

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-hd-tvi-hikvision-ds-2ce16d8t-it3-2mpx-36mm-ir40-12vdc-turbo-hd-30-p-4543.html>



KAMERA TUBOWA HD-TVI HIKVISION DS-2CE16D8T-IT3 2MPX 3.6mm IR40 12VDC TURBO HD 3.0

Cena brutto	392,37 zł
Cena netto	319,00 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	10321
Producent	HIKVISION
Widzenie w nocy	31-40 m
Rozdzielczość	2 Mpx (FullHD)
Obiektyw	stałogniskowy 3.6 mm

Opis produktu

Kamera tubowa 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 40 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)
- rozdzielczość: 1920 x 1080
- obiektyw stałogniskowy 3.6 mm
- menu OSD
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 40 m
- funkcje: ICR, AGC, WDR (120dB)
- stopień ochrony: IP67
- zasilanie: 12VDC

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.

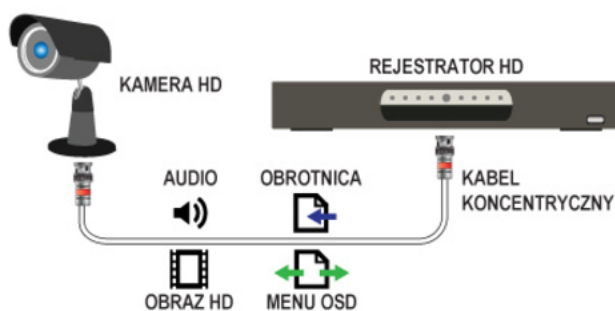
System HD-TVI posiada możliwość transmisji danych różnego typu - wykorzystując wspólny, pojedynczy przewód. Pozwala przesyłać sygnał:

- 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 obrazu: 2MPX CMOS
- funkcje: ICR , WDR 120 dB, HLC, BLC, 3D DNR
- obiektyw stałogniskowy 3.6 mm
- wbudowany promiennik IR Array: zasięg do 40 m
- złącza wideo: 1x 1Vp-p BNC, HD-TVI
- temperatura pracy: -40 st. C ... +60 st. C
- stopień ochrony: IP67
- napięcie zasilania: 12V DC
- pobór prądu: 0,5A (włączony promiennik IR)
- wymiary: 86,7 x 81,6 x 226 mm
- waga: 0,35 kg

W zestawie:

- kamera HIKVISION DS-2CE16D8T-IT3 3.6mm - 1 szt;
- akcesoria montażowe;
- faktura VAT lub paragon.