000s
- liczba klatek: PAL/NTSC: 25/30 kl/s
- wyjście wideo AHD / TVI / CVI / CVBS
- stosunek S/N: >41 dB
- redukcja szumów: 2D/3D DNR
- Dzień/Noc kolor: B&W/AUTO/EXT
- balans bieli: Auto/Ręczny/Wewnętrzny/Zewnętrzny
- AGC: Auto
- liczba diod IR: 30szt. SMD LED
- zasięg reflektora IR: do 40m
- ogniskowa obiektywu: 2.8-12mm
- kąt widzenia: H: 100º-32°
- typ: regulowany ręcznie

- typ montażu: Φ14
- klasa szczelności: IP66
- obudowa: metalowa
- temperatura pracy: -20℃ ... +50℃
- napięcie zasilania: 12V DC (+/-10%)
- pobór mocy: □5W
- wymiary: □67 x 210.8 mm
- waga: 720 g

W zestawie:

- kamera KENIK KG-T40HD-V - 1 szt.