

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-hd-tvi-hikvision-ds-2ce56d8t-it3ze-2mpx-28-12mm-ir40-12vdc-poc-turbo-hd-40-p-4805.html>



## KAMERA KOPUŁKOWA HD-TVI HIKVISION DS-2CE56D8T-IT3ZE 2MPX 2.8-12mm IR40 12VDC PoC TURBO HD 4.0

Cena brutto	<b>660,51 zł</b>
Cena netto	<b>537,00 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>10497</b>
Producent	<b>HIKVISION</b>
Widzenie w nocy	<b>31-40 m</b>
Rozdzielczość	<b>2 Mpx (FullHD)</b>
Obiektyw	<b>zmiennooogniskowy 2.8-12 mm</b>

### Opis produktu

**Kamera kopułkowa HIKVISION** posiada wbudowany nowoczesny przetwornik obrazu, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu **2 MPX**. Sprzęt ma również obiektyw zmiennooogniskowy **2.8-12 mm**, który pozwala na dopasowanie kąta widzenia do miejsca obserwacji. 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 40 m**, dzięki któremu możesz rozpoznać niezbędne szczegóły w zupełnej ciemności.

Technologia **PoC** pozwala na zasilenie kamery przewodem koncentrycznym. Wystarczy podłączyć kamerę bezpośrednio do **rejestratora z funkcją PoC** (lub zasilacza dodatkowego **PoC przy rejestratorze**).

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

### Cechy produktu:

- jakość obrazu: 2 MPX
- rozdzielczość: 1920x1080
- obiektyw zmiennooogniskowy 2.8-12 mm
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 40 m
- menu OSD
- funkcje: ICR, AGC, BLC, 2D DNR, odbicie lustrzane
- stopień ochrony: IP67, IK10
- zasilanie: 12VDC, PoC

### 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.

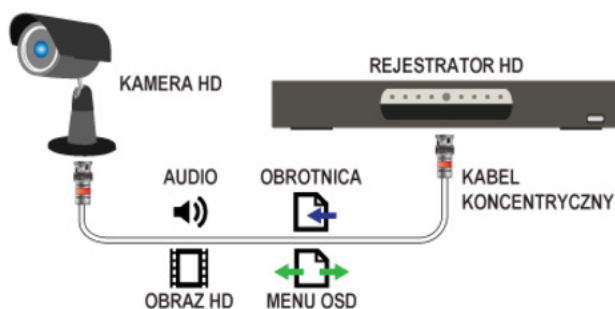
System HD-TVI posiada możliwość transmisji danych różnego typu - wykorzystując wspólny, pojedynczy przewód. Pozwala przesłać sygnał:

- 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:

- standard: HDTV
- liczba efektywnych pikseli: 1920x1080
- czułość: 0.005 Lux /F2.0 (AGC wł.)
- elektroniczna migawka: tak
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12 mm
- kąt widzenia: 103 st. ... 32 st.
- promiennik podczerwieni - zasięg do 40 m
- materiał: stop aluminium
- złącza zewnętrzne: wideo (BNC), zasilanie (gniazdo 2.1/5.5)
- stopień ochrony: IP67, IK10
- temperatura pracy: -40 st. C ... +60 st. C
- zasilanie: 12V DC / 0.7A; PoC
- pobór mocy: 8W
- wymiary: 134 x 124 x 111 mm
- waga: 0,75 kg

### W zestawie:

- kamera HIKVISION DS-2CE56D8T-IT3ZE - 1 szt;
- akcesoria montażowe.