

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-turbo-hd-tubowa-ds-2ce16h1t-it1-5mpix-2-8mm-p-15127.html>



## Kamera Turbo HD tubowa DS-2CE16H1T-IT1 5Mpix 2,8mm

Cena brutto	<b>393,60 zł</b>
Cena netto	<b>320,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>16471</b>
Producent	<b>HIKVision</b>

### Opis produktu

Zewnętrzna kamera tubowa HIKVISION **DS-2CE16H1T-IT1(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-IT1 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-IT1 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-IT1 HIKVISION:

Model:	DS-2CE16H1T-IT1 - 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  
Język chiński, angielski  
Pozostałe funkcje

- cyfrowa redukcja szumów (DNR)
- pdbicie lustrzane
- SMART IR
- korekcja błędnych pikseli
- jasność / ostrość

#### 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 (wyjście TVI)  
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.