

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-hd-tvi-hikvision-ds-2ce56d8t-itme-2mpx-36mm-ir20-12vdc-poe-turbo-hd-40-p-6698.html>



KAMERA KOPUŁKOWA HD-TVI HIKVISION DS-2CE56D8T-ITME 2MPX 3.6mm IR20 12VDC POE TURBO HD 4.0

Cena brutto	356,70 zł
Cena netto	290,00 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	11878
Producent	HIKVISION
Widzenie w nocy	10-20 m
Rozdzielczość	2 Mpx (FullHD)
Obiektyw	stałogniskowy 3.6 mm

Opis produktu

Kamera kopułkowa HIKVISION posiada wbudowany nowoczesny przetwornik obrazu, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu **2 MPX**. Sprzęt ma również obiektyw stałogniskowy **3.6 mm**, który pozwala uzyskać szeroki kąt widzenia. Przesyłany obraz ma postać sygnału analogowego o znacznie poszerzonym - w stosunku do CVBS - paśmie transmisji.

Atutem jest również wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 20 m**, dzięki któremu możesz rozpoznać niezbędne szczegóły w zupełnej ciemności.

Przeznaczona jest do zastosowania w systemach monitoringu zbudowanych w oparciu o rejestratory HD-TVI. Można ją zastosować **na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń**. Posiada **wodoodporną** obudowę, która chroni sprzęt przed złymi warunkami atmosferycznymi. Sprawdzi się w monitoringu np. sklepu, domu czy magazynu. Montaż możliwy **na suficie**.

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1080p (2 MPX)
- sygnał wyjściowy w standardzie HD-TVI
- rozdzielczość: 1920 x 1080
- obiektyw stałogniskowy 3.6 mm
- menu OSD
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 20 m
- funkcje: ICR, AGC, WDR (120dB)
- stopień ochrony: IP67
- zasilanie: 12VDC, PoC (przesyłanie zasilania i sygnału wideo przez 1 przewód)

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.

Technologia HD-TVI

Systemy monitoringu HD-TVI budowane są w oparciu o system analogowy, w którym transmisja danych odbywa się po klasycznych przewodach koncentrycznych. Dzięki temu proces instalacji jest szybszy, a koszty zmiany okablowania - mniejsze. Na urządzeniach HD-TVI zbudować można zupełnie nowy system dozoru. Standard ten też wykorzystuje sygnał o stosunkowo niskiej częstotliwości, który oferuje świetną wydajność pod względem odporności na zakłócenia elektromagnetyczne. Jakość obrazu jest bardzo wysoka - materiał jest wyraźny i o właściwym odwzorowaniu kolorów.

Transmisja obrazu

Zasięg transmisji wynosi do 500 metrów. W zależności od przewodu - zasięgi transmisji sygnału wizyjnego wynoszą:

- przy zastosowaniu przewodu koncentrycznego RG59: 300 m,
- przy zastosowaniu przewodu koncentrycznego RG6/11: 500 m,
- przy zastosowaniu przewodu sieciowego UTP (z wykorzystaniem konwerterów): do 300 m.

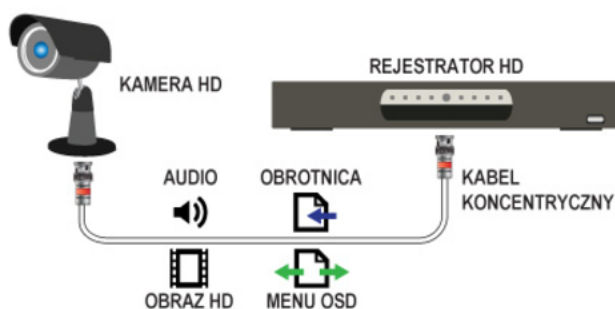
System HD-TVI posiada możliwość transmisji danych różnego typu - wykorzystując wspólny, pojedynczy przewód. Pozwala przesyłać sygnał:

- wizyjny (jakość HD),
- audio (z kamery),
- dane do sterowania kamerami obrotowymi,
- dane do sterowania menu OSD kamery.

Zalety systemu HD-TVI:

- wierny obraz w podglądzie na żywo (brak kompresji)
- wysoka rozdzielczość: 720p, 1080p, 3MPX
- brak opóźnień
- rejestratory trybrydowe - obsługa kamer HD-TVI, CVBS, IP
- duża odporność na zakłócenia elektromagnetyczne, dzięki zastosowaniu synchronicznej modulacji amplitudowej QAM oraz
- separacji sygnałów chrominancji i luminacji
- daleki zasięg transmisji
- komunikacja dwukierunkowa - sterowanie OSD kamery i kamerami obrotowymi poprzez kabel sygnałowy bezpośrednio z rejestratora
- znacznie łatwiejsza konfiguracja systemu (w porównaniu do systemów bazujących na protokole IP)

Schemat działania systemu HD-TVI



Złącza:



Specyfikacja techniczna:

- przetwornik: 1/3" CMOS 2MPX
- czułość: 0,005 lux
- dodatkowe funkcje: menu ekranowe (ATW/MWB), WDR 120dB, DNR
- obiektyw stałogniskowy: 3.6 mm
- złącza wideo: 1x 1.0Vp-p HD-TVI
- temperatura pracy: -40 st. C ... +50 st. C
- stopień ochrony: IP67
- napięcie zasilania: 12V DC /PoC
- pobór prądu: 400 mA (max.)
- wymiary: 91 x 83 x 69 mm
- waga: 0,27 kg

W zestawie:

- kamera HIKVISION DS-2CE56D8T-ITME 3.6 mm - 1 szt;
- akcesoria montażowe.