

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-turbo-hd-kopulowa-ds-2ce56f7t-it1-3mpix-2-8-p-14373.html>

## Kamera Turbo HD kopułowa DS-2CE56F7T-IT1 3Mpix 2,8

Cena brutto	<b>547,35 zł</b>
Cena netto	<b>445,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>15604</b>
Producent	<b>HIKVISION</b>

### Opis produktu

Zewnętrzna kamera kopułowa HIKVISION **DS-2CE56F7T-IT1(2.8mm)** dedykowana do systemów TurboHD HD-TVI. Urządzenie generuje obraz wysokiej rozdzielczości **3 Megapixeles**. Kamera została wyposażona w przetwornik 3MP CMOS Image Sensor, oraz **obiektyw 2.8 mm (około 84°)**. DS-2CE56F7T-IT1 posiada oświetlacz IR, który jest w stanie doświetlić obszar na odległość **do 20 metrów** - technologia EXIR. Klasa szczelności IP66 umożliwia montaż urządzenia zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.

### Podstawowe parametry kamery DS-2CE56F7T-IT1 2.8mm HIKVISION:

- Technologia HD-TVI - Turbo HD
- Rozdzielczość HDTV: 2052 x 1536 px
- **Obiektyw: 2.8 mm**
- Czułość (minimalne oświetlenie): 0 lux przy włączonym IR
- Oświetlacz IR: zasięg **do 20 metrów** (technologia EXIR)
- Klasa szczelności IP66
- Menu ekranowe OSD
- Obudowa typu turret

### Funkcje kamery kopułkowej:

- 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
- WDR 120dB
- SMART IR
- Odbicie lustrzane

## Parametry techniczne DS-2CE56F7T-IT1 HIKVISION:

Model: DS-2CE56F7T-IT1 (2.8mm) 3MP WDR EXIR Turret Camera

### Kamera

Przetwornik	3MP CMOS Image Sensor
Efektywna liczba pikseli [px]	2052 (H) x 1536 (V)
Czułość (minimalne oświetlenie)	<ul style="list-style-type: none"><li>• kolor: 0.01 lux @ F1.2, AGC On</li><li>• 0 lux przy włączonym IR</li></ul>
Prędkość migawki [s]	1/25(30) ~ 1/50 000
Obiektyw	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2.8 mm</li><li>• Kąt widzenia: około 84°</li></ul>
Mocowanie obiektywu	M12
Regulacja [°]	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pochylenie: 0~75</li><li>• Obrót: 0~360</li></ul>
Dzień / noc	Mechaniczny filtr podczerwieni ICR
Synchronizacja	Wewnętrzna
Prędkość klatki video	1920x1536: 18 fps
Wyjście video HD	1x Analog HD
Stosunek S/N	Ponad 62 dB

### Menu

AGC	Obsługuje
Tryb Dzień/Noc	Color / BW / SMART
Balans bieli (White Balance)	ATW / MWB
BLC	Obsługuje
Pozostałe funkcje	<ul style="list-style-type: none"><li>• cyfrowa redukcja szumów (DNR)</li><li>• odbicie lustrzane</li><li>• WDR 120dB</li><li>• SMART IR</li></ul>

### Pozostałe

Temperatura pracy / wilgotność	-40 °C ~ +60 °C / 90%
Napięcie zasilania [V DC]	12
Moc (pobór prądu) [W]	max. 5 W
Klasa szczelności	IP66
Zasięg oświetlacza IR [metry]	około 20
Komunikacja	Up-the-Coax
	Protokół: HIKVISION-C (wyjście TVI)
Wymiary [mm]	Ø 110 x 93.2
Waga [g]	350

**Technologia HD-TVI** umożliwia transmisję analogowego sygnału wideo przy pomocy przewodu koncentrycznego 75Ω w rozdzielczości 1080p. Długość przewodu może wynieść nawet 500 metrów. Dużą zaletą technologii **Turbo HD** jest brak opóźnień oraz zachowanie oryginalnej, wysokiej jakości obrazu.