

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-turbo-hd-tubowa-ds-2ce16h1t-it-5mpix-2-8mm-p-15126.html>



## Kamera Turbo HD tubowa DS-2CE16H1T-IT 5Mpix 2,8mm

Cena brutto	<b>340,71 zł</b>
Cena netto	<b>277,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>16470</b>
Producent	<b>HIKVision</b>

### Opis produktu

Zewnętrzna kamera tubowa HIKVISION **DS-2CE16H1T-IT(2.8mm)** dedykowana do systemów TurboHD HD-TVI. Urządzenie generuje obraz wysokiej rozdzielczości **5.0 MPx**. Kamera została wyposażona w przetwornik 5 MP CMOS Image Sensor oraz **obiektyw 2.8 mm (kął widzenia około 87°)**. DS-2CE16H1T-IT posiada oświetlacz IR, który jest w stanie doświetlić obszar na odległość **do 20 metrów - technologia EXIR**. Klasa szczelności IP67 umożliwia montaż urządzenia zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.

### Podstawowe parametry kamery DS-2CE16H1T-IT HIKVISION:

- Technologia HD-TVI - Turbo HD
- Rozdzielczość HDTV: **5.0 Mpx**
- **Obiektyw: 2.8 mm** (kął widzenia około 86.5°)
- Czulość (minimalne oświetlenie): 0 lux przy włączonym IR
- Oświetlacz IR: zasięg do 20 metrów (technologia EXIR)
- Klasa szczelności IP67
- Menu ekranowe OSD
- Obudowa typu bullet

### Funkcje kamery tubowej:

- ICR - mechaniczny filtr podczerwieni
- AGC (Auto Gain Control) pomaga stabilizować parametr wzmocnienia sygnału, gdy tylko ten spadnie poniżej pewnego poziomu
- WB (White Balance) umożliwia dopasowanie kolorów w obrazie kamery do światła o różnej temperaturze barwowej (np. słonecznego, żarowego)
- BLC (Back Light Compensation) kompensacja światła wstecznego. Urządzenie wyposażone w tę technologię, skutecznie eliminuje efekt powstający przy kierowaniu kamery w stronę silnego źródła światła
- DNR (Digital Noise Reduction) cyfrowa redukcja szumów. Funkcja poprawia jakości obrazu w nocy poprzez redukcję smużenia oraz szumów powstałych na skutek słabego oświetlenia sceny
- Odbicie lustrzane

### Parametry techniczne DS-2CE16H1T-IT HIKVISION:

Model:	DS-2CE16H1T-IT - 5MP EXIR Bullet Camera
	<b>Kamera</b>
Przetwornik	5 MP CMOS Image Sensor
Efektywna liczba pikseli [px]	2592(H)x1944(V)
Czulość (minimalne oświetlenie)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.01 Lux / F1.2 AGC On</li> <li>• 0 Lux, przy włączonym IR</li> </ul>
Prędkość migawki [s]	1/25 ~ 1/50 000
Obiektyw	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2.8 mm</li> <li>• Kął widzenia: około 86.5°</li> </ul>
Mocowanie obiektywu	M12
Regulacja [°]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pochylenie: 0~90</li> <li>• Obrót: 0~360</li> </ul>
Dzień / noc	Mechaniczny filtr podczerwieni ICR

Synchronizacja	wewnętrzna
Prędkość klatki wideo	2592x1944: 20 fps
Wyjście video HD	1x Analog HD

#### Menu

AGC	obsługuje
Tryb Dzień/Noc	Auto / Color / BW
Balans bieli	Auto / MWB
BLC	obsługuje
Pozostałe funkcje	<ul style="list-style-type: none"><li>• cyfrowa redukcja szumów (DNR)</li><li>• pdbicie lustrzane</li><li>• SMART IR</li><li>• korekcja błędnych pikseli</li><li>• jasność / ostrość</li></ul>

#### Pozostałe

Temperatura pracy / wilgotność	-40°C ~ +60°C / 90%
Napięcie zasilania [V DC]	12
Moc (pobór prądu) [W]	5 (max.)
Klasa szczelności	IP67
Zasięg oświetlacza IR [m]	20
Komunikacja	Up-the-Coax
	Protokół: HIKVISION-C (TVI output)
Wymiary [mm]	58 x 61 x 163
Waga [g]	350

**Technologia HD-TVI** umożliwia transmisję analogowego sygnału wideo przy pomocy przewodu koncentrycznego 75Ω w rozdzielczości **do 5MPx**. Długość przewodu może wynieść nawet 500 metrów. Dużą zaletą technologii Turbo HD jest brak opóźnień oraz zachowanie oryginalnej, wysokiej jakości obrazu.