

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-4w1-gise-gs-cmd45-vf-v2-5mpx-28-12mm-ir35-12vdc-p-12363.html>



KAMERA KOPUŁKOWA 4w1 GISE GS-CMD45-VF-V2 5MPX 2.8-12mm IR35 12VDC

Cena brutto	139,00 zł
Cena netto	113,01 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	16775
Producent	GISE
Widzenie w nocy	31-40 m
Rozdzielczość	5 Mpx
Obiektyw	zmiennooogniskowy 2.8-12 mm

Opis produktu

Kamera kopułkowa GISE GS-CMD45-VF-V2 posiada rozdzielczość obrazu do **5 Mpx** (systemy AHD, HD-CVI i HD-TVI), obiektyw zmiennooogniskowy **2.8-12 mm** z ręczną regulacją VF oraz wbudowany reflektor podczerwieni IR z **zasięgiem do 35 m** (w terenie otwartym), dzięki któremu możesz rozpoznać niezbędne szczegóły w zupełnej ciemności. Urządzenie posiada wodoodporną obudowę chroniącą sprzęt przed złymi warunkami atmosferycznymi. 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 wewnętrznych**.

Cechy produktu:

- rozdzielczość: 2592x1944P
- obiektyw zmiennooogniskowy 2.8-12 mm
- kąt widzenia: 30°-85°
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 35 m (w terenie otwartym)
- 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. Posiada wodoodporną, która chroni sprzęt przed złymi warunkami atmosferycznymi. Idealnie sprawdzi się do obserwacji biur, magazynów, szkół czy sklepów.

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 przeciwzakłóceńowa
- 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 wyostrzony, 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:

- system: PAL/NTSC
- standard wideo: AHD (AHD-M) / HDCVI / TVI / CVBS
- przetwornik: 1/ 2.5" SONY CMOS Starvis
- efektywne piksele: 2592x1944P
- rozdzielczość: 5 MPX
- obiektyw zmiennoogniskowy: 2.8-12 mm
- kąt widzenia: 30°-85°
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 35 m (w terenie otwartym)
- obudowa: metalowa
- stopień ochrony: IP66
- dł. przewodu: 60 cm
- temperatura pracy: -20°C ... +60°C
- wilgotność: 0-95% RH
- zasilanie: 12V DC
- pobór mocy: 700 mA
- wymiary: 120 x 92 mm
- waga: 800 g

W zestawie:

- kamera GISE GS-CMD45-VF-V2 - 1 szt.