

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ahdanalogcvitvi-gise-gs-cmd4k-8mpx-28mm-ir25-12vdc-p-9921.html>



KAMERA KOPUŁKOWA AHD/ANALOG/CVI/TVI GISE GS-CMD4K 8Mpx 2.8mm IR25 12VDC

Cena brutto	139,00 zł
Cena netto	113,01 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	14362
Producent	GISE
Widzenie w nocy	21-30 m
Obiektyw	stałogniskowy 2.8 mm
Rozdzielczość	8 Mpx (4K)

Opis produktu

Kamera kopułkowa GISE GS-CMD4K posiada wbudowany przetwornik obrazu, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu do aż **8 Mpx** - w zależności od technologii. Sprzęt ma też obiektyw stałogniskowy **2.8 mm** oraz wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 25 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**. Posiada wodoodporną obudowę, która chroni sprzęt przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi.

Cechy produktu:

- rozdzielczość: 3840x2160 (8 Mpx), 2592x1944 (5Mpx)
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 25 m
- funkcje: mechaniczny filtr podczerwieni ICR, BLC, AWB, AGC, Maski prywatności, Jasność, Ostrość, Kontrast, Nasycenie
- stopień ochrony: IP66

Przeznaczenie:

Kamera przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Posiada wodoodporną obudowę, która chroni sprzęt przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi. Idealnie sprawdzi się do obserwacji terenów otwartych, ale też magazynu, firmy czy domu.

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 przeciwzakłócenieniowa
- 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)

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 wyostrożony, więc jest też bardziej czytelny.

2) 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" 8Mpx CMOS
- rozdzielczość: 3840x2160 (8 Mpx), 2592x1944 (5Mpx)
- format wideo: PAL/NTSC
- standard: AHD (AHD-M) / HDCVI / TVI / CVBS
- obiektyw stałogniskowy: 2.8 mm
- zasięg podczerwieni: do 25 m (w terenie otwartym)
- stopień ochrony: IP66
- obudowa metalowa
- temperatura pracy: -10°C ... +60°C
- wilgotność: 0-95% RH
- długość przewodu zasilającego: 60 cm
- zasilanie: 12V DC
- pobór prądu: 550 mA
- wymiary: 93 x 78 mm
- waga: 450 g

W zestawie:

- kamera GISE GS-CMD4K - 1 szt.