

## **DS-2CE16D7T-AIT3Z Kamera tubowa HD-TVI 2.8-12mm MOTOZOOM, 1080p, zasięg IR do 40m HIKVISION**

**Producent:** HIKVISION

**Cena netto:** 621.95 zł

**Cena brutto:** 765.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### **Opis produktu:**

**Kamera kopułowa DS-2CE16D7T-AIT3Z** oparta jest o technologię HD-TVI (**H**igh **D**efinition **T**ransport **V**ideo **I**nterface) i należy do zaawansowanych technologicznie urządzeń telewizji przemysłowej CCTV. Posiada wysokiej jakości przetwornik **CMOS Image Sensor 2.0 Mpx** oraz zmiennoogniskowy obiektyw 2.8-12 mm (zmotoryzowany) o kącie widzenia około 114~35 stopni. Obraz rejestrowany jest z prędkością 25 kl/s przy rozdzielczości 1080p - 1920 x 1080 pikseli, co daje optymalne parametry nagrywania i tym samym pożądaną jakość materiału. Promiennik podczerwieni jest w stanie oświetlić obszar na odległość do 40 metrów. Całość mieści się w ochronnej obudowie o klasie szczelności IP66 i wymiarach 92 x 84.8 x 269.6 [mm].

### **Kamera DS-2CE16D7T-AIT3Z HIKVISION została wyposażona w funkcje:**

- BLC (*Back Light Compensation*) - kompensacja światła wstecznego jest jedną z powszechniejszych funkcji dostępnych w kamerach. Urządzenie wyposażone w tę technologię, skutecznie eliminuje efekt powstający przy kierowaniu kamery w stronę silnego źródła światła (np. będąc w pomieszczeniu podczas kierowania kamery w stronę okna).
- DNR (*Digital Noise Reduction*) oznacza cyfrową redukcję szumów, co w praktyce ogranicza występowanie rozmyć powstałych przez niedostateczne światło lub jego brak.
- Dzień / Noc (*IR Cut Filter*)
- WDR, czyli technologia zapewniająca kamerze szeroki zakres dynamiki. Dzięki zastosowaniu tego rozwiązania, odwzorowanie szczegółów znajdujących się w ciemnych częściach obrazu, nie będzie sprawiać dla kamery najmniejszego problemu.
- AGC (*Auto Gain Control*) pomaga stabilizować parametr wzmocnienia sygnału, gdy tylko ten spadnie poniżej pewnego poziomu.
- Odbucie lustrzane i SMART IR
- WB (*White Balance*), czyli funkcja balansu bieli, która reguluje reakcję urządzenia na różną

temperaturę światła tak, aby rejestracja bieli oraz szarości odwzorowywała barwy naturalne.

## DANE TECHNICZNE KAMERY DS-2CE16D7T-AIT3Z MARKI HIKVISION

### DS-2CE16D7T-AIT3Z

#### Kamera

Przetwornik	2 MP CMOS Image Sensor
Efektywna liczba pikseli [px]	1928(H)x1088(V)
Czułość (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
Regulowany obiektyw	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Motozoom:</b> 2.8-12 mm</li><li>• Kąt widzenia: około 35.1°/114.5°</li></ul>
Mocowanie obiektywu	Ø14
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
WDR	120dB
Prędkość klatki wideo	1080p : 25 fps
Wyjście video HD	1x Analog HD (gniazdo BNC)
Stosunek S/N	Ponad 62 dB

#### Menu

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

#### Pozostałe

Temperatura pracy / wilgotność	-40°C ~ +60°C / 90%
Napięcie zasilania [V DC] / [V AC]	12 / 24
Moc (pobór prądu) [W]	max. 9
Klasa szczelności	IP66

## DS-2CE16D7T-AIT3Z

Zasięg  
oświetlacza IR do 40  
[metry]

Komunikacja Up-the-Coax  
Protokół: HIKVISION-C (TVI output)

Wymiary [mm] 92 x 84.8 x 269.6

Waga [g] 900

Kompatybilne Uchwyt słupowy DS-1275Z]  
akcesoria Metalowa puszka przyłączeniowa DS-1280ZJ-S