Dane aktualne na dzień: 29-11-2026 22:08

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ahdhd-cvihd-tvianalog-kenik-kg-t60hd5-v-i-5mpx-33-12mm-ir60-12vdc-p-11575.html



KAMERA TUBOWA AHD/HD-CVI/HD-TVI/ANALOG KENIK KG-T60HD5-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	**15997**
Producent	**KENIK**

Opis produktu

Kamera tubowa KENIK KG-T60HD5-V-I posiada rozdzielczość obrazu **5 MPX** (systemy AHD, HD-TVI), **4 MPX** (HD-CVI) i 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 z **zasięgiem do 60 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: 5MPX (AHD, HD-TVI), 4MPX (HD-CVI), 960H (analog)
- obiektyw zmiennoogniskowy 3.3-12 mm
- kąt widzenia: 93º~46°
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 60 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, 2DNR, BLC, strefy prywatności, D/N (tryb pracy Dzień/Noc)
- 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 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" 5 MPX SONY STARVIS CMOS IMX335
- system: NTSC/PAL
- rozdzielczość: 2592x1944
- czułość: 0.01Lux, 0Lux (IR wł.)
- elektroniczna migawka: AUTO / 1/50□1/60□-1/50,000s
- liczba klatek: 20 kl/s @ 5Mpx
- wyjście wideo: 5MPX (AHD / TVI), 4MPX (CVI), D1 (CVBS)
- stosunek S/N: >50 dB
- redukcja szumów: 2D DNR
- Dzień/Noc: kolor / B&W/ AUTO / EXT
- balans bieli: Auto
- AGC: Auto
- zasięg reflektora IR: do 60m
- ogniskowa obiektywu: 3.3-12mm
- kąt widzenia: H: 93º~46°
- typ: regulowany ręcznie
- typ montażu: Φ14

- klasa szczelności: IP67
- obudowa: metalowa
- temperatura pracy: -40℃ ... +60℃
- napięcie zasilania: 12V DC (+/-10%)
- pobór mocy: □8W
- wymiary: □74.5 x 218.9 mm
- waga: 720 g

W zestawie:

- kamera KENIK KG-T60HD5-V-I - 1 szt.