Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 20:39

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kamera-turbo-hd-tubowa-ds-2ce16d8t-ait3z-2mpix-p-16443.html



Kamera Turbo HD tubowa DS-2CE16D8T-AIT3Z 2Mpix

Cena brutto	**693,72 zł**
Cena netto	**564,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**17990**
Producent	**HIKVision**

Opis produktu

Kamera firmy Hikvision DS-2CE16D8T-AIT3Z przeznaczona jest do zastosowania w systemach monitoringu zbudowanych w oparciu o rejestratory HD-TVI. Generuje wysokiej jakości obraz o rozdzielczości 1080p. Oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 40 m wykonany w technice Exir zapewnia równomierne oświetlenie terenu.

System transmisji i kodowania obrazu o nazwie HD-TVI pozwala na przysyłanie obrazu o wysokiej rozdzielczości poprzez kabel koncentryczny lub skrętkę (po zastosowaniu specjalnych transformatorów wideo). Przesyłany obraz ma postać sygnału analogowego, o znacznie poszerzonym w stosunku do CVBS paśmie transmisji. Sygnał nie jest kompresowany, co czyni obraz bardziej wiernym i wyraźniejszym podczas podglądu na żywo. Jego zaletą jest brak opóźnień oraz łatwiejsza w stosunku do kamer IP konfiguracja systemu.

Kamera posiada możliwość sterowania menu OSD przy użyciu przewodu sygnałowego. Sterowanie możliwe jest przy użyciu rejestratora - w jego menu należy wybrać opcję sterowania PTZ, skąd można włączyć menu OSD kamery i przeprowadzić pełną konfigurację.
Zastosowanie obiektywu motozoom pozwala zdalnie zmienić ogniskową i wyregulować zbliżenie.

Aby zapewnić najwyższą jakość kolorów, kamera posiada mechaniczny filtr podczerwieni ICR.

Najważniejsze zalety systemów HD-TVI:

- brak opóźnień,
- wierny obraz w podglądzie na żywo dzięki braku kompresji,
- transmisja przy użyciu kabla koncentrycznego,
- wysoka rozdzielczość - dostępne opcje: 720p, 1080p, 3 Mpix, 5Mpix,
- rejestratory trybrydowe – obsługa kamer HD-TVI, CVBS i IP,
- duża odporność na zakłócenia elektromagnetyczne, dzięki zastosowaniu synchronicznej modulacji amplitudowej QAM oraz separacji sygnałów chrominancji i luminancji,
- znacznie łatwiejsza konfiguracja systemu w porównaniu do systemów bazujących na protokole IP,
- komunikacja dwukierunkowa – sterownie OSD kamery oraz kamerami obrotowymi poprzez kabel sygnałowy bezpośrednio z rejestratora,
- daleki zasięg transmisji.

Cechy wyróżniające:

- Rozdzielczość kamery 1080p (2 Mpix),
- Sygnał wyjściowy w standardzie HD-TVI,
- Czułość 0.005 lx,
- Obiektyw 2.8-12 mm motozoom,
- Sterowanie menu OSD przy użyciu przewodu sygnałowego,
- WDR 120 dB,
- Mechaniczny filtr podczerwieni (ICR),
- Szczelna (klasa IP67) obudowa,
- Oświetlacz podczerwieni Smart IR o zasięgu do 40 m.

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

- wizyjny w jakości HD,
- audio z kamery,
- dane do sterowania kamerami obrotowymi,
- dane do sterowania menu OSD kamery.

Parametry techniczne

Nazwa	DS-2CE16D8T-AIT3Z
Standard	HDTVI
Liczba efektywnych pikseli	1920x1080
Czułość (lx) przy F2.0, AGC ON	0,005
Elektroniczna migawka	Tak
AGC	Tak
Menu OSD	Tak, sterownanie z rejestratora
BLC	Tak
WDR	Tak
Dzień/ noc	Tak, ICR
Cyfrowa redukcja szumów	Tak, 2D
Strefy prywatności	-
Odbicie lustrzane	Tak
Detekcja ruchu	-
Oświetlacz	zasięg do 40 m

Obiektyw	2.8-12 mm, motozoom
Kąt widzenia	103° - 32°
Obudowa	kompaktowa
Wymiary obudowy	92 × 84.8 × 269.6 mm
Materiał obudowy	stop aluminium
Temperatura pracy	-40...+ 60°C
Klasa szczelności	IP67
Złącza zewnętrzne	wideo (BNC) zasilanie (gniazdo 2,1/5,5)
Zasilanie	DC 12 V; 0,75 A
Pobór mocy	9 W
Masa	0,9 kg